

## ДОГОВОР ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Днес, ..... 2019 г., в гр. София, след проведена процедура за възлагане на обществена поръчка, открита с Решение № 5785опр – 87 от 28.06.2017 г. на директора на дирекция „Управление на собствеността и социални дейности“ в качеството на Възложител по смисъла на чл. 5, ал. 2, т. 13 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и на основание чл. 112 от ЗОП и след влизане в сила на решение № 5785опр – 89/21.08.2018 г. за избор на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас“, съгласно окончателно Решение № 2967/28.02.2019 г. на ВАС по адм. дело № 14791/2018 г., между:

1. ДИРЕКЦИЯ „УПРАВЛЕНИЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И СОЦИАЛНИ ДЕЙНОСТИ“ (ДУССД), юридическо лице по смисъла на чл. 37, ал. 2 от Закона за Министерството на вътрешните работи, със седалище и адрес на управление в град София, ул. „Княз Борис I“ № 124, БУЛСТАТ 129010157, представлявана от Стилиян Огнянов Кротнев – директор на ДУССД, от една страна, наричан по-долу „Възложител“, и

2. ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС – СТОЯНСТРОЙ – 2“, с участници: „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС“ ЕООД с ЕИК 203411051 и „СТОЯНСТРОЙ“ ЕООД с ЕИК 825396864, със седалище и адрес на управление: гр. София, п.к. 1547, ж.к. „Христо Смирненски“, ул. „Роглец“, бл. 2, вх. Г, ет. 5, ап. 64, ЕИК (БУЛСТАТ) на обединението 176885195, представлявано от Димо Тодоров Хаджиев, действащ в качеството си на представляващ обединението, от друга страна, наричана по-долу „Изпълнител“, се сключи този договор за обществена поръчка.

Страните се споразумяха за следното:

### I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. (1) Възложителят възлага, а Изпълнителят приема на свой риск срещу възнаграждение да изпълни: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас“ съгласно изискванията на Възложителя, определени в техническата спецификация (Приложение № 1) и при условията на своето техническо предложение (Приложение № 2) и ценово предложение (Приложение № 3) и съгласно количествата и видовете строителни и монтажни работи (СМР), посочени в количествено-стойностни сметки – Приложение № 4, неразделна част от този договор.

Място на изпълнение е гр. Карнобат, ул. „Ал. Нейчев“ № 10. Строежът е приведен към четвърта категория, съгласно Закона за устройство на територията.

(2) Изпълнителят се задължава да извърши СМР, предвидени в одобрения инвестиционен проект, който се счита за неразделна част от този договор.

(3) Възложителят се задължава да създаде на Изпълнителя необходимите условия за изпълнение на строителството съгласно този договор и изискванията на нормативните актове, както и да му заплати възнаграждение за извършената работа, при условията и в сроковете, уговорени в този договор.

(4) Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му от страните.

## **II. СТРОИТЕЛНИ КНИЖА. ИЗМЕНЕНИЯ.**

**Чл. 2. (1)** Възложителят предава на Изпълнителя копия от разрешението за строеж и от одобрения инвестиционен проект, за което страните подписват протокол.

**(2)** Когато по непредвидени обстоятелства се налагат изменения в инвестиционния проект, Възложителят може без съгласието на Изпълнителя да внася промени в инвестиционния проект, които общо не засягат повече от 10 % (десет на сто) от общата стойност на договора. Възложителят е длъжен да поиска от съответните административни органи одобряване на измененията, когато измененията в проекта са съществени по смисъла на ЗУТ.

**Чл. 3.** Изпълнителят е длъжен да съставя и представя в срок всички документи, протоколи и сертификати, необходими за отчитане, приемане и заплащане на извършените СМР. При завършване на строежа Изпълнителят изготвя екзекутивната документация.

## **III. ОСИГУРЯВАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ И МЕХАНИЗАЦИЯ**

**Чл. 4.** Осигуряването на материали, детайли, конструкции, както и всичко друго необходимо за строителството, в това число работна ръка, вид и брой техника съгласно изготвения график за изпълнение на обекта, е задължение на Изпълнителя.

**Чл. 5.** Изпълнителят носи отговорност, ако вложените материали не са с нужното качество и/или влошават качеството на извършените СМР и на обекта като цяло.

## **IV. ЗАПОЧВАНЕ И ИЗВЪРШВАНЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО**

**Чл. 6. (1)** Възложителят е длъжен да осигури строителна площадка за извършване на строителството, съгласно издаденото разрешение за строеж и одобрения инвестиционен проект.

**(2)** За изпълнение на възложените СМР, Възложителят е длъжен да осигури достъп до обекта на персонала на Изпълнителя при спазване на изискванията, установени за работа и достъп в обекти в системата на Министерството на вътрешните работи.

**(3)** Необходимите за извършването на работата електро- и водозахранване се осигуряват от Изпълнителя за негова сметка.

**Чл. 7. (1)** Възложителят е длъжен да осигури всички съгласувания и разрешения, необходими за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво, а освобождаването от предвидени за премахване строежи е задължение на Изпълнителя.

**(2)** За откриването на строителната площадка и определянето на строителната линия и ниво се съставя протокол.

**(3)** Денят на съставяне на протокола по ал. 2 се счита за начало на СМР и от него текат предвидените в графика за строителството срокове.

**Чл. 8. (1)** Изпълнителят е длъжен да извърши строителството с грижата на добрия търговец, като спазва предвиденото в одобрения инвестиционен проект и изискванията на строителните, техническите и технологичните правила и нормативи за съответните дейности.

**(2)** При изпълнение на СМР Изпълнителят е длъжен да извърши качествено СМР и да влага в строителството качествени материали и строителни изделия, отговарящи на техническите изисквания към строителните продукти, съгласно Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (Обн. ДВ. бр. 14 от 20 Февруари 2015 г. изм. и доп. ДВ. бр. 18 от 8 Март 2016 г.). Съответствието се установява по реда на същата наредба.

(3) При установяване на некачествено изпълнени СМР, влягане на лошокачествени или нестандартни материали, установено с протокол, подписан от представител на Възложителя, се спира изпълнението им и не се заплащат разходите за тях. Изпълнителят възстановява за своя сметка некачествено изпълнените СМР.

(4) Изпълнителят носи отговорност пред Възложителя, ако при извършването на СМР е допуснал отклонения от изискванията, предвидени в инвестиционния проект, или задължителни съгласно нормативните актове.

(5) Изпълнителят няма право да ползва подизпълнител при изпълнение на договора.

**Чл. 9. (1)** Изпълнителят е длъжен да спазва законовите изисквания, свързани със строителството, включително относно опазването на околната среда и безопасността на строителните работи.

(2) Изпълнителят е длъжен да спазва указанията на лицата, упражняващи строителния надзор и авторския проектантски надзор.

(3) Всички санкции, наложени от общински и държавни органи във връзка със строителството, са за сметка на Изпълнителя.

(4) За вреди, причинени на лица, на публично или частно имущество, при или по повод строителството, отговорност носи изцяло Изпълнителят. Изпълнителят носи регресна отговорност спрямо Възложителя, ако последният заплати обезщетение за такива вреди.

**Чл. 10. (1)** Изпълнителят се задължава в съответствие с Наредбата за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството (обн. ДВ, бр. 17 от 2004 г.) да поддържа за целия срок на строителството застраховка за професионална отговорност за вреди, причинени другите участници и/или на трети лица в следствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на задълженията му. Изпълнителят е длъжен да предостави при писмено поискване от Възложителя копия от валидните застрахователни полици и разписките за платените застрахователни премии, в 7-дневен срок от получаване на искането.

(2) Изпълнителят е длъжен да предостави при писмено поискване от Възложителя копие от валидно удостоверение за вписване в Централния професионален регистър на строителя, съответстващо на категорията на изпълнявания строителен обект, в 7-дневен срок от получаване на искането.

(3) В случай, че Възложителят установи неизпълнение на задълженията по ал.1-2 той може да откаже дължимите плащания. Възложителят изпълнява задължението си, след като Изпълнителят представи доказателства, че е отстранил нарушението.

**Чл. 11.** Когато Изпълнителят има изискуемо вземане по този договор срещу другата страна, той няма право да отказва да изпълни свое задължение, докато Възложителят не изпълни насрещното си задължение по договора.

## V. КОНТРОЛ

**Чл. 12. (1)** Възложителят може по всяко време да осъществява контрол по изпълнението на този договор, стига да не възпрепятства работата на Изпълнителя и да не нарушава оперативната му самостоятелност.

(2) Указанията на Възложителя са задължителни за Изпълнителя, освен ако са в нарушение на строителните правила и нормативи или водят до отклонение от договореното по договора.

(3) Възложителят се задължава да определи писмено длъжностни лица, които от негово

име да :

1. контролират подготовката и извършването на СМР;
2. оказват съдействие на Изпълнителя в рамките на договореното в този договор;
3. координират от името на Възложителя взаимодействието между Изпълнителя и проектанта;
4. приемат извършените СМР, като проверяват качеството на изпълнението им, както и верността на количествено-стойностните констативни актове на Изпълнителя;
5. контролират спазването на сроковете за извършване на СМР, както и качеството на материалите, влагани в строителството;
6. уведомяват незабавно техническия ръководител: при некачествено извършени СМР, при извършване на работите в нарушение на нормативните изисквания към строежите; при отклонение от инвестиционния проект; при организация на строителния процес или липса на такава, която създава опасност за живота и здравето на лицата и т.н.;
7. подписват заповедната книга на обекта, приемо-предавателните протоколи, актове и протоколи, съставяни по време на строителството, констативни протоколи, след като извършат необходимите проверки, огледи и измервания на място и установят, че са постигнати изискванията на проекта, нормативните изисквания към съответните работи и Правилника за изпълнение и приемане на СМР;
8. организират приемането на извършените СМР, на завършения обект и на отделните етапи от него.
9. организират и контролират законосъобразното започване на строежа;
10. осъществяват контрол относно пълнотата и правилното съставяне на актовете и протоколите по време на строителството;
11. спират строежа при констатиране на некачествено изпълнени СМР, неспазване на одобрения инвестиционен проект, изпълнение на СМР извън договорените, които не са съгласувани с Възложителя;
12. осъществяват контрол относно спазването на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд в строителството;
13. вземат мерки и следят за недопускане на увреждане на трети лица и имоти вследствие на строителството.

(4) Правомощията на длъжностните лица по ал. 3 не лишават Възложителя от тези правомощия.

**Чл. 13. (1)** Преди започването на строежа Възложителят е длъжен да осигури строителен надзор, като сключи договор с лицензирано за това лице – консултант.

(2) Предписанията на лицето, упражняващо строителен надзор, вписани в заповедната книга на строежа, са задължителни за Изпълнителя.

## **VI. СРОКОВЕ ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО. ПРИЕМАНЕ НА РАБОТАТА**

**Чл. 14. (1)** Изпълнителят е длъжен да завърши и предаде обекта в срок от 14 (четирнадесет) календарни месеца, считано от подписването на протокола по чл. 7, ал. 2 от този договор.

(2) Сроковете за извършване на СМР са посочени в Графика за извършване на строителството приложен към Техническото предложение – Приложение № 2, неразделна част от договора.

**Чл. 15. (1)** Страните не носят отговорност за неизпълнение на задълженията си по този договор, ако неизпълнението на задълженията е предизвикано от действието на непредвидимо и непредотвратимо събитие от извънреден характер и извън разумния им контрол, възникнало след сключване на договора, което прави изпълнението невъзможно (форсмажорно обстоятелство, непреодолима сила). Страната, която се позовава на форсмажорно обстоятелство, трябва да докаже причинната връзка между неизпълнението на задълженията си и непреодолимата сила.

(2) Настъпването на форсмажорното обстоятелство по ал. 1 се доказва с надлежно оформен документ от компетентен държавен орган и се фиксира със съставяне и подписване на двустранен протокол.

(3) Страната, която се позовава на форсмажорното обстоятелство, трябва в 3-дневен срок от настъпването му, писмено да уведоми за това другата страна. При неизпълнение на това задължение страната няма право да се позовава на форсмажорни обстоятелства.

(4) Неизправната страна, която е била в забава при настъпването на непреодолимата сила, няма право да се позовава на форсмажорно обстоятелство.

(5) Не е налице непреодолима сила, ако съответното обстоятелство се е случило вследствие на неположена дължима грижа от страна по този договор или ако при полагане на дължимата грижа това обстоятелство може да бъде преодоляно.

(6) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията се спира.

(7) Ако непреодолимата сила продължи повече от 100 (сто) дни и няма признаци за скорошното ѝ преустановяване, Възложителят има право да прекрати договора едностранно като писмено уведоми другата страна. Ако непреодолимата сила трае толкова, че Изпълнителят вече няма интерес от изпълнението той има право да прекрати договора едностранно като писмено уведоми другата страна.

**Чл. 16. (1)** Предаването и приемането на документите за изпълнените СМР се извършва между 25 и 30 число на всеки месец от срока за извършване на строителството в деловодството на ДУССД.

(2) Предаването и приемането на изпълнените СМР се извършва с подписване на двустранни протоколи образец 19, окомплектован с протоколи, сертификати и други документи удостоверяващи изпълнението на строителството.

(3) Когато при приемане на СМР се констатира недостатъци се подписва двустранен констативен протокол, в който те се отразяват. В констативния протокол могат да се посочат срокове за отстраняване на констатираните недостатъци, като тези срокове не се отразяват върху Графика за извършване на строителството.

(4) Когато за отделни СМР, инсталации или етапи в строителството са предвидени изпитания, приемането се извършва след успешното им провеждане.

**Чл. 17. (1)** Възложителят се задължава в срок от 15 (петнадесет) дни след подписване на акт образец 15 да предприеме действия по приемането и въвеждането на обекта в експлоатация, съгласно действащата нормативна уредба в строителството.

(2) Обектът се счита окончателно предаден на Възложителя с подписването на протокол за установяване годността за ползване на строежа и издаване на съответния документ за въвеждане на строителния обект в експлоатация.

**Чл. 18.** Протоколите по чл. 16, ал. 2 – 3 се съставят независимо от протоколите и актовете, които се съставят съгласно Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството (обн., ДВ, бр. 72 от 2003 г.).

**Чл. 19. (1)** Възложителят има право да откаже да приеме СМР, ако открие съществени

недостатъци.

(2) Недостатъците се отстраняват от Изпълнителя за негова сметка, като той дължи неустойка за забавата, поради отстраняването на недостатъците.

## **VII. ЦЕНИ. УСЛОВИЯ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ**

**Чл. 20. (1)** Общата цена на договора е в размер на 1 463 078,82 (един милион четиристотин шестдесет и три хиляди и седемдесет и осем лева и осемдесет и две стотинки) лева с включен данък върху добавената стойност (ДДС). Общата цена е формирана съгласно Приложение № 3 (Ценовото предложение на Изпълнителя) и посочените в приложение № 4 (Количествено-стойностни сметки) количества и единични цени на видовете СМР и включва 10 % (десет на сто) непредвидени разходи.

(2) Окончателната стойност на поръчката се определя на база двустранно подписани количествено-стойностни сметки за действително извършени СМР, но същата не може да надвиши стойността по ал. 1.

(3) Цената по ал. 1 е за цялостното извършване на СМР, включително цената на вложените материали, извършени работи и разходите за труд, механизация, складиране, допълнителни разходи, печалба, временно строителство, монтажни, фасадни и временни скелета, както и всички други разходи на Изпълнителя.

(4) Възложителят заплаща на Изпълнителя действително извършените и приети СМР на база на двустранно подписани количествено-стойностни сметки и по единични цени, посочени в Приложение № 4 и ценово предложение на Изпълнителя (Приложение № 3).

(5) При необходимост от извършване на допълнителни видове и/или количества СМР, същите се изпълняват в рамките на 10 % (десет на сто) непредвидени разходи или чрез частична замяна на СМР по договора, когато това е в интерес на Възложителя и не води до увеличаване стойността на договора, като констатирането, изпълнението и разплащането на СМР се извършва въз основа на двустранни корекционни (заменителни) таблици, подписани от Изпълнителя и Възложителя или от упълномощени от тях лица.

(6) В случаите по ал. 5, когато действително изпълнените количества СМР надвишават изброените в Приложение № 4, Възложителят ги заплаща на Изпълнителя по единичните цени, посочени в Приложение № 4.

(7) В случаите, когато се наложи изпълнение на други видове СМР, извън изброените по Приложение № 4, Възложителят ги заплаща на Изпълнителя по единични цени, формирани при следните показатели на ценообразуване:

1. разход на труд по Уедрени сметни норми (УСН) със средна часова ставка – 3,40 лв./ч.ч., а при липса на УСН за съответния вид СМР – по Трудови норми в строителството (ТНС) или двустранно съгласувана норма за разход на труд;

2. разходи на материали и механизация по УСН, доказуеми с фактурни цени, като единичните цени на материалите и механизацията във фактурите се съгласуват предварително с Възложителя или упълномощени от него длъжностни лица и тяхната стойност не може да бъде по-висока от тази, посочена в Справочника за цените в строителството на фирма "Стройексперт СЕК" ООД, валидни към момента на закупуването им; във фактурите се вписва обектът или регистрационният номер на договора, за чието изпълнение е закупен материалът;

3. допълнителни разходи – 60 % върху цената на труда;

4. доставно-складови и транспортни разходи – 4 % върху стойността на материалите;

5. печалба – 4 % върху стойността на изпълнените СМР;

6. ДДС – съгласно Закона за данък върху добавената стойност.

(8) Изпълнителят не може да иска заплащане на цена на извършени СМР, ако те са вследствие на:

1. несъгласувано с Възложителя отклонение от инвестиционния проект;
2. несъгласувано с Възложителя отклонение от количествено-стойностните сметки –

Приложение № 4;

3. нарушаване на строителните, техническите и технологичните правила и нормативи;
4. отстраняване на допуснати от Изпълнителя недостатъци;
5. влягане на некачествени или неподходящи материали;
6. отклонение от нормите на Правилника за изпълнение и приемане на СМР.

**Чл. 21. (1)** Възложителят заплаща на Изпълнителя дължимото възнаграждение за действително извършени и приети СМР в една от следните форми на плащане:

1. с банков превод в рамките на 30 (тридесет) дни, след предоставяне от Изпълнителя на оригинална фактура, която е издадена въз основа на двустранно подписан протокол образец 19 за установяване извършването и за заплащане на натурални видове СМР и сметка 22;

2. с акредитив – неотменяем, документарен, делим, непрехвърляем, със срок на валидност – срокът на изпълнение на поръчката плюс 30 (тридесет) календарни дни.

(2) Акредитивът е усвоим срещу предоставяне на оригинална фактура, заверена от представител на Възложителя. Фактурата се издава въз основа на двустранно подписан протокол образец 19 за установяване извършването и за заплащане на натурални видове СМР и сметка 22. Всяка от страните поема за своя сметка банковите разноски по обслужване на акредитива на обслужващата я банка.

(3) Възложителят сам определя формата на плащане и размера на акредитива.

(4) Банковата сметка на Изпълнителя е:

Банка: Райфайзенбанк

IBAN: BG22RZBB91551006226363

BIC Code: RZBBBGSF

(5) При промяна на банковата сметка, Изпълнителят се задължава незабавно да уведоми за това Възложителя като му посочи новата си банкова сметка.

(6) Ако при приемане на СМР са констатирани недостатъци, до отстраняването им Възложителят може да задържи от дължимата цена сума, която надвишава с 20 % (двадесет на сто) стойността на некачествено извършените работи.

## **VIII. НОСЕНЕ НА РИСКА**

**Чл. 22. (1)** Рискът от случайно погиване или повреждане на извършено строителство, конструкции, материали, строителна техника и други материални активи независимо чия собственост са се носи от Изпълнителя от момента на предаване на строителната площадка за извършване на СМР.

(2) Възложителят носи риска от погиване или повреждане на вече приетите СМР, ако погиването или повреждането не е по вина на Изпълнителя и последният не е могъл да го предотврати.

## **IX. ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ**

**Чл. 23. (1)** Изпълнителят се задължава да отстранява за своя сметка недостатъците и

появилите се впоследствие скрити дефекти в гаранционните срокове, определени в Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти (обн. ДВ, бр. 72 от 2003 г.).

(2) Гаранционните срокове започват да текат от деня на въвеждането на строителния обект в експлоатация.

(3) За проявилите се в гаранционните срокове скрити дефекти Възложителят уведомява писмено Изпълнителя. В срок до три дни след уведомяването Изпълнителят, съгласувано, с Възложителя, е длъжен да започне работа за отстраняване на дефектите в минималния технологично необходим срок за своя сметка.

(4) Сроковете, начините и технологията за отстраняване на дефектите се уговарят между страните с протокол.

(5) След изтичане на срока за отстраняване на недостатъците и скрити дефекти, определен в протокола по ал. 4, представители на Възложителя изготвят втори протокол с констатации относно изпълнението/неизпълнението или частичното изпълнение от страна на Изпълнителя.

(6) В случай на отказ, включително мълчалив или некачествено изпълнение констатирано с протокола по ал. 5, Възложителят има право да отстрани дефектите за сметка на Изпълнителя.

## Х. НЕУСТОЙКИ

**Чл. 24.** При забава за извършване и/или предаване на СМР по този договор Изпълнителят дължи неустойка в размер на 0,05 % от стойността на неизпълнените работи за всеки просрочен ден, но не повече от 20 % (двадесет на сто) от общата цена по чл. 20, ал. 1.

**Чл. 25. (1)** При виновно некачествено извършване на СМР, освен задължението за отстраняване на недостатъците и другите възможности, предвидени в чл. 265 от Закона за задълженията и договорите, Изпълнителят дължи и неустойка в размер на 5 % (пет на сто) от стойността на некачествено извършените СМР.

(2) Ако недостатъците, констатирани при приемането на СМР или в гаранционните срокове по чл. 23, ал. 1, не бъдат отстранени в договорения срок по чл. 16, ал. 3 или ако такъв липсва – в един разумен срок, Изпълнителят дължи освен неустойката по ал. 1 и неустойка в удвоения размер на разноските за отстраняване на недостатъците.

**Чл. 26. (1)** Ако е в забава за плащане съгласно чл. 21 от този договор, Възложителят дължи неустойка в размер на законната лихва върху неизплатената в срок сума за всеки просрочен ден, но не повече от 20% от общата цена по чл. 20, ал. 1.

(2) Задържането на дължимата сума при условията на чл. 10, ал. 3 и чл. 21, ал. 6 не е забава и не влече последиците по ал. 1.

**Чл. 27. (1)** Изпълнителят дължи неустойка в размер на 20 % (двадесет на сто) от общата цена по чл. 20, ал. 1 от този договор при пълно виновно неизпълнение на обществената поръчка.

(2) В случай, че Възложителят развали този договор едностранно, по вина на Изпълнителя, последният дължи неустойка в размер на 20 % (двадесет на сто) от общата цена по чл. 20, ал. 1.

**Чл. 28.** За дължимия размер на съответната неустойка по този договор изправната страна съставя протокол и го предоставя на неизправната страна. В срок от 10 (десет) работни дни, считано от датата на получаване на протокола, неизправната страна превежда по посочена от изправната страна банкова сметка, дължимата неустойка.

## **XI. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

**Чл. 29. (1)** Гаранцията за добро изпълнение на този договор се определя от Възложителя в размер на 5 % (пет на сто) от стойността на обществената поръчка без включен ДДС или 60 961,62 лв. (шестдесет хиляди деветстотин шестдесет и един лева и шестдесет и две стотинки).

**(2)** Гаранцията за изпълнение на договора се представя от Изпълнителя под формата на парична сума, банкова гаранция или застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на Изпълнителя.

**(3)** Гаранцията, представена във вид на парична сума, се внася по IBAN: BG 60 UNCR 9660 3320 3610 10, BIC Code: UNCRBGSF, банка „Уникредит Булбанк” АД, клон „Батенберг”, на името на ДУССД – МВР.

**(4)** Когато гаранцията за изпълнение е банкова, се представя оригиналът ѝ и същата е безусловна, неотменяема, покриваща 100 % от стойността на гаранцията за изпълнение и със срок на валидност крайния срок на изпълнение на договора плюс 30 (тридесет) дни. Когато поръчката не бъде изпълнена в договорения краен срок, Изпълнителят е длъжен да удължи срока на предоставената банкова гаранция или да предостави на Възложителя нова банкова гаранция с валидност - периодът на изпълнение на договора плюс 30 (тридесет) дни, не по-късно от 5 (пет) работни дни преди изтичане срока на банковата гаранция. При непредставяне в посочения срок на документ, удостоверяващ изпълнението на ангажимента от страна на Изпълнителя, Възложителят има право да предяви искане за усвояване на гаранцията в пълен размер.

**(5)** Когато гаранцията за изпълнение е застраховка, тя обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя и е с валидност крайния срок на изпълнение на договора плюс 30 /тридесет/ дни. Когато поръчката не бъде изпълнена в договорения краен срок, Изпълнителят е длъжен да удължи срока на застраховката или да предостави на Възложителя нова застраховка с валидност за периода на изпълнение на договора плюс 30 (тридесет) дни, не по-късно от 5 (пет) работни дни преди изтичане на срока на застраховката. При непредставяне в посочения срок на документ, удостоверяващ изпълнението на ангажимента от страна на Изпълнителя, Възложителят има право да предяви иск за усвояване на гаранцията в пълен размер. Условието на застраховката се съгласува с Възложителя.

**(6)** 50 (петдесет на сто) % от гаранцията за изпълнение е предназначена за обезпечаване на гаранционното поддържане по чл. 23, ал. 1.

**(7)** Частта от гаранцията за добро изпълнение, предназначена за обезпечаване на гаранционното поддържане, се освобождава в срок от 30 (тридесет) дни след изтичане на срока по чл. 23, ал.1, без да се дължат лихви на Изпълнителя. Останалата част от гаранцията за добро изпълнение на договора се освобождава в срок от 30 (тридесет) дни след подписването на протокол за установяване годността за ползване на строежа и издаване на съответния документ за въвеждане на строителния обект в експлоатация, без да се дължат лихви на Изпълнителя.

**(8)** Възложителят задържа гаранцията за изпълнение на договора, ако в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, до приключването му с влязло в сила съдебно решение или споразумение.

**(9)** Възложителят задържа гаранцията за изпълнение при пълно виновно неизпълнение на поръчката или при разваляне на договора по вина на изпълнителя.

**(10)** Възложителят има право да удържи от стойността на гаранцията за изпълнение размера на начислените неустойки по този договор.



## ХІІ. ПРАВА, ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

**Чл. 30.** Изпълнителят има право:

1. Да получи цената по чл. 20, ал. 1 от настоящия договор при уговорените в него ред, условия и срокове.

2. В случай на необходимост да иска и да получава от Възложителя допълнителни данни, документи и съдействие, които са в пределите на неговата компетентност и са от съществено значение за изпълнение на възложената работа.

**Чл. 31.** Изпълнителят е длъжен:

1. При подписване на настоящия договор да представи на Възложителя копие на актуална/валидна в срока на договора полица за задължителна застраховка „Професионална отговорност“ по чл. 171/171а от ЗУТ – Приложение № 5 към настоящия договор.

2. Да изпълни предмета на договора с грижата на добрия търговец, качествено, при спазване на издадените строителни книжа, изискванията към строежите по чл. 169, ал. 1 и ал. 3 от ЗУТ, разпоредбите/указанията на компетентните органи и приложимите технически и технологични правила и нормативи за съответните дейности.

3. Да влага в строителството само висококачествени материали и строителни изделия със сертификат за съответствие/произход, отговарящи на изискванията по чл. 169а от ЗУТ.

4. Да покрие за своя сметка разходите за електроенергия, вода и други консумативи, необходими за изграждане на обекта по предмета на договора.

5. Да осигури за своя сметка безопасността на движение по време на изпълнение на СМР, като стриктно спазва изискванията на Наредба № 16/23.07.2001 г. за временна организация на движението при извършване на строителството и ремонта по пътищата и улиците.

6. В случай на необходимост да изготви за своя сметка екзекутивната документация по чл. 163, ал. 2, т. 3 от ЗУТ и да извърши необходимите лабораторни изпитвания и измервания, доказващи правилността на изпълнените СМР и съответствието им със съответните технически правила и норми.

7. Да осигури за своя сметка спазването на изискванията по Закона за здравословни и безопасни условия на труда и условията на Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

8. При извършване на СМР да опазва подземната и надземната техническа инфраструктура и съоръжения, а в случай на нанесени щети да ги възстанови за своя сметка.

9. Да изпълни за своя сметка възстановителните работи при некачествено или лошо изпълнени СМР или СМР в несъответствие с издадените строителни книжа, както и забележки от компетентен орган в хода на процедурата по разрешаване ползването на строежа – в случай на писмено постановяване на такива.

10. При поискване от Възложителя поради установено неизпълнение и/или нарушение на задължение по договора, недостатъчна квалификация и/или компетентност от страна на лице от Списъка на изпълнителя, да замени това лице с друго такова, притежаващо изискуемите за длъжността/отговорността квалификация и опит, след одобряване от Възложителя.

11. Да осигури през целия срок на настоящия договор достъп до свързаната с него документация на определените с изрична заповед на Възложителя негови представители, отговорни за упражняването на контрол и приемането на изпълнението по реда на настоящия договор.

12. След приключване на работата в 14 (четиринадесет) дневен срок да демонтира от

строителната площадка всички съоръжения, както и да възстанови терена в първоначалния му вид.

**Чл. 32.** Изпълнителят носи имуществена отговорност за причинени вреди и пропуснати ползи от свои виновни действия и бездействия.

**Чл. 33.** Изпълнителят носи пълна отговорност за спазване изискванията на действащите нормативни актове, приложими по предмета на настоящия договор.

### **XIII. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

**Чл. 34.** Възложителят има право:

1. Да проверява изпълнението на настоящия договор като с това не се възпрепятства работата на Изпълнителя.

2. При установено неизпълнение и/или нарушение на задължение по договора, недостатъчна квалификация и/или компетентност от страна на лице от Списъка на изпълнителя, да поиска от Изпълнителя да замени това лице с друго такова, притежаващо изискуемите за длъжността/отговорността квалификация и опит, като такава замяна е допустима само след одобряване от Възложителя.

3. Да откаже да приеме констативен протокол при открити съществени недостатъци в изпълнението на отчитаните СМР по предмета на договора, както и да поиска отстраняване на недостатъците от Изпълнителя за негова сметка, като в този случай последният дължи неустойка за забава, ако отстраняването на недостатъците стане причина за неспазване на договорен/и срок/ове.

**Чл. 35.** Възложителят се задължава:

1. Да предостави на Изпълнителя инвестиционния проект за строежа и всички налични при него данни и документи, относими към предмета на договора, за ползване от Изпълнителя във връзка с работата му до нейното завършване, съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1 от настоящият договор.

2. Да уведоми Изпълнителя в 5 (пет) -дневен срок от сключване на настоящия договор за определените свои представители, отговорни за упражняването на контрол и приемането на изпълнението по реда на договора.

3. Да съдейства за изпълнението на договорените работи, като своевременно решава всички технически въпроси, възникнали в хода на работата, които са от негова компетентност.

4. Да заплати дължимите суми на Изпълнителя по реда и в сроковете съгласно раздел VII от настоящия договор.

### **XIV. ИЗМЕНЕНИЕ И ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА**

**Чл. 36.** Изменението на договора се извършва по взаимно съгласие с подписване на двустранен анекс между страните, а в случаите на чл. 20, ал. 5 – по начина, определен в тези клаузи. Изменението на договора не трябва да води до нарушение на разпоредбите в ЗОП, регламентиращи правните основания за изменение на договор за обществена поръчка.

**Чл. 37. (1)** Този договор се прекратява:

1. с изпълнение на задълженията на страните по него;
2. по взаимно писмено съгласие между страните, изразено чрез подписване на двустранно споразумение;
3. при настъпване на обективна невъзможност за изпълнение на задълженията;
4. едностранно от Възложителя с писмено уведомление до другата страна, когато

Изпълнителят бъде обявен в неплатежоспособност или бъде открита процедура за обявяването му в несъстоятелност или ликвидация;

5. едностранно от Възложителя с писмено уведомление до другата страна при заличаване на Изпълнителя от Централния професионален регистър на строителя;

6. при отказ на Възложителя от договора с едностранно писмено уведомление до другата страна;

7. едностранно от Възложителя с писмено уведомление до другата страна, когато установи, че тя ползва подизпълнители при изпълнение на договора.

8. едностранно от Възложителя с 10-дневно писмено предизвестие до другата страна, когато Изпълнителят не изпълни задължението си, посочено в чл. 29, ал. 4 или ал. 5, изречение второ от този договор.

(2) Ако обективната невъзможност за изпълнение по ал. 1, т. 3 е настъпила, след като част от възложената работа е била изпълнена и тя може да бъде полезна на Възложителя, Изпълнителят има право на съответна част от възнаграждението.

**Чл. 38. (1)** Ако стане явно, че Изпълнителят ще просрочи изпълнението на отделни СМР с повече от 30 (тридесет) дни или няма да извърши СМР по уговорения начин и с нужното качество, Възложителят може да развали договора с 30-дневно едностранно писмено предизвестие до неизправната страна. В този случай Възложителят заплаща на Изпълнителя само стойността на тези работи, които са извършени качествено и могат да му бъдат полезни. За претърпените вреди Възложителят може да претендира обезщетение.

(2) Възложителят може да прекрати договора с писмено уведомление без предизвестие до другата страна, когато Изпълнителят забави изпълнение на задължение по този договор с повече от 30 (тридесет) дни.

## **XV. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ**

**Чл. 39. (1)** Всички уведомления между страните, които ще бъдат отправяни по този договор са валидни, ако са извършени в писмен вид на български език и са изпратени по факс или с препоръчана поща с обратна разписка, или по друг начин, удостоверяващ уведомяването на другата страна, на следния адрес:

1. за Възложителя: Директор на ДУССД – гр. София, ул. “Княз Борис I” № 124, факс (02) 98 13010;

2. за Изпълнителя: Димо Тодоров Хаджиев – гр. София, ж. к. „Христо Смирненски“, ул. „Роглец“, бл. 2, вх. Г, ет. 5, ап. 64, тел.: 0889/135 412, e-mail: invest\_consult@yahoo.com

(2) Всяка страна по този договор е длъжна в 3-дневен срок от промяна на адреса/факса по ал. 1 да уведоми другата за настъпилата промяна и да посочи новия си адрес/факс за кореспонденция.

(3) Ако страната по договора не изпълни задълженията си по ал. 2 се счита, че уведомленията по ал. 1 са връчени редовно.

**Чл. 40.** Всички спорове, породени от този договор или отнасящи се до него, или до допълнителни споразумения към него, включително и споровете, породени от или отнасящи се до тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване, ще бъдат решавани по взаимно съгласие с подписване на споразумение. Ако между страните не бъде постигнато споразумение, спорът се отнася за решаване пред компетентен съд. Когато предметът на спора между страните е за имуществени права, той се отнася за разрешаване пред компетентен съд в град София.

**Чл. 41.** Неразделна част от този договор са следните приложения:

1. Техническа спецификация – Приложение № 1 – 2 страници;
2. Техническо предложение на изпълнителя – Приложение № 2 – 61 страници;
3. Ценово предложение на изпълнителя – Приложение № 3 – 2 страници;
4. Количествено-стойностни сметки – Приложение № 4, 43 страници;
5. Копие на застрахователна полица за задължителна застраховка „Професионална отговорност“ по чл. 171/171а от ЗУТ – Приложение № 5, ..... страници;
6. Списък на специалистите по всяка от частите на инвестиционния работен проект, които отговарят за контрола на качеството, както и лицата, които ще изпълняват строителството – Приложение № 6, .....страници.

За неуредените въпроси в този договор се прилага законодателството на Република България.

Този договор се състави и подписа в два еднакви оригинални екземпляра – по един за всяка страна.

| ЗА ВЪВЕДЕНИЕТО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. ....</p> <p><b>Заличена информация на основание чл. 36а от ЗОП</b></p> <p>ДИРЕКТОР НА ДУССД – МВР:<br/>СТИЛИЯН ОГНЯНОВ КРОТНЕВ</p> <p><i>8.5.19</i></p> <p>Дата на подписване:</p> <p>2. ....</p> <p><b>Заличена информация на основание чл. 36а от ЗОП</b></p> <p>ГЛАВЕН СЧЕТОВОДИТЕЛ:<br/>АНЕСА МИРОСЛОВА ВЪЛЕВА</p> <p><i>08.05.2019г.</i></p> <p>Дата на подписване:</p> | <p>1. ....</p> <p><i>(подпис и печат)</i></p> <p>ПРЕДСТАВЛЯВАЩ ДЗЗД „ИНВЕСТ<br/>КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС – СТОЯНСТРОЙ – 2“<br/>ДИМО ТОДОРОВ ХАДЖИЕВ</p> <p>.....</p> <p>Дата на подписване:</p> |

## I/. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Строително монтажните работи да се изпълнят в съответствие с инвестиционния работен проект за: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”, по части, както следва:

- 1.1. Част Архитектурна – том I
- 1.2. Част Архитектурна – том II
- 1.3. Част Архитектурна – заснемане на блок А
- 1.4. Част Архитектурна – разрушаване на блок Г
- 1.5. Част Архитектурна – ограда
- 1.6. Част Конструктивна
- 1.7. Част Конструктивно обследване на блок А
- 1.8. Част Водоснабдяване и канализация
- 1.9. Част ВиК – сградно канализационно отклонение
- 1.10. Част Електро
- 1.11. Част Отопление, вентилация и климатизация
- 1.12. Част Газоснабдяване
- 1.13. Инженерно – геоложки и хидрогеоложки доклад
- 1.14. Част Енергийна ефективност
- 1.15. Част Пожарна безопасност
- 1.16. Част Геодезия
- 1.17. Част План безопасност и здраве
- 1.18. Част Конструкции-конструктивно становище за разрушаване на блок Г
- 1.19. Част ПБЗ – блок Г за разрушаване

2. Предметът на поръчката е приравнен към четвърта категория, съгласно чл. 137, ал. 1, т. 4 от Закона за устройство на територията и чл. 8 от Наредба № 1/30.07.2003 г. на МРРБ за номенклатурата на видовете строежи.

3. Количествени сметки по всички части, за всички видове СМР, обобщени в рекапитулация на СМР – Приложения № 1 са неразделна част от настоящата Техническа спецификация.

4. Преди подаване на офертите участниците могат да се запознаят с работните проекти за: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”, които ще бъдат качени на сайта на МВР в профил на купувача на ДУССД – МВР и които са неразделна част от документацията за обществената поръчка.

5. Участникът да представи график за изпълнение на СМР от поръчката.

6. Участникът да предложи срок за изпълнение на поръчката, който да не бъде по-голям от 14 календарни месеца.

7. При изпълнение на поръчката стриктно да се спазват разпоредбите на Инструкцията за реда и организацията за осъществяване на дейността по охрана на обекти по чл. 14, ал. 2, т. 4 от ЗМВР, рег. № 8121з – 1415/20.11.2015г.

8. Участниците да представят декларация, че вложените материали и изделия при изпълнение на строителните и монтажните работи съответстват на изискванията на „Наредба № РД-02-20-1 на МРРБ от 05.02.2015 г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Р. България”, както и действащата в тази област нормативна уредба в Р. България.

9. Участникът да предложи гаранционен срок за извършване на СМР не по-малък от минималните гаранционни срокове, съгласно “Наредба № 2/2003 г. на Министерство на регионалното развитие и благоустройство за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнение на СМР, съоръжения и строителни обекти”.

10. Приемането на извършените СМР ще се извърши по реда на Правилника за изпълнение и приемане на строително-монтажните работи (ПИПСМР), издаден от Държавно издателство “Техника” – София, 1977 г., второ допълнено издание.

**Приложения:**

1. Количествени сметки по всички части на работния инвестиционен проект и рекапитулация на СМР – Приложение № 1;
2. Екземпляр от работния проект за: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас” по всички части на електронен носител, включително със схемите на електрическите табла – Приложение № 2 в електронен вариант.

**Забележка:**

*Техническото предложение на участника, трябва да съдържа ясна и изчерпателна информация в съответствие с изискванията на възложителя, посочени във всички точки на Техническата спецификация, както и изисканата в Техническата спецификация документация.*

**ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

от: ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2”

/наименование на участника/

по обществена поръчка с предмет: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

След запознаване с документацията за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”, Ви представяме нашето предложение за изпълнение на поръчката.

Приемаме всички условия, поставени от Възложителя в документацията и се задължаваме при изпълнението на поръчката да спазим и изпълним всички раздели от Техническата спецификация, съобразно поставените от възложителя изисквания:

1. Строително монтажните работи ще изпълня в съответствие с инвестиционния работен проект за: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”, по части, както следва:

- 1.1. Част Архитектурна – том I
- 1.2. Част Архитектурна – том II
- 1.3. Част Архитектурна – заснемане на блок А
- 1.4. Част Архитектурна – разрушаване на блок Г
- 1.5. Част Архитектурна – ограда
- 1.6. Част Конструктивна
- 1.7. Част Конструктивно обследване на блок А
- 1.8. Част Водоснабдяване и канализация
- 1.9. Част ВиК – сградно канализационно отклонение
- 1.10. Част Електро
- 1.11. Част Отопление, вентилация и климатизация
- 1.12. Част Газоснабдяване
- 1.13. Инженерно – геоложки и хидрогеоложки доклад
- 1.14. Част Енергийна ефективност
- 1.15. Част Пожарна безопасност
- 1.16. Част Геодезия
- 1.17. Част План безопасност и здраве
- 1.18. Част Конструкции – конструктивно становище за разрушаване на блок Г
- 1.19. Част ПБЗ – блок Г за разрушаване

2. Запознат съм, че предметът на поръчката е приравнен към четвърта категория, съгласно чл. 137, ал. 1, т. 4 от Закона за устройство на територията и чл. 8 от Наредба № 1/30.07.2003 г. на МРРБ за номенклатурата на видовете строежи.

3. Запознат съм с работните проекти за: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”, качени на сайта на МВР в профил на купувача на ДУССД – МВР и които са неразделна част от документацията за обществената поръчка.

4. Представям график за изпълнение на СМР по настоящата поръчка .

5. Предлагам срок за изпълнение на поръчката **14** календарни месеца / срокът не може да надвишава 14 календарни месеца/.

6. При изпълнение на поръчката стриктно ще спазвам разпоредбите на Инструкция за организацията на охраната и пропускателния режим в обекти на МВР – рег. № Из-1625/19.10.2007г.

7. Представям декларация, че влаганите материали и изделия при изпълнение на строителните и монтажни работи съответстват на изискванията на „Наредба № РД-02-20-1 на

165  
МРРБ от 05.02.2015г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Р. България”, както и действащата в тази област нормативна уредба в Р. България.

8. Предлагам гаранционен срок за извършване на СМР

8.1. за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях - 10 години;

8.2. за хидроизолационни, топлоизолационни, звукоизолационни и антикорозионни работи на сгради и съоръжения в неагресивна среда - 5 години;

8.3.. за всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.), както и за вътрешни инсталации на сгради, с изключение на работите по т. 8.1 и 8.2 - 5 години;

/срокт не може да бъде по-малък от минималните гаранционни срокове, съгласно “Наредба № 2/2003 г. на Министерство на регионалното развитие и благоустройство за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнение на СМР, съоръжения и строителни обекти”/.

9. В предложената цена ще спазвам изискванията за закрила на заетостта, включително минимална цена на труда и условията на труд.

10. При изготвяне на единичните цени на СМР съм включил печалбата и всички свои разходи за (труд, материали, механизация, допълнителни разходи) включително разходи за временно строителство, доставно-складови разходи, пренос на материалите до работното място и други.

11. Единичните и общи цени в количествено-стойностните сметки, както и крайната цена, съм закръглил до втория знак след десетичната запетая.

12. Запознат съм, че приемането на извършените СМР ще се извърши по реда на Правилника за изпълнение и приемане на строително-монтажните работи (ПИПСМР), издаден от Държавно издателство “Техника” – София, 1977 г., второ допълнено издание.

13. Приемаме мястото на изпълнение: гр. Карнобат, ул. „Ал. Нейчев” № 10.

**ПРИЛОЖЕНИЕ: 1. График за изпълнение на СМР**

**2. Декларация, че влаганите материали и изделия при изпълнение на строителните и монтажни работи съответстват на изискванията на „Наредба № РД-02-20-1 на МРРБ от 05.02.2015г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Р. България”, както и действащата в тази област нормативна уредба в Р. България.**

**ВАЖНО:** Техническото предложение и приложенията към него трябва да бъдат представени с номерирани страници. Техническото предложение и приложенията към него се представят в един оригинал. Участниците попълват, подписват и подпечатват Техническото предложение ведно с всички приложения към него, изисквани от Възложителя, без да посочват цени.

Дата: 1.08.2017г

ПОДПИС и ПЕЧАТ: .....

Димо Хаджиев  
/име и фамилия/



Представяващ  
ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2”

/длъжност на представляващия участника/

## ДЕКЛАРАЦИЯ

за вляганите материали и изделия при изпълнение на строителните и монтажни работи при изпълнение на обществена с предмет: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

Подписаният/ата/ **Стоян Георгиев Сариев,**  
*/собствено бащино фамилно име /*

Представляващ/а, **СТОЯНСТРОЙ „ЕООД**  
*/наименование на юридическото лице, физическото лице и вид на търговеца/*

В качеството си на **Управител**  
*/посочва се качеството на лицето - съдружник, неограничено отговорен съдружник, управител, член на СД или УС, пр./*

Седалище: гр.Пловдив, бул”6-ти Септември” 252 ет. 3, ПК 4000

Адрес на управление: гр.Пловдив, бул”6-ти Септември” 252 ет. 3, ПК 4000

Тел./факс:0884994944 ,032/633050

ЕИК:825396864

### ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

вляганите материали и изделия при изпълнение на строителните и монтажни работи ще съответстват на изискванията на „Наредба № РД-02-20-1 на МРРБ от 05.02.2015г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Р. България”, както и действащата в тази област нормативна уредба в Р. България.

Дата **1.08.2017г**  
Гр.София

ДЕКЛАРАТОР:  
/подпис/



## ДЕКЛАРАЦИЯ

за вляганите материали и изделия при изпълнение на строителните и монтажни работи при изпълнение на обществена с предмет: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

Подписаният/ата/ **Димо Тодоров Хаджиев,**  
*/собствено бащино фамилно име /*

Представляващ/а **ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2”**  
*/наименование на юридическото лице, физическото лице и вид на търговеца/*

В качеството си на **Представляващ Обединението**  
*/посочва се качеството на лицето - съдружник, неограничено отговорен съдружник, управител, член на СД или УС, пр./*

Седалище: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. „Роглец“ бл.2, вх.Г, ет.5, ап.64.

Адрес на управление: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. „Роглец“ бл.2, вх.Г, ет.5, ап.64.

Тел./факс: 0889135412

ЕИК 176885195

### ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

вляганите материали и изделия при изпълнение на строителните и монтажни работи ще съответстват на изискванията на „Наредба № РД-02-20-1 на МРРБ от 05.02.2015г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Р. България”, както и действащата в тази област нормативна уредба в Р. България.

Дата 1.08.2017г  
Гр.София

ДЕКЛАРАТОР: \_\_\_\_\_  
/подпис/



## ДЕКЛАРАЦИЯ

за вляганите материали и изделия при изпълнение на строителните и монтажни работи при изпълнение на обществена с предмет: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

Подписаният/ата/ **Димо Тодоров Хаджиев,**  
*/собствено бащино фамилно име /*

Представляващ/а **„ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС „ЕООД**  
*/наименование на юридическото лице, физическото лице и вид на търговеца/*

В качеството си на **Управител**  
*/посочва се качеството на лицето - съдружник, неограничено отговорен съдружник, управител, член на СД или УС, пр./*

Седалище: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. „Роглец“ бл.2, вх.Г, ет.5, ап.64.

Адрес на управление: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. „Роглец“ бл.2, вх.Г, ет.5, ап.64.

Тел./факс: 0889135412

ЕИК 203411051

### ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

вляганите материали и изделия при изпълнение на строителните и монтажни работи ще съответстват на изискванията на „Наредба № РД-02-20-1 на МРРБ от 05.02.2015г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Р. България”, както и действащата в тази област нормативна уредба в Р. България.

Дата 1.08.2017г  
Гр.София

ДЕКЛАРАТОР: \_\_\_\_\_  
/подпис/



168  
Образец №5

## ДЕКЛАРАЦИЯ

за приемане на условията в проекта на договор

Подписаният/подписаната : **Стоян Георгиев Сариев.**

/собствено, бащино, фамилно име /

Представляващ/а участника „**СТОЯНСТРОЙ** „ЕООД ,

/наименование/

ЕИК 825396864., в качеството си на **Управител.**,

/длъжност/

седалище: гр.Пловдив, бул”6-ти Септември” 252 ет. 3, ПК 4000,

адрес на управление:. гр.Пловдив, бул”6-ти Септември” 252 ет. 3, тел./факс 0884994944

### ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

Приемам условията, съдържащи се в проекта на договора с предмет:  
„Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

гр: София

дата: 1.08.2017г

ДЕКЛАРАТОР:



**Забележка:** Декларацията се подава от лицето, което представлява участника.  
Декларацията се подава и от участник - физическо лице.

## ДЕКЛАРАЦИЯ

за приемане на условията в проекта на договор

Подписаният/подписаната : **Димо Тодоров Хаджиев.**

/собствено, бащино, фамилно име /

Представляващ/а участника **„ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС „ЕООД**

/наименование/

ЕИК 203411051., в качеството си на **Управител.**

/длъжност/

седалище: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. „Роглец“ бл.2, вх.Г, ет.5, ап.64.,

адрес на управление: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. „Роглец“ бл.2, вх.Г, ет.5, ап.64.,

тел./факс 0889135412

### ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

Приемам условията, съдържащи се в проекта на договора с предмет:  
„Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

гр: София

дата: 1.08.2017г

ДЕКЛАРАТОР:

/име:



**Забележка:** Декларацията се подава от лицето, което представлява участника.  
Декларацията се подава и от участник - физическо лице.

**ДЕКЛАРАЦИЯ**

за приемане на условията в проекта на договор

Подписаният/подписаната : **Димо Тодоров Хаджиев** ,  
/собствено, бащино, фамилно име /

Представляващ/а участника ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2”  
/наименование/

ЕИК 176885195., в качеството си на **Представляващ Обединението**,  
/длъжност/

седалище: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. ”Роглец” бл.2,вх.Г,ет.5,ап.64.

адрес на управление: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. ”Роглец” бл.2,вх.Г,ет.5,ап.64.,

тел./факс 0889135412,

**ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:**

Приемам условията, съдържащи се в проекта на договора с предмет:  
„Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

гр: София  
дата: 1.08.2017г

**ДЕКЛАРАТОР:**

/име, ф



**Забележка:** Декларацията се подава от лицето, което представлява участника.  
Декларацията се подава и от участник - физическо лице.

## ДЕКЛАРАЦИЯ

за срока на валидност на офертата

Долуподписаният: **Стоян Георгиев Сариев,**  
/собствено, бащино, фамилно име /  
в качеството си на **Управител.,**  
/длъжност/

на „**СТОЯНСТРОЙ „ЕООД ..**  
/наименование на юридическото лице, физическото лице - ЕТ/  
БУЛСТАТ/ЕИК 825396864, седалище гр.Пловдив, бул”6-ти Септември” 252 ет. 3, ПК 4000  
и адрес на управление: гр.Пловдив, бул”6-ти Септември” 252 ет. 3, ПК 4000, тел./факс  
0884994944 ,

### ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

Срокът на валидност на офертата е **3 (три) месеца**, считано от датата, която е посочена за дата на получаване на офертата в раздел IV.2.6) на Обявлението, приложено към документацията за участие в процедурата с предмет:

„Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

гр: София  
дата: 1.08.2017г

ДЕКЛАРАТОР:

/име,



### Забележка:

*Декларацията се подава от лицето, което представлява участника.*

*Декларацията се подава и от участник – физическо лице.*

**ДЕКЛАРАЦИЯ**  
за срока на валидност на офертата

Долуподписаният: **Димо Тодоров Хаджиев**

/собствено, бащино, фамилно име /

в качеството си на **Управител**,

/длъжност/

на **„ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС„ ЕООД**,

/наименование на юридическото лице, физическото лице - ЕТ/

БУЛСТАТ/ЕИК 203411051, седалище гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. „Роглец“  
бл.2,вх.Г,ет.5,ап.64

и адрес на управление: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. „Роглец“ бл.2,вх.Г,ет.5,ап.64,  
тел./факс 0889135412,

**ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:**

Срокът на валидност на офертата е **3 (три) месеца**, считано от датата, която е посочена за дата на получаване на офертата в раздел IV.2.6) на Обявлението, приложено към документацията за участие в процедурата с предмет:

„Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

гр: София

дата: 1.08.2017г

**ДЕКЛАРАТОР:**

/име, фамилно име, подпис /



**Забележка:**

*Декларацията се подава от лицето, което представлява участника.*

*Декларацията се подава и от участник – физическо лице.*

**ДЕКЛАРАЦИЯ**

за срока на валидност на офертата в процедура за възлагане на обществена поръчка  
с предмет: „Изграждане на сграда на 6-та РСПБЗН, гр. София – I етап”

Долуподписаният: **Димо Тодоров Хаджиев**,

/собствено, бащино, фамилно име /

в качеството си на **Представляващ Обединението**,

/длъжност/

на **ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2”**

/наименование/

БУЛСТАТ/ЕИК 176885195, седалище гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. ”Роглец”  
бл.2,вх.Г,ет.5,ап.64

и адрес на управление: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. ”Роглец” бл.2,вх.Г,ет.5,ап.64,  
тел./факс 0889135412,

**ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:**

Срокът на валидност на офертата е **3 (три) месеца**, считано от датата, която е посочена  
за дата на получаване на офертата в раздел IV.2.6) на Обявлението, приложено към  
документацията за участие в процедурата с предмет:

„Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

гр: София

дата: 1.08.2017г

**ДЕКЛАРАТОР:**

/име, д



**Забележка:**

*Декларацията се подава от лицето, което представлява участника.*

*Декларацията се подава и от участник – физическо лице.*

**ДЕКЛАРАЦИЯ**

за спазени изисквания за закрила на заетостта, включително минимална цена на труда и условията на труд при изпълнение на обществена с предмет:  
**„Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”**

Подписаният/подписаната : **Стоян Георгиев Сариев,**

/собствено, бащино, фамилно име /

Представляващ/а участника **„СТОЯНСТРОЙ „ЕООД “,**

/наименование/

ЕИК 825396864., в качеството си на **Управител.,**

/длъжност/

седалище: гр.Пловдив, бул”6-ти Септември” 252 ет. 3, ПК 4000,

адрес на управление: гр.Пловдив, бул”6-ти Септември” 252 ет. 3, тел./факс 0884994944 ,  
032/633050,

**ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:**

в предложената цена са спазени изискванията за закрила на заетостта, включително минимална цена на труда и условията на труд.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация нося наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

Дата **1.08.2017г**

Гр.София

**ДЕКЛАРАТОР:**

/подпис/



**ДЕКЛАРАЦИЯ**

за спазени изисквания за закрила на заетостта, включително минимална  
цена на труда и условията на труд при изпълнение на обществена с предмет:  
**„Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”**

Подписаният/подписаната : **Димо Тодоров Хаджиев**  
/собствено, бащино, фамилно име /

Представляващ/а участника **„ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС., ЕООД,**  
/наименование/

ЕИК . 203411051, в качеството си на **Управител ,**

/длъжност/

седалище гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул.”Роглец” бл.2,вх.Г,ет.5,ап.64.,

адрес на управление: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул.”Роглец” бл.2,вх.Г,ет.5,ап.64.,  
тел./факс: 0889135412,

**ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:**

в предложената цена са спазени изискванията за закрила на заетостта, включително  
минимална цена на труда и условията на труд.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация нося  
наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

Дата **1.08.2017г**

**ДЕКЛАРАТОР:**

**Гр.София**

/подпис/



**ДЕКЛАРАЦИЯ**

за спазени изисквания за закрила на заетостта, включително минимална цена на труда и условията на труд при изпълнение на обществена с предмет: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП – Карнобат при ОДМВР – Бургас”

Подписаният/подписаната : **Димо Тодоров Хаджиев** ,  
/собствено, бащино, фамилно име /

Представляващ/а участника ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2”  
/наименование/

ЕИК 176885195., в качеството си на **Представляващ Обединението**,  
/длъжност/

седалище: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. ”Роглец” бл.2,вх.Г,ет.5,ап.64.  
адрес на управление: гр. София, ж.к. „Хр. Смирненски“, ул. ”Роглец” бл.2,вх.Г,ет.5,ап.64.,  
тел./факс 0889135412,

**ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:**

в предложената цена са спазени изискванията за закрила на заетостта, включително минимална цена на труда и условията на труд.

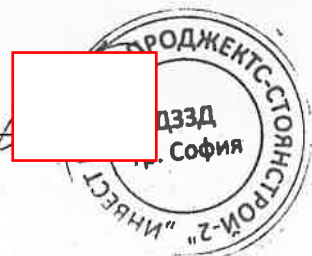
Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация нося наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

Дата **1.08.2017г**

Гр.София

ДЕКЛАРАТОР:

/подпис/



**УЧАСТНИК:** ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНІСТРОЙ-2”

[illegible]





[illegible]

|    |                                                |    |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|----|------------------------------------------------|----|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 10 | Изпълнение топлоизолация EPS с d=16cm по таван | m2 | 61.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | </ |
|----|------------------------------------------------|----|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|

|                                                                                                 |                                                                                          |    |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 21                                                                                              | Затваряне с гипсокартон стени в чакалит, по детайл                                       | м2 | 10.80  |
| 22                                                                                              | Обръщане с мазилка по страници на врати                                                  | м  | 874.70 |
| 23                                                                                              | Преходни А1 лабени при смяна на настилки                                                 | м  | 78.00  |
| <b>II - 6 ВРАТИ</b>                                                                             |                                                                                          |    |        |
| ВРАТИ - MDF с филца                                                                             |                                                                                          |    |        |
| 1                                                                                               | ► В1 - MDF - 70/200см                                                                    | бр | 5.00   |
| 2                                                                                               | ► В2 - MDF - 80/200см                                                                    | бр | 20.00  |
| 3                                                                                               | ► В2 - MDF - 80/200см                                                                    | бр | 20.00  |
| 4                                                                                               | ► В3 - MDF - 90/200см                                                                    | бр | 6.00   |
| 5                                                                                               | ► В3 - MDF - 90/200см                                                                    | бр | 7.00   |
| 6                                                                                               | ► В4 - MDF - 100/200см                                                                   | бр | 1.00   |
| Врати алуминиеви врати, лахурити, външни, прекъснат термомост, стъклопакет 24 мм, U=32Dh, W=0.6 |                                                                                          |    |        |
| 7                                                                                               | ► AL1 външна 185/220см                                                                   | бр | 2.00   |
| 8                                                                                               | ► AL1 външна 185/220см                                                                   | бр | 3.00   |
| 9                                                                                               | ► AL2 външна 160/220см                                                                   | бр | 1.00   |
| Врати алуминиеви, еднокрилни, вътрешни                                                          |                                                                                          |    |        |
| 10                                                                                              | ► AL3 външна 70/200см                                                                    | бр | 17.00  |
| 11                                                                                              | ► AL4 външна 80/200см                                                                    | бр | 2.00   |
| 12                                                                                              | ► AL5 външна 90/200см                                                                    | бр | 1.00   |
| Врати специални - стоманени, с хасови брани и с нипровъзгана шпатока                            |                                                                                          |    |        |
| 13                                                                                              | ► BM1 метална 80/200см за задъравяване                                                   | бр | 4.00   |
| 14                                                                                              | ► REU решетка 80/200см за секретна секция                                                | бр | 1.00   |
| 15                                                                                              | ► B0 80/200см                                                                            | бр | 1.00   |
| <b>II - 7 ПРОЗОРНИ</b>                                                                          |                                                                                          |    |        |
| PVC ПРОЗОРНИ, 5 камери, бяла, стъклопакет 24мм, U=32 Dh, W=0.6                                  |                                                                                          |    |        |
| 1                                                                                               | ► П11 PVC 90/60см                                                                        | бр | 20.00  |
| 2                                                                                               | ► П11 с със закачено стъкло PVC 150/60см                                                 | бр | 3.00   |
| 3                                                                                               | ► П12 PVC 150/60см                                                                       | бр | 1.00   |
| 4                                                                                               | ► П13 PVC 150/90см                                                                       | бр | 4.00   |
| 5                                                                                               | ► П13 PVC 238/60см                                                                       | бр | 1.00   |
| 6                                                                                               | ► П14 PVC 200/90см                                                                       | бр | 1.00   |
| 7                                                                                               | ► П15 PVC 350/90см                                                                       | бр | 2.00   |
| 8                                                                                               | ► П16 PVC 100/150см                                                                      | бр | 1.00   |
| 9                                                                                               | ► П17 PVC 150/150см                                                                      | бр | 31.00  |
| 10                                                                                              | ► П18 PVC 183/150см                                                                      | бр | 1.00   |
| 11                                                                                              | ► П19 PVC 200/150см                                                                      | бр | 29.00  |
| 12                                                                                              | ► П110 PVC 250/150см                                                                     | бр | 3.00   |
| 13                                                                                              | ► П111 PVC 175/150см                                                                     | бр | 3.00   |
| Решетки за прозорци - стоманени, по детайл                                                      |                                                                                          |    |        |
| 14                                                                                              | Доставка и монтаж на метални решетки за прозорци с размери 183/150см - блок А, по детайл | бр | 1.00   |
| 15                                                                                              | Доставка и монтаж метални решетки за прозорци с размери 250/90см - блок В, по детайл     | бр | 2.00   |
| 16                                                                                              | Доставка и монтаж метални решетки за прозорци с размери 150/150см - блок В, по детайл    | бр | 3.00   |
| 17                                                                                              | Метални решетки за прозорци 200/150см за блок А и блок В, по детайл                      | бр | 6.00   |
| 18                                                                                              | Метални решетки за прозорци 90/60см за блок А и блок В, по детайл                        | бр | 15.00  |
| 19                                                                                              | Метални решетки за прозорци 200/90см за блок В, по детайл                                | бр | 1.00   |
| 20                                                                                              | Грундиране и боядисване на метални решетки за прозорци с бяла боя, по детайл             | бр | 30.00  |
| 21                                                                                              | Външни ролетни щори за П17 - 150/150см                                                   | бр | 17.00  |
| 22                                                                                              | Външни ролетни щори за П19 - 200/150см                                                   | бр | 29.00  |
| Алуминиеви вътрешни, прекъснат термомост, стъклопакет 24 мм, U=32Dh, W=0.6                      |                                                                                          |    |        |
| 23                                                                                              | Алуминиева вътрешна 178/105см за деловодство, по детайл                                  | бр | 2.00   |
| 24                                                                                              | Алуминиева вътрешна 257/105см за ИОС, по детайл                                          | бр | 1.00   |
| 25                                                                                              | Алуминиева вътрешна 327/105см за КАТ и БУС, по детайл                                    | бр | 2.00   |
| 26                                                                                              | Вътрешна с огледено стъкло 80/150см                                                      | бр | 3.00   |
| <b>II - 8 ПОКРИВНИ РАБОТИ</b>                                                                   |                                                                                          |    |        |
| БЛОК А - сграда                                                                                 |                                                                                          |    |        |
| 1                                                                                               | Битумен грунд                                                                            | м2 | 95.40  |
| 2                                                                                               | Пароизолация от полимер-битумна мембрана с дебелина d=3мм APP - 10°                      | м2 | 104.90 |
| 3                                                                                               | Топлоизолация - XPS с размер d=10см                                                      | м2 | 95.40  |
| 4                                                                                               | Лека циментова замазка за проектен наклон 2% с размер d=5*25см                           | м2 | 95.40  |
| 5                                                                                               | Първи пласт хидроизолация с дебелина d=4мм АРАО - 25°С                                   | м2 | 95.40  |
| 6                                                                                               | Втори пласт хидроизолация с минерална посипка - 25°С                                     | м2 | 95.40  |
| 7                                                                                               | Измазване бора от вътрешна страна                                                        | м2 | 56.20  |
| 8                                                                                               | Оформяне на халкер с катет 5см                                                           | м  | 59.10  |
| 9                                                                                               | Ламаринена пола                                                                          | м2 | 35.50  |
| 10                                                                                              | Изсечена обшивка с ширина d=25см                                                         | м2 | 14.80  |
| 11                                                                                              | Шайка от ламарина за покривен бора                                                       | м2 | 23.70  |
| 12                                                                                              | Измазване с ВЦ мазилка при комини и вентилационни отвори                                 | м2 | 2.00   |
| 13                                                                                              | Шайка от подпикована ламарина за вентилационни отвори                                    | бр | 1.00   |
| БЛОК А - над стълбище                                                                           |                                                                                          |    |        |
| 14                                                                                              | Битумен грунд                                                                            | м2 | 10.20  |
| 15                                                                                              | Пароизолация от полимер-битумна мембрана с дебелина d=3мм APP - 10°                      | м2 | 11.20  |
| 16                                                                                              | Топлоизолация - XPS с размер d=10см                                                      | м2 | 10.20  |
| 17                                                                                              | Лека циментова замазка за проектен наклон 2% с размер d=5*25см                           | м2 | 10.20  |
| 18                                                                                              | Първи пласт - хидроизолация с дебелина d=4мм - АРАО - 25°С                               | м2 | 10.20  |
| 19                                                                                              | Втори пласт - хидроизолация с минерална посипка                                          | м2 | 10.20  |
| 20                                                                                              | Измазване бора от вътрешна страна                                                        | м2 | 5.60   |
| 21                                                                                              | Оформяне на халкер с катет 5см                                                           | м  | 13.70  |
| 22                                                                                              | Ламаринена пола за покривен бора                                                         | м2 | 8.20   |
| 23                                                                                              | Изсечена обшивка за покривен бора с ширина b=25см                                        | м2 | 3.40   |
| 24                                                                                              | Шайка от ламарина за покривен бора                                                       | м2 | 5.50   |
| БЛОК Б - сграда                                                                                 |                                                                                          |    |        |
| 25                                                                                              | Битумен грунд                                                                            | м2 | 313.20 |
| 26                                                                                              | Пароизолация от полимер-битумна мембрана с дебелина d=3мм APP - 10°                      | м2 | 344.30 |
| 27                                                                                              | Топлоизолация - XPS с размер d=10см                                                      | м2 | 313.20 |
| 28                                                                                              | Лека циментова замазка за проектен наклон 2% с размер d=5*25см                           | м2 | 313.20 |
| 29                                                                                              | Първи пласт хидроизолация с дебелина d=4мм АРАО 25°С                                     | м2 | 313.20 |
| 30                                                                                              | Втори пласт хидроизолация с минерална посипка                                            | м2 | 313.20 |
| 31                                                                                              | Измазване бора от вътрешна страна                                                        | м2 | 56.20  |
| 32                                                                                              | Оформяне на халкер с катет 5см                                                           | м  | 86.40  |
| 33                                                                                              | Ламаринена пола за покривен бора                                                         | м2 | 51.90  |
| 34                                                                                              | Изсечена обшивка за покривен бора с ширина b=25см                                        | м2 | 21.60  |
| 35                                                                                              | Шайка от ламарина за покривен бора с b=40см                                              | м2 | 34.60  |
| 36                                                                                              | Измазване с ВЦ мазилка вентилационни отвори                                              | м2 | 11.00  |
| БЛОК Б - над стълбище                                                                           |                                                                                          |    |        |
| 37                                                                                              | Битумен грунд                                                                            | м2 | 15.40  |
| 38                                                                                              | Пароизолация от полимер-битумна мембрана с дебелина d=3мм APP-10°                        | м2 | 17.00  |
| 39                                                                                              | Топлоизолация XPS с размер d=10см                                                        | м2 | 15.40  |
| 40                                                                                              | Лека циментова замазка за проектен наклон 2% с размер d=5*25см                           | м2 | 15.40  |
| 41                                                                                              | Първи пласт хидроизолация с дебелина d=4мм АРАО 25°С                                     | м2 | 15.40  |
| 42                                                                                              | Втори пласт хидроизолация с минерална посипка                                            | м2 | 15.40  |

[illegible]

|                                                         |                                                                                                                       |    |       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
| 27                                                      | Обратно засипване с трамбоване през 20см, с нестандартна баластра                                                     | м² | 16,00 |
| 28                                                      | Натоварване и извозване на земни маси до 17 км с включена такса смет                                                  | м³ | 17,50 |
| 29                                                      | Доставка и монтаж на водонепропусима скоба ф200х3 мм                                                                  | бр | 1,00  |
| 30                                                      | Доставка и полагане на ПЕВП Ф63/PN10/, ексфожен части                                                                 | м  | 7,00  |
| 31                                                      | Доставка и полагане на сигнална лента                                                                                 | м  | 7,00  |
| 32                                                      | Доставка и полагане на детекторна лента                                                                               | м  | 7,00  |
| 33                                                      | Доставка и монтаж проточен спирателен кран ф63 с охранителна гарнитура                                                | бр | 1,00  |
| 34                                                      | Напрана на връзка със съществуващ водопровод                                                                          | бр | 1,00  |
| 35                                                      | Охрана и сигнализация по време изпълнението на водопроводната връзка                                                  | м² | 17,00 |
| 36                                                      | Изпитване на водопровод                                                                                               | м  | 7,00  |
| 37                                                      | Деинфекция на водопровод                                                                                              | м  | 7,00  |
| <b>III. ВЪТРЕШЕН ПЛОЩАДКОВ КАНАЛ- ДОСТАВКА И МОНТАЖ</b> |                                                                                                                       |    |       |
| 38                                                      | Изкоп в ср.лочи до 1,20 м и дълбочина до 2 м; ръчен - неукрепен                                                       | м³ | 15    |
| 39                                                      | Изкоп в ср.лочи до 1,20 м и дълбочина до 2 м; непълно - укрепен                                                       | м³ | 234   |
| 40                                                      | Също, 2+4 м                                                                                                           | м³ | 83    |
| 41                                                      | Доставка и монтаж на пясък за подложка 10 см и засипка 20 см върху тръби с уплътняване                                | м³ | 37    |
| 42                                                      | Обратно засипване на изкопа с баластра                                                                                | м³ | 197   |
| 43                                                      | Трамбоване изкопа на пластове по 0,20 м с пневматична трамбовка                                                       | м² | 197   |
| 44                                                      | Извозване излишната пръст със самосвал на 17 км с включена такса смет                                                 | м³ | 329   |
| 45                                                      | Непълно укрепване и разкрепане на изкопа с дълбочина до 2 метра                                                       | м² | 260   |
| 46                                                      | Също, 2+4 м                                                                                                           | м² | 65    |
| 47                                                      | Канал от дебелистен PVC тръби Ø 160 мм                                                                                | м  | 22    |
| 48                                                      | Също, по Ø 200 мм                                                                                                     | м  | 35    |
| 49                                                      | Също, по Ø 225 мм                                                                                                     | м  | 9     |
| 50                                                      | Улични РЩ от готови стандартни ж.б.елементи ф 100 см и чугунени капи ф60 см и дълбочина до 2 м                        | бр | 2     |
| 51                                                      | Също, по до 3 м                                                                                                       | бр | 3     |
| 52                                                      | Зауставяне на решетките в РЩ                                                                                          | бр | 2     |
| 53                                                      | Доставка на улей от полимербетон с решетка (комплект) L=1,50 м от фирма "АСО" или еквивалентни                        | бр | 1     |
| 54                                                      | Също, по с L=3,00 м                                                                                                   | бр | 1     |
| <b>IV. ПЛОЩАДКОВ ВОДОПРОВОД</b>                         |                                                                                                                       |    |       |
| 55                                                      | Изкоп в земни почви с ширини до 1,20м и дълб. до 2,00м на транспорт                                                   | м³ | 32    |
| 56                                                      | Подложка 10см и засипка 20см в/у тръби с пясък с трамбоване                                                           | м³ | 2     |
| 57                                                      | Обратно засипване с трамбоване през 20см, с нестандартна баластра                                                     | м³ | 20    |
| 58                                                      | Натоварване и извозване на земни маси до 17 км с включена такса смет                                                  | м³ | 22    |
| 59                                                      | Доставка и полагане на ПЕВП тръби Ф 32 /PN10/                                                                         | м³ | 20    |
| 60                                                      | Доставка и монтаж на спирателен кран DN 25 за чешма                                                                   | бр | 1     |
| 61                                                      | Доставка и полагане на сигнална лента                                                                                 | м  | 20    |
| 62                                                      | Доставка и полагане на детекторна лента                                                                               | м  | 20    |
| 63                                                      | Изпитване на водопровод                                                                                               | м  | 20    |
| 64                                                      | Деинфекция на водопровод                                                                                              | м  | 20    |
| <b>V. ВЪТРЕШЕН ВОДОПРОВОД - ДОСТАВКА И МОНТАЖ</b>       |                                                                                                                       |    |       |
| 65                                                      | Водопровод от полипропиленови тръби с алуминиева дюжка Ø20 мм за 10 атм.                                              | м  | 144   |
| 66                                                      | Също, по Ø 25                                                                                                         | м  | 76    |
| 67                                                      | Също, по Ø 32                                                                                                         | м  | 78    |
| 68                                                      | Водопровод от позинковани тръби за 10 атм. 2"                                                                         | м  | 37    |
| 69                                                      | СК обикновени без изправителя ½"                                                                                      | бр | 16    |
| 70                                                      | Също, по ½"                                                                                                           | бр | 4     |
| 71                                                      | Също, по 1"                                                                                                           | бр | 1     |
| 72                                                      | Също, по 2"                                                                                                           | бр | 1     |
| 73                                                      | СК с сполдвижка ф 32, 24 V, свърши с пожароизвестителната инсталация                                                  | бр | 1     |
| 74                                                      | СК обикновени с изправителя ½"                                                                                        | бр | 2     |
| 75                                                      | Също, по 2"                                                                                                           | бр | 1     |
| 76                                                      | СК шибырни без изправителя ½"                                                                                         | бр | 4     |
| 77                                                      | Също, по ½"                                                                                                           | бр | 2     |
| 78                                                      | Също, по 1"                                                                                                           | бр | 4     |
| 79                                                      | СК шибырни с изправителя ½"                                                                                           | бр | 2     |
| 80                                                      | Също, по 1"                                                                                                           | бр | 3     |
| 81                                                      | Крани с запорца ф ½"                                                                                                  | бр | 1     |
| 82                                                      | Универсален комплект за смесителна батерия                                                                            | бр | 29    |
| 83                                                      | Смесителни батерии - стени с керамични глази и една ръкохватка                                                        | бр | 16    |
| 84                                                      | Смесителни батерии с телефон душ, удължен цланг и душ рогетка с една ръкохватка                                       | бр | 1     |
| 85                                                      | Вана-душ батерии с трипътен кран и телефон-душ с една ръкохватка                                                      | бр | 5     |
| 86                                                      | "ТКС-2" (в нивели) - комплект (СК, шланг, струйник)                                                                   | бр | 5     |
| 87                                                      | Вулканизирани клапи 1"                                                                                                | бр | 3     |
| 88                                                      | Също, по 2"                                                                                                           | бр | 1     |
| 89                                                      | Доставка и монтаж на водомер 2" за студена вода (комбиниран)                                                          | бр | 1     |
| 90                                                      | Решетка филтър за водомер 2"                                                                                          | бр | 1     |
| 91                                                      | Монтаж на комбиниран бойлер V=200 л (по доставка на ОБ част)                                                          | бр | 1     |
| 92                                                      | Доставка на циркуляционна помпа UPF 25/40; H=4 м; q=10 л/мин.; N=0,04 квт; фирма "GRUNDFOS" - Германия или еквивалент | бр | 1     |
| 93                                                      | Укрепители за водопровод в сутерена                                                                                   | бр | 28    |
| 94                                                      | Региозионен отпор PVC за СК, съобразен с размера на фиксиращите вложки                                                | бр | 12    |
| 95                                                      | Укрепители по вертикални клонове                                                                                      | бр | 22    |
| 96                                                      | Миниране на железни повърхности                                                                                       | м² | 30    |
| 97                                                      | Боядисване на железни повърхности                                                                                     | м² | 30    |
| 98                                                      | Изолация на тръби ½" от микропореста гума с дебелина 6 мм                                                             | м  | 22    |
| 99                                                      | Изолация на тръби ½" от микропореста гума с дебелина 6 мм                                                             | м  | 41    |
| 100                                                     | Изолация на тръби 1" от микропореста гума с дебелина 9 мм                                                             | м  | 78    |
| 101                                                     | Изолация на тръби 2" от микропореста гума с дебелина 12 мм                                                            | м  | 37    |
| 102                                                     | Пробиване отвора рязно а тухлен зид ½ тухла с размер 10x10см                                                          | бр | 37    |
| 103                                                     | Също, по в тухлен зид 1 тухла                                                                                         | бр | 15    |
| 104                                                     | Пробиване отвори рязно в бетонен зид с дебелина до 20 см и размер на отвора до 20x20 см                               | бр | 26    |
| 105                                                     | Замонастигляне на отвори                                                                                              | бр | 78    |
| 106                                                     | Напрана улей в тухлен зид със сечение по улей до 5x5 см                                                               | м  |       |

|     |                                 |   |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |
|-----|---------------------------------|---|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| 109 | Хидравлични проби на водопровод | м | 335 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | </ |
|-----|---------------------------------|---|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|

[illegible]

[illegible]

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|
| 81  | Доставка и монтаж хоризонтални вентилуси от гъвкава изплетена тръба с алуминиев алажи, ф16х2                                                                                                                                                                                                                                                                      | м  | 1100 |
| 82  | Доставка и монтаж гофриран шланг ф 25 за монтаж на хоризонтални вентилуси                                                                                                                                                                                                                                                                                         | м  | 1100 |
| 83  | Доставка и монтаж автоматичен обемь/дузунител Ду15 за пиранг                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр | 9    |
| 84  | Доставка и монтаж на етажна колекторна двойка 1"x3, окомплектована с присъединителна,спирателна и регулираща арматура(кран с хелеидър на 1" - 2бр, минисферични краччета на 1/2" - 4бр, адаптор ф16x1/2"-4бр, АО 1/2"-2бр, капелка за изтакване 1/2"-2бр, накрайник за колектор 1" - 2бр); комплект с колекторна кутия комплект с конзоли и дюбели за закрепяне   | бр | 8    |
| 85  | Доставка и монтаж на етажна колекторна двойка 1"x3, окомплектована с присъединителна,спирателна и регулираща арматура(кран с хелеидър на 1" - 2бр, минисферични краччета на 1/2" - 6бр, адаптор ф16x1/2"-6бр, АО 1/2"-2бр, капелка за изтакване 1/2"-2бр, накрайник за колектор 1" - 2бр);комплект с колекторна кутия комплект с конзоли и дюбели за закрепяне    | бр | 18   |
| 86  | Доставка и монтаж на етажна колекторна двойка 1"x4, окомплектованат с присъединителна,спирателна и регулираща арматура(кран с хелеидър на 1" - 2бр, минисферични краччета на 1/2" - 8бр, адаптор ф16x1/2"-8бр, АО 1/2"-2бр, капелка за изтакване 1/2"-2бр, накрайник за колектор 1" - 2бр); комплект с колекторна кутия комплект с конзоли и дюбели за закрепяне  | бр | 2    |
| 87  | Доставка и монтаж на етажна колекторна двойка 1"x6, окомплектована с присъединителна,спирателна и регулираща арматура(кран с хелеидър на 1" - 2бр, минисферични краччета на 1/2" - 12бр, адаптор ф16x1/2"-12бр, АО 1/2"-2бр, капелка за изтакване 1/2"-2бр, накрайник за колектор 1" - 2бр); комплект с колекторна кутия комплект с конзоли и дюбели за закрепяне | бр | 1    |
| 88  | Доставка и монтаж спирателен кран за колектор Ду 25, Ру 0,6 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | бр | 58   |
| 89  | Доставка и монтаж дренажен кран Ду 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр | 5    |
| 90  | Доставка и монтаж шранг-шибър с игративител Ду 20 - 3/4", Ру 0,6 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                              | бр | 2    |
| 91  | Доставка и монтаж шранг-шибър с игративител Ду 25 - 1", Ру 0,6 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                | бр | 4    |
| 92  | Доставка и монтаж шранг-шибър с игративител Ду 32 - 1 1/4", Ру 0,6 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                            | бр | 2    |
| 93  | Доставка и монтаж ръчен баланс-вентил,комплект с манометър, Ду 20, Ру 0,6 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                     | бр | 2    |
| 94  | Доставка и монтаж ръчен баланс-вентил,комплект с манометър, Ду 25, Ру 0,6 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                     | бр | 4    |
| 95  | Доставка и монтаж ръчен баланс-вентил,комплект с манометър, Ду 32, Ру 0,6 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                     | бр | 2    |
| 96  | Пробиване на единични отвори с диаметър до 40мм, дебелина на в тухлен зид до 25 см.                                                                                                                                                                                                                                                                               | бр | 5    |
| 97  | Пробиване отвори в плоча 10/10см                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | бр | 26   |
| 98  | Уплътняване отворн около тръби                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | бр | 31   |
| 99  | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 3 глндера, мощност 150W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                          | бр | 8    |
| 100 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 4 глндера, мощност 150W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                          | бр | 7    |
| 101 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 5 глндера, мощност 150W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                          | бр | 2    |
| 102 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 6 глндера, мощност 150W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                          | бр | 4    |
| 103 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 8 глндера, мощност 150W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                          | бр | 16   |
| 104 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 9 глндера, мощност 150W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                          | бр | 15   |
| 105 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 10 глндера, мощност 150W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                         | бр | 16   |
| 106 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 11 глндера, мощност 150W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                         | бр | 4    |
| 107 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 12 глндера, мощност 150W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                         | бр | 3    |
| 108 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 13 глндера, мощност 150W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                         | бр | 3    |
| 109 | Също но 11 ребро= 800 мм, 10 глндера, топлинна мощност 209 W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр | 1    |
| 110 | Също но 11 ребро= 800 мм, 11 глндера, топлинна мощност 209 W/ребро при ΔТ60К                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр | 1    |
| 111 | Доставка и монтаж окомплектовка за радиатор (тапи, шепсен,уплътнения)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр | 80   |
| 112 | Доставка и монтаж конзолн за радиатор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр | 252  |
| 113 | Направа и монтаж на отоплително тало от бешевна стоманена тръба 2", включително фасонн части, 3 реда x 1,8 м                                                                                                                                                                                                                                                      | бр | 3    |
| 114 | Направа и монтаж на отоплително тало от бешевна стоманена тръба 2", включително фасонн части, 2 реда x 1м                                                                                                                                                                                                                                                         | бр | 1    |
| 115 | Направа и монтаж на отоплително тало от бешевна стоманена тръба 2", включително фасонн части, 2 реда x 1,5м                                                                                                                                                                                                                                                       | бр | 1    |
| 116 | Доставка и монтаж адаптор х16х2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | бр | 340  |
| 117 | Доставка и монтаж терморегулиращ вентил за радиатор, прав 1/2", комплект с термоглава                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр | 85   |
| 118 | Доставка и монтаж автоматичен обемь/дузунител за радиатор 1"                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр | 85   |
| 119 | Доставка и монтаж секретен вентил 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | бр | 85   |
| 120 | Доставка и монтаж битон електрически конектор за монтаж на стена, с терморегулатор,2 инсталирана мощност 1,0 кВт220В                                                                                                                                                                                                                                              | бр | 4    |
| 121 | Доставка и монтаж електрическо отоплително тало за баня, противоклажю, за монтаж над врата, инсталирана мощност 300 Вт220 В                                                                                                                                                                                                                                       | бр | 1    |
| 122 | Хидравлична проба тръбна мрежа и хоризонтални вентилуси                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | м  | 1500 |
| 123 | Топла проба отоплителна тѐла с вода                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | бр | 85   |
| 124 | Доставка и монтаж подова електрическо отопление, 1880W, L=105m, комплект с електронен термостат, вкл. консумативи за монтаж (пошиковала монтажна лента 25м, гофрирана тръба, пирони, кабелни преирзки, дюбели, силикон, крепежни елементи)                                                                                                                        | бр | 3    |
| 125 | Доставка и монтаж подово електрическо отопление, 935W, L=52m, комплект с електронен термостат, вкл. консумативи за монтаж (пошиковала монтажна лента 10м, гофрирана тръба, пирони, кабелни преирзки, дюбели, силикон, крепежни елементи)                                                                                                                          | бр | 1    |

[illegible]

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |     |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|
| 8                                           | Доставка и монтаж ел. табла РГ-КНС по схема                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | бр   | 1   |
| 9                                           | Доставка и монтаж на инсталационна ръмена пътека                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | бр   | 8   |
| 10                                          | Напика на адремични на кабел със стандартен термометър                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | бр   | 1   |
| 11                                          | Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на дизелов генератор със stand-by мощност: 52kVA/40kW, горивна мощност: 47kVA/38kW, вариант без кожух, резервоар за гориво 80 литра, подгревател на антифриз, стартерен акумулатор; АВР табло с триполосен контактор и механична блокировка за автоматично включване/изключване на резервното захранване при отпадане/идване на мрежовото захранване, издобен триполосен прекъсвач /output circuit breaker/, охлаждащата течност, устройство за подгрява на акумулаторната батерия, допълнително масло, контролен панел за автоматичен старт | бр   | 1   |
| 12                                          | Напика на лампен излиз под масилка с проводник ПВВМ до 7м 3x1.5mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | бр   | 116 |
| 13                                          | Лампен излиз под масилка с проводник ПВВМ 3x1,5 мм2 до 10м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | бр   | 220 |
| 14                                          | Контактен излиз под масилка с проводник ПВВМ 3x2,5 мм2 до 7м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр   | 85  |
| 15                                          | Контактен излиз под масилка с проводник ПВВМ 3x2,5 мм2 до 10м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | бр   | 165 |
| 16                                          | Доставка и полгане проводник ПВВМ 2x1.5 мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | м    | 180 |
| 17                                          | Доставка и полгане проводник ПВВМ 3x4 мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | м    | 35  |
| 18                                          | Доставка и монтаж на разел кутин за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | бр   | 430 |
| 19                                          | Доставка и монтаж на конзолн за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр   | 390 |
| 20                                          | Доставка и монтаж на ключ обикновен за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр   | 98  |
| 21                                          | Доставка и монтаж на ключ серии за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | бр   | 32  |
| 22                                          | Доставка и монтаж на ключ деактивирен за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | бр   | 4   |
| 23                                          | Доставка и монтаж на контакти Шуко - 220V за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | бр   | 175 |
| 24                                          | Доставка и монтаж на бутон осветление от импулсно реле 10A 250 VAC за скрит вътрешен монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | бр   | 20  |
| 25                                          | Доставка и монтаж на осв. тяло взривозащитено 220V/100W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | бр   | 4   |
| 26                                          | Доставка и монтаж на луминесцентно осветително тяло 2x26W за открит монтаж на таван, със система ЕИРА                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | бр   | 179 |
| 27                                          | Доставка и монтаж на луминесцентно осветително тяло 2x26W, възможност за открит монтаж на таван, със система ЕИРА                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | бр   | 5   |
| 28                                          | Доставка и монтаж на плафонера с енергоспестяващи лампи - 2x26W в окачен таван                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | бр   | 80  |
| 29                                          | Доставка и монтаж на плафонера с енергоспестяващи лампи - 11W за открит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | бр   | 24  |
| 30                                          | Доставка и монтаж на LED мини панел 15W - криг, монтаж: а окачен таван -пълн комплект                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | бр   | 11  |
| 31                                          | Доставка и монтаж на захранване за LED осветление 60W/12V 5A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр   | 3   |
| 32                                          | Доставка и монтаж на димираше за LED осветление                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | бр   | 3   |
| 33                                          | Доставка и монтаж на проекционно осветително тяло 220V/500W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | бр   | 3   |
| 34                                          | Доставка и монтаж на осветително тяло за евакуационно осветление с автономен източник (АБ) и пиктограма "изход" 8W/220V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | бр   | 10  |
| 35                                          | Доставка и монтаж на осветително тяло за евакуационно осветление с автономен източник (АБ) и пиктограма "стрелка" 8W/220V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | бр   | 28  |
| 36                                          | Доставка и изтегляне на кабел СВТ 3x1.5 мм2 в тръба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | м    | 30  |
| 37                                          | Доставка и изтегляне на кабел СВТ 3x2.5мм2 в тръба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | м    | 45  |
| 38                                          | Доставка и изтегляне на кабел СВТ 3x4 мм2 в тръба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | м    | 60  |
| 39                                          | Доставка и изтегляне на кабел кабел СВТ 3x6 мм2 в тръба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | м    | 20  |
| 40                                          | Доставка и изтегляне на кабел СВТ 5x2.5 мм2 в тръба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | м    | 20  |
| 41                                          | Доставка и изтегляне на кабел СВТ 5x4 мм2 в тръба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | м    | 25  |
| 42                                          | Доставка и изтегляне на кабел СВТ 5x6 мм2 в тръба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | м    | 145 |
| 43                                          | Доставка и монтаж на кабел СВТ 3x70+35 мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | м    | 25  |
| 44                                          | Доставка и полгане PVC тръба ф16 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | м    | 175 |
| 45                                          | Доставка и полгане PVC тръба ф23 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | м    | 170 |
| 46                                          | Доставка и полгане PVC тръба ф29 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | м    | 25  |
| 47                                          | Изтегляне кабел в тръба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | м    | 370 |
| 48                                          | Доставка и монтаж терморегулатор за водно отопление                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр   | 4   |
| 49                                          | Доставка и монтаж на кабелна скара 100 мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | м    | 180 |
| 50                                          | Доставка и монтаж на кабелна скара 200 мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | м    | 45  |
| <b>2. КОМУНИКАЦИОННО МРЕЖОВО ОБОРУДВАНЕ</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |     |
| 51                                          | Изграждане на кабелно трасе от ний-бланката шахта на Винаком до помещене КИС от 2 бр. PVC тръби Ф110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | м    | 150 |
| 52                                          | Напика на ремонтния отвор 30х30 см                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр   | 4   |
| 53                                          | Доставка на ППН 150х2х0,5 мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | м    | 50  |
| 54                                          | Полгане на ППН 150х2х0,5 мм2 по кабелна скара                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | м    | 50  |
| 55                                          | Муфониране към съществуващ кабел ППН 150х2х0,5 мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр   | 1   |
| 56                                          | Изтегляне оптичен кабел (12 влакна SM) от "СОСН Карибот" до помещене КИС в съществуваща и повонтградена тръбна мрежа.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | м    | 500 |
| 57                                          | Доставка и монтаж ODF с SC конектори в комуникационен шкаф в помещене КИС за равновие на оптични кабел                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | к-кт | 1   |
| 58                                          | Доставка на медиаконвертори с SC конектори Ethernet порт (10/100/1000)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | бр   | 2   |
| 59                                          | Доставка и монтаж на перфорирана метална скара 150мм във вертикално трасе до покрива на сградата за антени филтери и коаксиални кабели за УКВ, радиорелейни и Тетра съоръжения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | м    | 40  |
| 60                                          | Доставка и монтаж на тръбна конструкция за УКВ и Тетра антените - 2 бр, антени мечти с височина 2 м и Ф32 мм на разстояние 4 м една от друга.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | к-кт | 1   |
| 61                                          | Доставка и монтаж на П-образна тръбна конструкция присъединена към мълунезащитната инсталация, с Ф63 мм за монтиране на радиорелейна антена с диаметър 60 см и осигурен проходен отвор до вертикалната скара                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | к-кт | 1   |
| 62                                          | Доставка и полгане на коаксиален кабел "RG-213"от антенната мечта до помещене КИС                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | м    | 60  |
| 63                                          | Доставка и полгане на коаксиален кабел "RG-58"от антенната мечта до помещене КИС                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | м    | 60  |
| 64                                          | Доставка и монтаж на перфорирана метална скара 200 мм над съоръженията в помещене КИС                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | м    | 15  |
| 65                                          | Напика на въвеждане на комуникационния възел с преходно съпротивление 2 ома, изведен в помещене КИС на планка на стената, до комуникационния шкаф.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр * | 1   |
| 66                                          | Доставка на UPS - 3000 VA за РГ- КИС; тип online, изходна мощност 3000 VA, ефективна мощност 2700 W, мощностен фактор 0.9, един комуникационен порт RS-232, един комуникационен порт USB и изходни реледни контакти,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | бр   | 1   |
| 67                                          | Доставка и монтаж Комуникационен шкаф с капацитет 42 U с отворени странични капаци,отваряема задна врата с глътка предна врата,комплектован с вентилаторен блок с терморегулатор.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | бр   | 1   |
| 68                                          | Доставка и монтаж на 24 портов панел RJ-45 - Cat 6 в комуникационния шкаф на помещене КИС                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | бр   | 1   |
| 69                                          | Изграждане на връзка между комуникационния шкаф и репартиктора с два бр. кабела ТСВВ 50х2х0,5 мм2 , като в комуникационния шкаф да е разбит на 50 портов ISDN панел cat 3, а на репартиктора да е разбит на репартикторни регистри                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | к-кт | 1   |

[illegible]

[illegible]





## ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНИТЕ РАБОТИ

На обект: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП –Карнобат при ОДМВР – Бургас”

### I. ПОДГОТОВКА НА СТРОИТЕЛНАТА ПЛОЩАДКА И ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ

Всички СМР ще бъдат извършвани в технологичната последователност и срокове, съобразени с определените такива в техническото задание и линеен график. Изпълнението на строителния процес ще се осъществява при спазване изискванията на:

1. ЗУТ
2. Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи
3. Наредба № 4 от 1995 г. за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана
4. Наредба № 5 за правила и нормативи за устройство на територията
5. Наредба № 6 за разрешаване ползването на строежите в Република България
6. Наредба № 7 за съставянето на актове и протоколи по време на строителството
7. Плана за безопасност и здраве
8. Строително-техническите норми по противопожарна охрана
9. и др.

Изпълнението на СМР ще започне от датата на откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво с подписване на акт обр. 2а и заверка на Заповедната книга.

Преди започване на строително ремонтните(монтажни) работи, изпълнителят ще се задължи да съгласува технологията на работа с органите по безопасност на труда от страна на Възложителя. Техническото ръководство на обекта ще организира ограждането и обезопасяването на обекта. Стриктно ще бъде спазвана нормативната база, която урежда изпълнението на строителния процес, както и всички проектни и технически изисквания на производителите на материали, които ще бъдат вложени.

10. Всички заети в строителството на обекта - ръководен и изпълнителен състав ще бъдат добре запознати с техническата спецификация на обекта и проектните изисквания по изпълнението му.

Строителната площадка ще бъде организирана, оградена, и обезопасена при всички отвори и др. опасни места, чрез парапети и ограждения.

Складирането на строителни материали ще става само на указаните за това места – складови площи, обозначени с табели, чрез съответно подреждане, съгласно предписанията за всеки материал. Между отделните фигури ще бъдат оставени чисти проходи с мин. ширина от 1,5 м

Разтоварването на обемисти и тежки товари ще става под ръководството на координатора по безопасност и здраве или от специално обучено лице.

На входа на строителната площадка, както и на други подходящи места ще бъдат поставени необходимите знаци, табели с надписи и светлинни сигнали за нощно време, указващи и сигнализиращи навлизането в зоната, в която ще се извършва строителството. Ще бъдат предприети мерки за осигуряване безопасност на работещите и забрани за достъп на външни лица и ще се съблюдава стриктното им спазване.

Почистването на строителната площадка ще се организира периодично.

Строителните отпадъци (твърди и течни) ще се извозват само на определените за тази цел места. и Транспортни средства ще се поддържат изправни с цел да не се замърсява района на

обекта. През целия период на изпълнение на строителството стриктно ще се следи за поддържане на чистота на строителната площадка.

## **II. ОРГАНИЗАЦИОННА СХЕМА**

**Изпълнителят предлага следната организационна схема за изпълнение на обществената поръчка:**

### **A. Планиране на предвидените за изпълнение РСМР**

- Планирането на предвидените за изпълнение ремонтно-строително-монтажни работи се извършва от специалистите във фирмата
- Определят се необходимия брой специалисти и помощен персонал за всички предвидени за изпълнение ремонтно-строителни работи
- Планират се всички необходими материали за извършване на РСМР;
- Определят се съвместно с Възложителя местата за съхранение на демонтираните и годни за експлоатация съоръжения и материали
- Определят се съвместно с Възложителя местата за контейнерите за строителните отпадъци
- Определят се съвместно с Възложителя местата на разполагане на фургоните, които ще служат за офиси на теническия персонал и съблекални за изпълнителския състав на обекта
- Определя се съвместно с Възложителя редът на достъп в сградите на изпълнителския персонал
- Определят се съвместно с Възложителя часовете, в които могат да се извършват строително-монтажни работи с по-високо ниво на шум и запрашеност

### **Б. Подготовка за изпълнение на РСМР**

- Заявяват се необходимите материали от Техническия ръководител, които се доставят от снабдителя на структурното ниво;
- Извършва се входящ контрол на доставените материали.
- При изпълнението се представят сертификати, издадени от акредитирани лаборатории за сертификация на системи за управление на качеството и/или за сертификация на продукти, или от лица, получили разрешение по глава трета от Закона за техническите изисквания към продуктите;
- По време на изпълнение на строително-монтажните работи се попълват всички необходими образци от нормативни документи, които се отнасят за тази дейност;
- Проверява се качеството на изпълнение на работните операции.
- Преди започване на строителството Изпълнителят ще създаде временната си строителна база на място, посочено от Възложителя. Тя ще осигури нормални санитарно - хигиенни условия за: хранене, преобличане, отдых, даване на първа медицинска помощ, снабдяване с питейна вода.
- Във временната база Изпълнителят ще осигури следните складови площи и офиси:
- временни складове за доставяните оборудване и материали, с оглед изискванията за съхранението им;
- площадки за складиране на строителни отпадъци;
- офиси за представители на Възложителя (инвеститорски контрол), консултанта и координатора по безопасност и здраве, ако Възложителя не е осигурил помещения за същите
- офиси и битови помещения за персонала на Изпълнителя, при невъзможност Възложителя да осигури такива

181

След приключване на договорените СМР, Изпълнителят ще демонтира от временната си база всичките си съоръжения и ще изтегли цялата си механизация и невложени материали и ще я разчисти за своя сметка.

#### **В.Изпълнение на РСМР**

-производството и монтажът на обекта се извършват като се спазват абсолютно задължително последователността на технологичните операции и изискванията на техническата документация;

-използват се инструкции за всички операции при изпълнение на СМР съобразени с действащите нормативни документи в Република България;

-съставят се актове и протоколи между Изпълнител и Възложител, за да се удостовери спазването на изискванията към строежа.

#### **Г.Отчитане на изпълнените РСМР**

- техническия ръководител на обекта съставя всички актове  
- след извършване на определен вид СМР се съставят необходимите документи: протокол за приемане и предаване на строителния обект и необходимите количествено-стойностни сметки, съгласно изискванията на действащата нормативна уредба и изискванията на Възложителя, с които се отчита изпълнението на СМР.

#### **Д. Документи, които се съставят при изпълнение на поръчката**

В процеса на изпълнение на строително – монтажните работи ще бъдат съставени всички необходими актове и протоколи, предвидени в Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и изискванията на възложителя.

### **III. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

**1. Предлагам срок за изпълнение на поръчката:14 календарни месеца.**

**2. Гаранционните условия са както следва:**

Предлагаме следните гаранционни срокове за извършване на СМР не по-кратки от минималните гаранционни срокове, съгласно "Наредба № 2/2003 г. на Министерство на регионалното развитие и благоустройство за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнение на СМР, съоръжения и строителни обекти", а именно:

8.1. за всички видове новоизпълнени строителни конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях - 10 години;

8.2.за хидроизолационни, топлоизолационни, звукоизолационни и антикорозионни работи на сгради и съоръжения в неагресивна среда - 5 години

8.3. за всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.), както и за вътрешни инсталации на сгради, с изключение на работите по т. 1, 2 - 5 години;

8.4. за завършен монтаж на машини, съоръжения, инсталации на промишлени обекти, контролно-измервателни системи и автоматика - 5 години;

**3.Срок на валидност на офертата** – 3 месеца, считано от крайния срок за подаване на офертата.

**4.Финансово предложение**

Обща стойност за изпълнение на дейностите, предмет на поръчката са посочени в Ценова оферта

5. ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2” приема изискванията на възложителя за изпълнение на поръчката да изпълнява и/или да отговаря за изпълнението на следните дейности:

- Качествено изпълнение на предвидените СМР, съгласно посочените видове и количества в техническата спецификация и при спазване на изискванията на нормативните актове - Закона за устройство на територията /ЗУТ/ и останалата нормативна уредба в Република България, отнасяща се до извършване на посочените СМР.
- Изпълнителят по настоящата обществена поръчка носи отговорност за изпълнение на задълженията по чл. 163, ал. 2 и ал. 3 и чл. 163а, ал. 1 от ЗУТ.
- За всички СМР, които подлежат на закриване(скрити работи) и не могат да бъдат отчетени от чертеж, задължително се съставя акт (обр.12);
- Вложените материали се одобряват по вид, цвят и качество, от Възложителя;
- Подписване на всички междинни и окончателни актове и протоколи, издадени по време на строителството и необходими за оценка на качеството на изпълнените работи;
- Завършените видове СМР, се доказват с протокол, съдържащ вида, мерната единица, количеството, единичната цена и стойността на СМР.
- При подписването на актовете и протоколите, се представят декларации за съответствие на вложените материали и продукти, съгласно Наредбата за съществения изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (обн. - ДВ, бр. 106 от 27.12.2006 г.; приета с Постановление № 325 на МС от 06.12.2006 г.);
- Плащането се извършва след съставянето на констативен протокол за приетите СМР с приложени към него актове, протоколи и декларации за съответствие на вложените материали;
- Осигуряване спазването на условията за здравословни и безопасни условия на труд съгласно Закона за здравословни и безопасни условия на труд /обн. ДВ, бр. 124 от 23.12.1997 г./ и наредбите към него;
- спазването на законовите разпоредбите по опазване на околната среда и събиране и изхвърляне на отпадъците във връзка с извършваната от него работа;
- недопускане на увреждане на трети лица и имоти вследствие на строителството;
- даване на инструкции за точно и качествено изпълнение на строително-монтажните дейности и при вземане на решения по технически въпроси.
- обсъждане с Възложителя на възникналите проблеми във връзка с изпълнението на СМР;
- отстраняване за своя сметка на всички:
  - а) причинени щети и вреди вследствие изпълнението на СМР,
  - б) недостатъци за които ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-

СТОЯНСТРОЙ-2” е отговорен, констатирани по време на техническия контрол или при приемане на работата

183

## ВРЕМЕННА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Промяна на съществуващата организация на движение в района на обекта ще се извърши по проект ВОД.

## ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ВИДА И БРОЯ НА СПЕЦИАЛИСТИТЕ И ПОМОЩЕН ПЕРСОНАЛ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ РСМР

Изпълнението на поръчката ще се осъществява в съответствие с изискванията за квалификацията, подготовката и числения състав на инженерно-техническите кадри и работници, ангажирани в изпълнението на поръчката.

Състава на бригадите от работници е съобразен общоприетите Разходни норми за разход на труд при изпълнението на СМР, на база на който е съставен линейния календарен график

Разполагаме със строителни инженери; квалифицирани строителни работници с различни строителни специалности, общи строителни работници, шофьори, снабдител и други работници; специалисти, преминали обучения по безопасност и здраве при работа .

Преди започване на строително-ремонтните работи на обекта цялостния персонал, предвиден за изпълнението му, ще преминат през задължителен инструктаж по ЗБУТ, съгласно Наредба №3 от 1996 г. за Инструктажа на работниците и служителите по БХТПО.

Ще бъдат осигурени специални работни облекла и лични предпазни средства индивидуално, за всеки от работниците, както и за техническите лица, представители на възложителя и контролните органи, временно пребиваващи в зоната на строителството.

Ще се издаде заповед за задължително ползване при работа или престои на строителната площадка на лични предпазни средства.

Състоянието на ЛПС и тяхното износване ще бъде проверявано периодично и резултатите от проверките ще бъдат отразявани с протокол.

Координатора по безопасност и здраве или техническия ръководител няма да допускат до работа неинструктирани и необучени работници.

Всеки работник преминал инструктажа и обучение по техника на безопасност е длъжен да познава и спазва нормите и да се грижи за собствената си безопасност.

Всички работници и служители са длъжни да познават и спазват наредбата за противопожарна защита.

Работниците, които ще се използват при изпълнение на СМР, разполагат с необходимата компетентност и квалификация.

Ръководител на обекта ще бъде строителен инженер с професионален опит. Ще има обучен контролор за проверка на качеството за извършване на СМР. Всички видове монтажни работи ще се извършват от квалифициран персонал.

Демонтажни работи, събирането и изнасянето на отпадаци, спомагателни неспецифични работи ще се извършват от общи строителни работници. Общите работници ще разтоварват и пренасят строителните материали и строителни отпадъци. Те са необходими, тъй като ще се извършват всички спомагателни процеси, товаро - разтоварни дейности и др. подобни. Същите ще се грижат за постоянното поддържане на хигиена на обекта.

За изпълнението на обекта е формиран инженерно - технически екип от следните ключови експерти: и доказателства за професионален опит и образование приложени в Документите за подбор.

### Инженерен персонал

Изпълнителят поема пълна отговорност за качествено и срочно изпълнение на възложените работи, гарантирайки висококвалифицирано ръководство през целия период на изпълнение на обекта.

Изпълнението на обекта ще се ръководи от **Ръководител обект**

Ключовият персонал се състои от следните специалисти:

Ръководител обект/техн.р-л- Красимир Димитров Гостиловски

Отговорник/специалист по контрола на качеството- Антони Георгиев Сариев

Координатор/длъжностно лице по безопасност и здраве- Елена Георгиева Ангелова

### Ръководител на обекта

Ръководителя на обекта ще бъде постоянното лице за контакт на площадката с което представителя на Възложителя ще осъществява ежедневен контакт.

Ръководителят на обекта ще гарантира за следното:

- Създаване на организация за доставка на площадката на необходимите материали и човешки ресурси за изпълнение на работите съгласно графика;
- Подходящите ресурси да са налични за обекта и ще гарантира най - доброто качество за Възложителя.
- Паричния поток и отчетите свързани с тях да бъдат според процедурите на Възложителя.
- Изпълнението на СМР да отговаря на спецификациите на ремонта;
- Ще присъства на работната площадка за да гарантира че СМР се изпълняват според графика за изпълнение;
- Е отговорен за изпълнението и поддържането за програмата за контрол на

качеството на изпълнителя и ще предвижда всички аспекти на работите съгласно този договор за осигуряване на площадката включващо.

- контролира всички процедури по управление на качеството.
- площадката е поддържана и всички мерки по опазване на околната среда и безопасни условия на труд са осигурени;
- Всички работи се поддържат в безопасност и се изпълняват по спецификациите на обекта;
- Неговите отговорности включват:
- координация на изпълнението
- осъществяване на площадката на връзка между Изпълнителя и Възложителя
- поддържане на всички операции на площадката

### **Специалист- контрол на качеството**

Неговите отговорности включват:

- Да докладва директно на Ръководителя на обекта за въпроси свързани с контрола на качеството.
- Той ще има едновременно правото и задължението да прекрати извършването на строително монтажните работи за които прецени, че не се спазват техническите спецификации;
- Да отговаря за съхранението и поддържането на всички документи
- Да изготвя ежедневни отчети за контрола на качеството на вложените материали
- Да осигурява координацията на необходимия контрол и изпитване на качеството, както и преглеждане на резултатите;
- Координиране, документиране и проследяване на подготовката за изпълнението на СМР, първоначални и следващи проверки;
- Проследяване за строителни пропуски и навременно предприемане на коригиращи действия;
- Гарантиране, че всички ресурси са с необходимото качество за правилното изпълнение на задачите;
- Той е на пряко подчинение на Ръководителя на обекта.

### **Специалист- координатор по безопасност и здраве**

Неговите отговорности включват:

- Следене на стандартите за безопасни условия на труд за всички работи от проекта и изготвяне на писмен доклад до Ръководителя на обекта, когато се установят несъответствия.
- Да гарантира че всички работи се поддържат съгласно ЗБУТ и съгласно политиката на фирмата за безопасни условия на труд
- Гарантира че процедурата по докладване на инцидентите съгласно плана за безопасност и здраве се спазва и всякакъв допълнителен доклад изискван от изпълнителя ще се представи.
- Да предвижда опасностите които могат да възникнат по време на изпълнението на работите.
- Да води дневниците за ежедневен и периодичен инструктаж на работното място.
- Да гарантира че личните предпазни средства са годни за употреба съгласно изискванията на Законодателството..

- Той е на пряко подчинение на Ръководителя на обекта.
- Има право да налага наказания на персонала на Изпълнителя, при установени неспазвания на мерките по безопасни условия на труд.

Екипът, необходим за реализацията на строително-ремонтните дейности се състои от специалисти с богат опит.

Важен елемент в организацията на строителството, който има съществено влияние върху изпълнението на поръчката, е взаимодействието на всички участници в инвестиционния процес - Възложител, Проектант, Строителен надзор. В случай, че бъдем избрани за Изпълнител на настоящата обществена поръчка, с цел подобряване на организацията на изпълнение и взаимодействието на заинтересованите страни, непосредствено след подписването на договора за възлагане на изпълнението ще инициираме обща работна среща на всички участници в инвестиционния процес. На тази среща ще поставим за обсъждане всички въпроси от организационен и технически характер, които са възникнали към момента. С оглед ефективно сътрудничество в периода на изпълнение ще предложим за обсъждане разработената от нас Програма за сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта, придружена от План за комуникация между заинтересованите страни в процеса на изпълнение на поръчката.

Програма за сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта включва правила и процедури, въз основа на добрите практики при изпълнение на обществените поръчки за строителство и стандартите за качествено управление;

Планът за комуникация включва:

- Лица, които ще изискват информация и ще изпращат съобщения от името на Участниците в инвестиционния процес.  
Всеки от участниците определя оторизирани лица, които могат да изискват информация или да изпращат съобщения. Исканията и съобщенията ще са валидни, ако са подписани от тези представители;
- Процедура за определяне на нуждите от информация на лицата в екипите на участниците в инвестиционния процес.  
Когато възникне необходимост от предоставяне на информация от друг участник в инвестиционния процес, експертът в нашия екип, в чиято компетентност е съответната информация, ще уведоми писмено Ръководителя на строежа, който от своя страна ще препрати искането за предоставяне на информация до участника, в чиято компетентност е информацията, и ще информира останалите участници в инвестиционния процес за необходимостта от съответната информация.

Когато възникне необходимост от изпращане на съобщение до друг участник в инвестиционния процес, експертът в нашия екип, в чиято компетентност е информацията в съответното съобщение, ще уведоми писмено Ръководителя на

строежа, който от своя страна ще препрати съобщението до съответния участник, и ще информира останалите участници в инвестиционния процес за съответното съобщение.

Аналогични процедури за искане за информация и изпращане на съобщения ще предложим да бъдат въведени и в екипите на останалите участници в инвестиционния процес;

- Определяне на начините на комуникация между тези екипи  
Комуникацията ще бъде провеждана в писмена форма.

С цел оперативност в създаването на необходимата организация, при необходимост от спешни действия, указания могат да бъдат давани устно, но в рамките на същия работен ден те трябва да бъдат потвърдени писмено. При липсата на писмено потвърждение в рамките на същия работен ден устните указания ще се считат за невалидни;

- Формат, съдържание и степен на детайлизация на изпращаната информация.  
Форматът, съдържанието и степента на детайлизация на изпращаната информация се определя по видове информация (искане за разяснение по инвестиционния проект, разяснение по инвестиционния проект, искане за липсващи проектни решения, даване на липсващи проектни решения, предложения за промяна, съобщения за необходимост от приемане на работи, подлежащи на закриване, съобщения за извършени проверки от специализирани контролни органи и за предписания в резултат от тези проверки, съобщения за изпълнени предписания от проверките на специализирани контролни органи, указания и т.н.).

Искането за разяснение по инвестиционния проект следва да съдържа конкретно посочване на частта от инвестиционния проект. В случай, че искането е продиктувано от възможност за различни технологии на изпълнение / изпълнение с различни материали, искането трябва да е съпроводено с описание на различните варианти. В случай, че тези варианти имат различни стойности изражения, искането трябва да е съпроводено с информация за стойността на различните варианти.

Разясненията по инвестиционния проект следва да бъдат представени по начин, осигуряващ пълнота и еднозначност, на хартиен носител и в цифров вид в основни файлови формати.

Искането за липсващи проектни решения следва да съдържа конкретно посочване на липсващо проектно решение.

Липсващите проектни решения следва да бъдат представени по начин, осигуряващ пълнота и еднозначност, на хартиен носител и в цифров вид в основни файлови

188

формати. В случай, че ново проектно решение предполага възможност за изпълнение по различни технологии / изпълнение с различни материали, представянето на новото проектно решение трябва да е последвано с описание на различните варианти от страната, до която е адресирано. В случай, че тези варианти имат различни стойности изражения, описанието трябва да е съпроводено с информация за стойността на различните варианти.

Предложението за промяна трябва да съдържа мотиви за необходимостта от промяната, при възможност с информация за стойностното изражение на промяната.

Съобщенията за необходимост от приемане на работи, подлежащи на закриване, трябва да съдържа пълна и точна информация за видовете и количествата работи, които подлежат на закриване, и за сроковете, в които следва работите да бъдат приети, с цел осигуряване на нормалната ритмичност на работа съгласно Линеиния план - график.

Съобщения за извършени проверки от специализирани контролни органи и за предписанията в резултат от тези проверки трябва да съдържат подробно описание на констатациите и направените предписания, като при възможност към тях трябва да бъдат приложени документите, създадени в процеса на извършване на проверките. В случай, че предписанията са свързани с допълнителни работи, които не са могли да бъдат предвидени съгласно добрата строителна практика при подготовката на офертата, съобщенията трябва да бъдат придружени от информация за стойността на работите по изпълнение на предписанията.

Съобщенията за изпълнени предписания от проверките на специализирани контролни органи трябва да съдържат подробно описание и при необходимост покана за приемане на работите по изпълнение на предписанията и информация, която следва да бъде предоставена на съответния контролен орган.

Указанията трябва да бъдат точни и конкретни, да съдържат необходимата обосновка за нуждата от тях и при възможност информация за последващи действия след изпълнението им (приемане, уведомяване и т.н.)

- Времеви срокове и честотата на разпространение на исканата информация съобразно договорните условия и нуждите на проекта.  
Във всяко искане за информация трябва да се посочи необходимия срок за получаването ѝ, който да гарантира осигуряване на нормалната ритмичност на работа съгласно Линеиния план - график. Във всички случаи посоченият срок не може да бъде по-кратък от технологичното време за изготвяне на съответната информация;
- Лице, което отговаря за разпространението на дадена информация.

189

Всяко искане за информация или съобщение трябва да бъде адресирано до конкретен Участник в инвестиционния процес, в чиято компетентност е исканата информация (може да е и повече от един), или който е пряко засегнат от съответното съобщение, като се посочи основанията за това. Във всички случаи искането / съобщението трябва да бъде изпратено за сведение и информация и на останалите участници;

- Лице или група, които ще получат информацията.  
Всяка изпращана информация трябва да бъде адресирана до Участника, от когото е поискана или за когото е предназначена. Във всички случаи информацията трябва да бъде изпратена за сведение и на останалите участници в инвестиционния процес;
- Методи или технология, използвани за предаване на информацията, като електронна поща, на хартия и др.  
Във всяко искане за информация или съобщение изпращащата страна трябва да посочи приложимата технология / приложимите методи за предоставяне на информацията, които ще бъдат най-полезни за ползвателя на информацията;
- Метод за актуализиране и усъвършенстване на Плана за комуникация в хода на напредъка при изпълнението на задачата.  
При условие, че в хода на напредъка при изпълнението на задачата Участник в инвестиционния процес констатира необходимост от актуализиране или усъвършенстване на Плана за комуникация, той трябва да предложи на останалите участници метод за това, като изложи съответните мотиви за необходимостта и предложи конкретни стъпки.

След съответните обсъждания, ще отразим направените в хода на тези обсъждания препоръки в разработените Програма за сътрудничество и План за комуникация и ще предложим документите за повторно обсъждане и окончателно приемане от всички заинтересовани страни - Участници в инвестиционния процес.

Предвид значителния обем документация, която ще бъде създадена в процеса на изпълнение на поръчката, относително големия брой лица, които ще участват в създаването на отделните нейни части или ще ги ползват в последствие, както и мерките за информация и публичност, които следва да бъдат прилагани съгласно изискванията на Възложителя, в нашата работа предвиждаме да въведем Система за идентифициране, регистриране и управление на документацията, създадена в процеса на изпълнение на поръчката, която ще включва:

- Образци на документи;
- Форма на регистри;

- Инструкции за създаване, идентифициране, регистриране, управление, вкл. изпращане/получаване чрез регламентирани комуникационни канали, съхранение и архивиране на създадените документи;
- Указания за последващо проследяване и използване на архивираните документи.

Тази Система ще предложим за съгласуване и евентуално за съвместно прилагане на останалите Участници в инвестиционния процес.

### Изпълнители

За изпълнение на СМР дружеството ще разчита на опитен екип от работници, доказали се на предходните ни обекти с отлична работа и ефективност. За да отговорим на нуждите от човешки ресурс за изпълнение на обектите ни, имаме и стройна организация за подбор и обучение на кадри, съгласно въведена процедура по управление на качеството. По време на изпълнение на строително-монтажните работи, съгласно предложения линеен календарен план за всеки обект ще се определя максималният брой работници, както и работещи средно дневно на обекта работници. Предвижда се използването на следните екипи строителни работници:

#### Изпълнителски състав/работници:

|                            |                                       |            |                |
|----------------------------|---------------------------------------|------------|----------------|
| 1.Иван Ангелов Николов     | арматурист                            | 4011174547 | Трудов договор |
| 2.Димитър Ганев Калчев     | работник строителство                 | 4511094481 | Трудов договор |
| 3.Георги Ангелов Рунтолев  | дърводелец                            | 5009154602 | Трудов договор |
| 4.Гошо Веселинов Делев     | работник подови облицовки и настилки  | 6001317541 | Трудов договор |
| 5.Иван Георгиев Мицов      | дърводелец                            | 6704274520 | Трудов договор |
| 6.Петър Стефанов Димитров  | водопроводчик вътрешно водоснабдяване | 6907114441 | Трудов договор |
| 7.Атанас Русинов Русинов   | работник строителство                 | 7103084681 | Трудов договор |
| 8.Делчо Симеонов Дойчевски | работник строителство                 | 7701154626 | Трудов договор |
| 9.Весел Георгиев Абаджиев  | ел.монтър                             | 5311024529 | Трудов договор |
| 10.Михаил Цветков Иванов   | дограмаджия, дървопластмаса, алуминий | 7203034540 | Трудов договор |

### МЕХАНИЗАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКО ОБОРУДВАНЕ

Фирмата разполага с цялата необходима строителна механизация, оборудване, инструменти и инвентар, необходими за изпълнение на предмета на поръчката.

За извършване на отделните видове СМР, както и за товаро-разтоварни работи на строителни материали, детайли и доставки, са предвидени съответните необходими машини и съоръжения

багер;  
самосвал-2бр. ,  
бордова кола  
Компресор  
Банциг универсален  
Фреза за дърво  
Оптичен нивелир  
Едноглав циркуляр  
Двуглав циркуляр  
Машина за почист. на заварки  
Лепачна машина  
Винтоверт  
Ъглошлайф - малък  
Перфоратор - голям  
Перфоратор - голям  
Ъглошлайф - голям  
Ъглошлайф - MBA 2002  
Ъглошлайф - MB 2001  
Ъглошлайф - MB 2001  
Перфоратор  
Ъглошлайф - WSBA 2300  
Ъглошлайф - WSBA 2300  
Ъглошлайф  
Маса за сглобяване на догр  
Маса за сглобяване на догр  
Маса за сглобяване на догр  
Маса за сглобяване на догр  
Маса за сглобяване на догр  
Горелка  
Горелка  
Нивелир 1м  
Ръчен циркуляр  
Ръчен циркуляр ТК 70  
Бутилка - пропан бутан  
Бутилка - пропан бутан  
Бутилка - пропан бутан  
Електрожен  
Фреза за делители  
Циркуляр за рязане на стъклодържач  
Трион електрически  
Тава загладяща  
Алуминиева стълба  
Алуминиева стълба  
Трион електрически  
Електрожен  
Електрожен

192

Винтовирт МАКИТА  
Винтовирт пневматичен  
Къртач НК 4000 L  
Бормашина ВК2 16020  
Прободен трион ТН - 60  
Прободен трион ТН - 60  
Нивелир 3м  
Пантограф  
Модулно скеле  
Ножов трион  
Резачка дискова  
Стационарен ъглошлайф  
Бормашина /бъркалка/  
Платформа  
Алуминиева стълба 1х 7  
Пантограф  
Алуминиева стълба 1х 10  
Горелка  
Бутилка- пропан бутан  
Ножов трион  
Бормашинна на въздух  
Винтовирт на въздух  
Комплект нивелири  
Пистолет за пяна  
Пистолет за пяна  
Пистолет за пяна  
Къртач  
Нивелир 1м  
Прободен трион ТН – 60  
Пистолет за пяна  
Пистолет за пяна  
Пистолет за пяна  
Горелка  
Бутилка пропан бутан  
Оптичен нивелир  
Винтовирт  
Пистолет за пяна  
Алуминиева стълба  
Алуминиева стълба 1х 10  
Бормашина/ бъркалка /  
Нивелир 1 м

Всички тези машини, съоръжения, инструменти и инсталации, постоянно или временно пребиваващи на строежа, подлежат на контрол съгласно изискванията на НАРЕДБА №2. от 22 март 2004г. на МРРБ и специфичните такива за конкретния вид.

Всички машини, с които ще се работи ще бъдат предварително изпитани и проверена тяхната изправност. До работа с ел.инструменти ще се допускат само обучени

и инструктирани работници. За изправността и безопасността на ел.инструментите трябва да отговаря специално техническо лице. Не се допуска включването към ел.мрежата без ключове и контакти.

■ Ще се спазва Правилника за пожарна и аварийна безопасност. След приключване на ежедневната работа всички електроуреди и апарати и ел.таблото трябва ще се изключват. На видно място ще бъдат изложени телефоните на Службата за ПАБ, както и всички въведени заповеди, съгласно ЗЗБУТ. Строителните машини и транспортни средства ще се поддържат изправни с цел да не се замърсява района на обекта.

#### IV.ДЕЙНОСТИ И РЕСУРСИ

##### ОРГАНИЗАЦИЯ НА РАБОТА. ОРГАНИЗАЦИОННО ОБЕЗПЕЧАВАНЕ. ОБОСНОВКА НА НЕОБХОДИМИТЕ РЕСУРСИ. ЗАДЪЛЖЕНИЯ И ОТГОВОРНОСТИ НА ЕКСПЕРТНИЯ СЪСТАВ

Основните цели, които трябва да реши организацията на строителството са изграждане на обекта в оптимални срокове, с високо качество на строително-монтажните работи, при съответната икономическа ефективност. Постигането на тези цели изисква извършване на щателна подготовка на строителството на обекта, изграждане при необходимост на съответната производствено - техническа база, избор на рационални технологии за изпълнение на строително-монтажните работи, осигуряване на необходимите ресурси и ефективно календарно и оперативно планиране и управление.

Водени от изложеното, на база обстойния анализ на представената проектна документация и изискванията на Възложителя, който направихме, разработихме подробен Линеен план - график за изпълнение на поръчката, който представяме като приложение към настоящото Техническо предложение, в което представяме нашата Работна програма, и които предлагаме да изпълним в случай, че бъдем избрани за Изпълнител на настоящата обществена поръчка.

Разработеният Линеен план - график има за цел:

- да определи продължителността на строителството на обекта като цяло и на отделните подобекти, а също така сроковете за доставката на необходимите материали, елементи и оборудване;
- да даде принципно решение на организацията на строителството на обекта;
- да реши последователността и сроковете за изпълнение на СМР на база техния обем и изискванията, произтичащи от технологията на изпълнението им;
- да покаже във времето необходимостта от основни материално-технически ресурси;
- да осигури изпълнение на работите при стриктно спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд.

Разработването на план - графика се извърши в следната последователност:

- производствен анализ на проектните решения;
- съставяне на номенклатура на подготвителните и основните строително - монтажни работи, подлежащи на включване в графика;
- определяне на обемите на видовете работи съобразно приетата номенклатура;
- избор на методи за извършване на видовете работи и на основните строителни машини;
- изчисляване на необходимия разход на труд, машиносмени, основни строителни материали и др.;
- установяване на технологично най-целесъобразната последователност на изпълнение и възможното съвместяване на различните видове работи в отделните части на строителната площадка;
- определяне на продължителността на изпълнение на отделните видове работи и взаимното им обвързване по време.

Производственият анализ беше направен с цел разкриване възможностите за прилагане на най-ефективните методи за строителство, при отчитане на местните условия в района на строителната площадка. Този анализ ни даде възможност да се запознаем подробно с обекта и да направим оценка дали ресурсите, които имаме на разположение, принципно ни позволяват да го изпълним.

След анализирането на проектните решения беше съставена номенклатура на подготвителните и основните строително-монтажни работи, които трябва да включим в Линеиния план - график. При това степента на детайлизация на номенклатурата беше съобразена с представената от Възложителя количествена сметка и с действащите технически норми, по които еднозначно може да се определи разходът на труд, механизация и материали. Всички работи, които се изпълняват в различно време на обекта, бяха заложени в графика като отделни видове (подвидове) работи, предвид факта, че такова разчленяване на работите дава възможност Линеиният план - график да се използва за точното планиране на задачите на отделните групи работници по специалности и на необходимостта от конкретни строителни машини, т.е. по-пълната номенклатура на видовете работи предопределя по-голяма точност на план - графика.

Съобразно приетата номенклатура и разработения инвестиционен проект за обекта бяха определени обемите на отделните видове и подвидове работи в натурални единици, съобразно измеренията в съответните технически норми.

Особено внимание отделихме на избора на методи за извършване на строително-монтажните работи предвид факта, че методите определят продължителността и трудоемкостта на изпълнение на работите, производителността на труда на работниците, степента на механизация, а следователно и стойността на обекта.

При избора на методи за извършване на видовете работи сме търсили комплексно механизирание на всички производствени процеси. Използването на ръчни, немеханизирани методи за изпълнение на някои видове работи е допуснато само по

195

изключение, когато е невъзможно или поради изключително малките обеми неизгодно тяхното механизизирано изпълнение.

Друго важно условие, с което сме се съобразявали, е методите на изпълнение да бъдат така определени, че броят на типоразмерите на строителната механизация на площадката да бъде сведен до минимум с цел пълноценното натоварване на машините.

Изчисляването на необходимия разход на труд и машиносмени за всеки вид работа, включен в Линеиния план - график, е извършено на база очакваните количества от съответния вид работа по действащите технически норми за разход на труд и машиносмени за съответния вид работа (ЕТН). При това взехме под внимание и действителната производителност на механизацията, с която разполагаме, на база нашия опит от подобни строителни обекти. Разходът на труд е изчислен по категории работници съобразно тяхната квалификация. Необходимите ресурси за всеки вид работа са показани в приложения Линеен план - график.

Най-целесъобразната в случая технологична последователност на изпълнение на отделните видове работи е определена въз основа на приетата технология за изграждане на обекта, изискванията за поточност в изпълнението, относителна равномерност на броя на заетите работници и машини, максимално съвместяване на различните строителни процеси в отделните части на строителната площадка при пълно съблюдаване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд и своевременно разкриване на фронт за изпълнение на следващите видове работи. Приетата технологична последователност е отразена в приложения Линеен план - график.

Планирали сме същинското строителство да се извърши поетапно.

Началото на всеки вид работа е допуснато само тогава, когато всички предходни видове работи в същия участък са завършени и са изминали технологично изискуемите минимални срокове за изпълнение на последващи видове работи. Цялата технологична последователност на изпълняваните работи е подробно показана в графика. Показани са взаимовръзките между началния срок за започване, отнесен към предшестващите работи, и крайния срок за завършване, отнесен към последващите работи на отделните видове СМР.

При това работите са така планирани, че веднага щом в отделен участък стане възможно и допустимо изпълнението на следващ вид работа съобразно общата технологична последователност, неговото изпълнение ще започне, независимо, че предхождащата работа все още не е изцяло завършена на обекта.

Сроковете за изпълнение на отделните видове работи са определени на база обема на работа и наличния работен фронт. Те са изцяло съобразени с необходимите ресурси, гарантиращи съответната продължителност, и с ресурсите, които ние имаме на разположение. Въз основа на приетата технологична последователност, взаимната обвързаност на отделните видове работи и тяхната продължителност е определена общата продължителност за строителство на обекта.

Оптимизацията на общия срок постигнахме от съвместяването по време на няколко строителни процеси на един и същ участък, доколкото възможното съвместяване не беше ограничено от технологията на изпълнение на видовете работи от една страна, и от изискванията за здравословни и безопасни условия на труд от друга.

Методичното определяне въз основа на действащите технически норми на необходимите ресурси като численост и състав ни дава пълно основание да смятаме, че така описаните ресурси в Линеиния план - график ще бъдат абсолютно достатъчни за качественото и срочно изпълнение на поръчката при условие, че на обекта е създадена нормална организация. За обезпечаване на това условие предприехме допълнителни мерки:

Въз основа на разработения Линеен план - график съставихме диаграма на работната ръка.

За изпълнението на обекта предвиждаме да ангажираме работна ръка с квалификация и численост съгласно Диаграмата на работната ръка и Линеиния план - график

От Диаграмата на работната ръка може да се проследят максималният брой работници, заети на обекта, с различна квалификация, върховият момент на натоварване по отношение на работната сила, и периода на това върхово натоварване. Към настоящия момент в нашето дружество работят повече от необходимия брой квалифицирани работници, т.е. при необходимост, ако в резултат на външни фактори се получи забава спрямо разработения Линеен план - график, може да увеличим работната сила на обекта или да осигурим двусменен режим на работа.

В случай на необходимост, при поява на условия, създаващи риск от забава в изпълнението на Линеиния план - график, имаме на разположение и друга строителна механизация, която допълнително може да се включи в изпълнението.

На база Линеиния план - график разработихме и График на доставките на материали, в който определихме крайните срокове за доставка на основните материали и сроковете за договаряне на същите, съобразно предварителната информация, събрана от нас в етап подготовка на настоящата оферта. Въз основа на този график имаме готовност при възлагане изпълнението на настоящата поръчка да договорим ясни и конкретни срокове за доставка на основните строителни материали.

Освен предприетите организационни мерки за гарантиране на предложения от нас срок при спазване на всички изисквания за качество на изпълнението, осигуряване на необходимите здравословни и безопасни условия на труд и прилагане на мерките за опазване на околната среда, смятаме, че изключително влияние върху спазването му може да окаже и конкретната организация, създадена на строителната площадка.

Предвиждаме строителната площадка да бъде организирана по следния начин:

-в района на строителната площадка ще бъде организирано временно селище, в което ще бъдат разположени контейнери за административно-битови цели, временни работилници, медицински пункт, контейнери за отпадъци и складови площи - открити, покрити и закрити. На открити площи ще се съхраняват материали и заготовки, които не изискват специални условия на съхранение. Под навеси ще се съхраняват материали, които трябва да бъдат защитени от непосредствено намокряне. Всички материали и продукти, които изискват специални условия на съхранение, ще бъдат складирали в затворени помещения. Там ще бъдат съхранявани и необходимите инструменти. Складовите площи ще бъдат така организирани, че да позволяват свободното придвижване на вътрешноплощадковия транспорт и на транспортните средства, извършващи доставки и същевременно да са транспортно достъпни.

Достъпът до площадката по време на извършване на подготвителните и постоянните строително - монтажни работи ще бъде ограничен с подходящи ограждения - сигнални

ленти, временни огради, временни прегради и т.н. Строителната площадка ще бъде сигнализирана със съответните знаци и табели, а при необходимост - и със светлинни сигнали.

Строителният ситуационен план ще се променя съобразно развитието на обекта и ще се адаптира към неговите потребности. През различните етапи предназначението на складовите площи ще е различно, но общата организация ще е една и съща. В хода на изпълнението част от откритите площадки може да се покрият с цел съхранение на друг вид материали.

**Работата на обекта ще започне с подготовката на строителната площадка и изграждането на временните съоръжения,** които в последствие ще осигурят нормални условия за работа като необходимо условие за изпълнение на обекта в изискуемия срок (етап на временно строителство). През този етап ще се доставят и монтират контейнери за административно-битови нужди и ще се подготвят площите за складиране на материали - открити (площадки), покрити (навеси) и закрити (складове). Ще бъдат оборудвани медицински пункт, противопожарно табло и временна работилница. Ще бъдат доставени контейнери за събиране на отпадъците - строителни и битови.

**След етапа на подготвителните работи ще стартира строителството по същество.**

Важна част от цялостната организация на строителството са процесите на управление и контрол при изпълнението на строителството, както и цялостното изпълнение на строително - монтажните работи на обекта. Структурата на управление на обекта е следната: Цялостното управление на Обекта ще се осъществява от Ръководителя на строежа (Ръководител обект).

Той ежедневно ще предава информация на Управителя за хода на изпълнението. Ръководният екип на обекта ще следи непрекъснато изпълнението на графика, а в края на всяка седмица ще прави обстоен анализ и евентуално актуализация, ако такава се наложи. Анализът ще се базира на завършените работи през изтеклия период, работите, в чиято продължителност има изменения и нововъзникнали работи. С особено внимание ще се контролира изпълнението на работите, стоящи на критичния път в Линеиния план - график.

Не по-маловажен за нас е въпросът за качеството на изпълнение на СМР. Ето защо за всички основни видове работи сме изготвили технологични карти за изпълнение, които са съобразени както с действащите правила и нормативи за изпълнение на СМР, така и с конкретните изисквания и указания на производителите на основния материал, вложен при изпълнението на основния процес (когато има такъв), включващи изисквания към степента на завършеност на предходните видове работи, описание на технологията на изпълнение на съответния вид работа, контролирани параметри по отношение качеството на изпълнение, допуски по отношение на контролираните параметри за качество и методи за отчетане/измерване на тези контролирани параметри.

На обекта качеството ще се контролира от Отговорник по качеството. Нито една работа няма да бъде скривана и няма да се разрешава започването на последващ вид работа в даден участък от обекта, без да е извършена проверка на качеството на съответния вид работа и без да са направени съответните контролни изпитвания, измервания и проби, доказващи качеството на извършването ѝ. При извършване на проверка на качеството на

изпълнение Отговорник по качеството ще попълва в присъствието на Техническия ръководител част Контролен лист за проверка на качеството. В случай на констатирани отклонения от изискванията или надвишения на допуските, посочени в технологичната карта за съответния вид работа Отговорник по качеството ще издава незабавно указания за поправки и корекции с цел отстраняване на допуснатите отклонения в качеството на изпълнение. Когато Отговорник по качеството констатира, че са допуснати непоправими отклонения от изискванията за качество и съответният елемент/ изработен участък не може да бъде поправен, той ще докладва незабавно на Ръководител обект. Отговорникът по качеството има право да издава разпореждания за разрушаване на дефектния елемент / изпълнен участък и неговото повторно изпълнение.

В Ръководния екип на обекта ще бъде включен и Отговорник за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, който ще следи за техниката на безопасност при изпълнение на строително - монтажните работи (лични и колективни предпазни средства, изготвяне и съхранение на необходимите документи, изискуеми съгласно действащата нормативна уредба, встъпителни, периодични и ежедневни инструктажи, техническа изправност на използваната механизация и т.н.)

С цел подобряване организацията на изпълнение, гарантиране на сроковете и качеството на строителство Ръководният екип на обекта (Ръководител на строежа, Отговорник по качеството, Отговорник за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд) ще провежда регулярни ежеседмични работни срещи. На ежеседмичните работни срещи ще бъдат обсъждани всички резултати и констатации от текущия контрол на сроковете за изпълнение и ще се взимат решения относно действия при констатирани проблеми в сроковете на изпълнение или при индикация за възможна забава. При необходимост Ръководителят на строежа ще издава разпореждания за прилагането на конкретни мерки за спазване на срока за изпълнение, включително удължен работен ден, въвеждане на двусменен режим на работа и др. На тези срещи Отговорникът по качеството ще докладва за състоянието на качеството на изпълнение на строително - монтажните работи, Ръководният екип ще обсъжда всички резултати и констатации от текущия контрол на качеството на изпълнение и ще взима решения относно действия при констатирани проблеми. По доклади на Отговорник за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд ще бъдат взимани решения, свързани с техниката на безопасност.

При необходимост - забава в срокове на доставки или изпълнение, констатирано некачествено изпълнение и т.н. Ръководният екип ще провежда извънредни работни срещи за обсъждане на конкретни проблеми и вземане на съответните решения в оперативен порядък.

Един от факторите за качествено управление е доброто познаване на управлявания процес. Ето защо сме сформирали екип от доказани специалисти с необходимия професионален опит, който ще ръководи и контролира изпълнението на строежа, част от който е представен в настоящата оферта.

Основните задължения и отговорности на експертния състав е представен в следващата таблица:

| Член на експертния състав<br>(Експерт) | Основни задължения и отговорности |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
|----------------------------------------|-----------------------------------|

|                                                |                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ръководител обект                              | Отговаря за цялостното управление на обекта и за Взаимоотношенията с Възложителя<br><br>Отговаря за организацията на изпълнение на целия обект и на всички строително - монтажни работи |
| Отговорник по контрола на качеството.          | Отговаря за цялостното качество на материалите и изпълнението. Приема материалите, предвидени за влагане в работите и контролира качеството на тези работи                              |
| Координатор/специалист по безопасност и здраве | Отговаря за осигуряването на здравословни и безопасни условия на труд и контролира спазването на изискванията в това отношение.                                                         |

Важен елемент в организацията на строителството, който има съществено влияние върху изпълнението на поръчката, е взаимодействието на всички участници в инвестиционния процес - Възложител, Проектант, Строителен надзор. В случай, че бъдем избрани за Изпълнител на настоящата обществена поръчка, с цел подобряване на организацията на изпълнение и взаимодействието на заинтересованите страни, непосредствено след подписването на договора за възлагане на изпълнението ще инициираме обща работна среща на всички участници в инвестиционния процес. На тази среща ще поставим за обсъждане всички въпроси от организационен и технически характер, които са възникнали към момента. С оглед ефективно сътрудничество в периода на изпълнение ще предложим за обсъждане разработената от нас Програма за сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта, придружена от План за комуникация между заинтересованите страни в процеса на изпълнение на поръчката.

Програма за сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта включва правила и процедури, въз основа на добрите практики при изпълнение на обществените поръчки за строителство и стандартите за качествено управление;

Планът за комуникация включва:

- Лица, които ще изискват информация и ще изпращат съобщения от името на Участниците в инвестиционния процес.

Всеки от участниците определя оторизирани лица, които могат да изискват информация или да изпращат съобщения. Исканията и съобщенията ще са валидни, ако са подписани от тези представители;

- Процедура за определяне на нуждите от информация на лицата в екипите на участниците в инвестиционния процес.

Когато възникне необходимост от предоставяне на информация от друг участник в инвестиционния процес, екпертът в нашия екип, в чиято компетентност е съответната информация, ще уведоми писмено Ръководителя на строежа, който от своя страна ще препрати искането за предоставяне на информация до участника, в



201

новото проектно решение трябва да е последвано с описание на различните варианти от страната, до която е адресирано. В случай, че тези варианти имат различни стойности изражения, описанието трябва да е съпроводено с информация за стойността на различните варианти.

Предложението за промяна трябва да съдържа мотиви за необходимостта от промяната, при възможност с информация за стойностното изражение на промяната.

Съобщенията за необходимост от приемане на работи, подлежащи на закриване, трябва да съдържа пълна и точна информация за видовете и количествата работи, които подлежат на закриване, и за сроковете, в които следва работите да бъдат приети, с цел осигуряване на нормалната ритмичност на работа съгласно Линейния план - график.

Съобщения за извършени проверки от специализирани контролни органи и за предписанията в резултат от тези проверки трябва да съдържат подробно описание на констатациите и направените предписания, като при възможност към тях трябва да бъдат приложени документите, създадени в процеса на извършване на проверките. В случай, че предписанията са свързани с допълнителни работи, които не са могли да бъдат предвидени съгласно добрата строителна практика при подготовката на офертата, съобщенията трябва да бъдат придружени от информация за стойността на работите по изпълнение на предписанията.

Съобщенията за изпълнени предписания от проверките на специализирани контролни органи трябва да съдържат подробно описание и при необходимост покана за приемане на работите по изпълнение на предписанията и информация, която следва да бъде предоставена на съответния контролен орган.

Указанията трябва да бъдат точни и конкретни, да съдържат необходимата обосновка за нуждата от тях и при възможност информация за последващи действия след изпълнението им (приемане, уведомяване и т.н.)

- Времеви срокове и честотата на разпространение на исканата информация съобразно договорните условия и нуждите на проекта.

Във всяко искане за информация трябва да се посочи необходимия срок за получаването ѝ, който да гарантира осигуряване на нормалната ритмичност на работа съгласно Линейния план - график. Във всички случаи посоченият срок не може да бъде по-кратък от технологичното време за изготвяне на съответната информация;

- Лице, което отговаря за разпространението на дадена информация.

Всяко искане за информация или съобщение трябва да бъде адресирано до конкретен Участник в инвестиционния процес, в чиято компетентност е исканата информация (може да е и повече от един), или който е пряко засегнат от съответното съобщение, като се посочи основанието за това. Във всички случаи искането / съобщението трябва да бъде изпратено за сведение и информация и на останалите участници;

- Лице или група, които ще получат информацията.

Всяка изпращана информация трябва да бъде адресирана до Участника, от когото е поискана или за когото е предназначена. Във всички случаи информацията трябва да бъде изпратена за сведение и на останалите участници в инвестиционния процес;

- Методи или технология, използвани за предаване на информацията, като електронна поща, на хартия и др.

Във всяко искане за информация или съобщение изпращащата страна трябва да посочи приложимата технология / приложимите методи за предоставяне на информацията, които ще бъдат най-полезни за ползвателя на информацията;

- Метод за актуализиране и усъвършенстване на Плана за комуникация в хода на напредъка при изпълнението на задачата.

При условие, че в хода на напредъка при изпълнението на задачата Участник в инвестиционния процес констатира необходимост от актуализиране или усъвършенстване на Плана за комуникация, той трябва да предложи на останалите участници метод за това, като изложи съответните мотиви за необходимостта и предложи конкретни стъпки.

След съответните обсъждания, ще отразим направените в хода на тези обсъждания препоръки в разработените Програма за сътрудничество и План за комуникация и ще предложим документите за повторно обсъждане и окончателно приемане от всички заинтересовани страни - Участници в инвестиционния процес.

Предвид значителния обем документация, която ще бъде създадена в процеса на изпълнение на поръчката, относително големия брой лица, които ще участват в създаването на отделните нейни части или ще ги ползват в последствие, както и мерките за информация и публичност, които следва да бъдат прилагани съгласно изискванията на Възложителя, в нашата работа предвиждаме да въведем Система за идентифициране, регистриране и управление на документацията, създадена в процеса на изпълнение на поръчката, която ще включва:

- Образци на документи;
- Форма на регистри;
- Инструкции за създаване, идентифициране, регистриране, управление, вкл. изпращане/получаване чрез регламентирани комуникационни канали, съхранение и архивиране на създадените документи;
- Указания за последващо проследяване и използване на архивираните документи.

Тази Система ще предложим за съгласуване и евентуално за съвместно прилагане на останалите Участници в инвестиционния процес.

## ПЛАН ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА.

Както вече беше изяснено въпросът за качеството на изпълнение на СМР е изключително важен. Това наложи изработването на План за управление на качеството за изпълнение на поръчката.

Планът за управление на качеството е базиран на Системата за управление на качеството, въведена в нашето дружество.

Планираните мерки за осигуряване на качеството по време на изпълнение на договора, включват:

- Познаване изискванията на Възложителя, дадени в договора за изпълнение, документацията, техническите спецификации, количествената сметка и дадените указания.

- Познаване на нормативните изисквания, които трябва да се спазват при изпълнението на строително-монтажните работи и доставките на материали и оборудване.

- Прилагане на Интегрираната система за управление, включваща:

- Управление на документите и управление на записите
- Отговорност и ангажимент на ръководството
- Осигуряване на необходимата механизация и оборудване за изпълнение на строително-монтажните работи
- Осигуряване на квалифициран ръководен персонал
- Осигуряване на квалифицирани работници
- Обучение, квалификация и преквалификация на персонала
- Осигуряване на подходяща работна среда
- Планиране на строителството
- Координиране
- Контрол по време на изпълнение на строително-монтажните работи
- Лабораторен контрол
- Пробни изпитвания
- Обмен на информация
- Изготвяне на екзекутивна документация, когато е необходимо
- Подготовка на заявка за закупуване, съгласно поставените изисквания към продукта
- Проверка на закупените продукти – входящ контрол
- Проверка при доставчика на предвидения за доставка продукт
- Периодична оценка и преоценка на доставчиците
- Управление на изпълнението на строително-монтажните работи, включващо:

- Съответствие с договора за изпълнение, проектната документация, техническите спецификации, количествената сметка, нормативните изисквания и дадените указания, вписани в Заповедната книга на обекта

- Изпълнение на инструкциите за работа

- Употреба на подходящите технически средства – строителни машини и лека механизация, оборудване, скелета и др.

- Осигуряване на средства за наблюдение и измерване. Упражняване на геодезически контрол

- Превантивен контрол по време на строителните процеси

- Потвърждаване на строителните процеси, чрез проверка на изпълнението и създаване на документация, съгласно Наредба № 3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството (обн., ДВ, бр. 72 от 2003 г.; изм. и доп., бр. 37 от 2004 г. и бр. 29 от 2006 г., изм. и доп. ДВ, бр. 98 от 11.12.2012г.);

- Съхраняване на документацията

- Грижа за собствеността на Възложителя, която се намира на строителната площадка

- Предпазване на продуктите по време на вътрешните операции – доставка, идентифициране, складиране, преместване и защита. Предпазване по отношение и на съставните части на продукта – идентификация, комплектуване и защита

- Използване на проверени и/или калибрирани технически средства за наблюдение и измерване

- Проследяване на информацията, свързана с възприемането от Възложителя за степента, до която са удовлетворени неговите изисквания, което е доказателство за постиженията на системата за управление на качеството

- Провеждане на вътрешни одити

- Оперативни срещи и прегледи на изпълнението

- Управление на несъответстващ продукт

- Коригиращи и превантивни действия

- Постигнатото качество на обекта е степен на съответствие с поставените изисквания.

Прякото ръководство и контрол на обекта се осъществява от експертен състав, представен в началото на настоящото изложение:

### Управление на процесите в строителството

#### Организация на дейностите.

Дейностите в различните етапи на строителство се изпълняват в съответствие с изискванията на нормативните актове и технически спецификации, технологичните изисквания, залегнали в различните проектни части и в съответствие с действащата

нормативна уредба по проектиране, изпълнение и контрол на строежите в Република България.

Всички обстоятелства, свързани със строежа, се документират от представителите на страните по сключените договори.

Механизъм за вътрешен контрол по време на реализиране на договора с цел успешно изпълнение на всички предвидени дейности и постигане на очакваните резултати.

Системата за вътрешен контрол съдържа следните елементи:

- Прегледи на ръководството за цялостното функциониране на Системата за управление на качеството за спазване изискванията на EN ISO 9001:2008.

- Вътрешни одити на СУК, включващи и системата за производствен контрол

- Вътрешен контрол на доставчици.

- Входящ контрол на обекта

- Входящ контрол в складовите бази

- Проверки на място

- Оценка и преоценка на доставчици

- Вътрешен контрол на документи.

- Контрол върху обучението, квалификацията и преквалификацията на работници и ръководители.

- Вътрешен контрол и управление на ресурсите в строителството.

- Контрол върху управление на процесите в строителството.

- Контрол по изпълнение на план-графика.

- Контрол върху последователността на строителните работи.

- Контрол за изпълнение на строителните процеси в зависимост от метеорологичните условия.

- Оперативен контрол.

- Управление на несъответстващ продукт.

- Осигуряване на идентификация и проследимост.

- Предпазване на продукт.

- Наблюдение и измерване.

- Отстраняване на дефекти и ресурсно осигуряване на дейностите в гаранционните срокове.

#### Закупуване

Изработен е график за доставката на продукти, съобразен с графика за изпълнение на строителството на обекта.

205

За да гарантираме, че закупените продукти отговарят на определените изисквания за закупуване, планираме да прилагаме дейности по управление на доставките, оценка, преоценка и одобряване на доставчици. Етапите на процеса са:

- проучване на възможностите на пазара и съответните доставчици за закупуване и доставка на необходимите продукти;
- извършване на оценка на доставчиците;
- избор на предложение за доставчик;
- внасяне на документи на доставчик на продукт за одобрение;
- представят се мостри, сертификати и технически спецификации. Разглежда се и начина на изпълнение, начина на влягане на материалите в обекта.
- избор (одобряване или отхвърляне);
- сключване на договор за закупуване и доставка или повторение на гореописаните процеси;
- доставяне на продуктите до складовата база или до обекта.

Всички дейности до избор (одобряване или отхвърляне) включително са извършени вече в периода на подготовка на офертата. В случай на възникване на необходимост от допълнителни видове работи, изискващи нови материали, ще бъде приложена същата процедура за избор на доставчик.

#### Проверка на закупения продукт. Контрол на доставките.

При доставката на продукт на обекта, се извършва входящ контрол на закупените продукти от определените за целта лица.

Както вече беше изяснено за обекта е сформирал инженерно-технически персонал с участието на Отговорник по качеството, който ще приема качеството на доставяните материали при извършване на съответните доставки. Материали, които не подлежат на приемане, се изнасят незабавно от обекта и се връщат на доставчика.

Материалите и суровините се влягат в производството само приемане на Отговорник по качеството и след оформяне на регламентирания документи, удостоверяващи качеството им. Не се заприходяват и не се допускат в производството материали и суровини, които:

- нямат извършен входящ контрол;
- не отговарят на изискванията.

Входящият контрол на получената доставка се извършва според:

- копие от придружителни документи (декларация за съответствие, фактура, опис);
- външен оглед;
- сертификат за качество;
- изпитвателен протокол (в случай, че се изисква към декларацията за съответствие);
- друг подходящ документ, съдържащ необходимата за целта информация.

Входящият контрол на получената доставка се извършва в следната последователност:

- визуален оглед на опаковката и външния вид на материалите и суровините;
- проверка на съпроводителната документация.

Резултатите от входящия контрол се записват в Дневник за входящ контрол в склада. При положителни резултати от входящия контрол, материалите се освобождават за влагане в производството.

ДАТА: 1.08.2017г.

ПОДПИС/ПЕЧАТ: .....

Димо Тодоров Хаджиев

Представяващ ДЗД „Инвест консулт  
проджектс-Стоянстрой-2”



Образец 8

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

от: ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2”

/наименование на участника/

по обществена поръчка с предмет: „Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП –Карнобат при ОДМВР – Бургас”

Във връзка с обявената процедура с горепосочения предмет, Ви представяме нашето ценово предложение, както следва:

1. Изпълнението на обекта на поръчката ще извършим при следните цени:

| Стойност по части с включени 10 % непредвидени разходи  | лв.<br>/без ДДС/ |
|---------------------------------------------------------|------------------|
| 1. Част: „Конструкция – строеж 2-ри етап”               | 175 846,61       |
| 2. Част: „Архитектура – строеж 2-ри етап”               | 609 885,93       |
| 3. Част: „Архитектура – разрушаване 1-ви етап”          | 7 591,63         |
| 4. Част: „Архитектура – разрушаване 3-ти етап”          | 10 034,96        |
| 5. Част: „Архитектура – разрушаване блок Г – 4-ти етап” | 20 318,07        |
| 6. Част: „Вертикална планировка – 5-ти етап”            | 73 611,33        |
| 7. Част: „Противопожарно оборудване”                    | 7 364,97         |
| 8. Част: „Електро”                                      | 89 642,63        |
| 9. Част: „ОВК”                                          | 146 300,13       |
| 10. Част: „Газификация”                                 | 19 676,66        |
| 11. Част: „ВиК”                                         | 58 959,43        |
| Крайна предлагана цена без ДДС                          | 1 219 232,35     |



2. Количеството и единичните цени на видовете СМР са посочени в количествено-стойностните сметки, които са неразделна част от ценовата оферта.

3. Размер на единичните показатели за ценообразуване на непредвидени видове СМР:

- средна часова ставка – 3.40 лв./ч.ч.;
- % допълнителни разходи върху труда – 60 %;
- % доставно-складови и транспортни разходи – 4%, върху стойността на материалите;
- % на печалба – 4%, върху стойността на СМР.

4. Предложената цена е без ДДС с включени всички разходи, франко място на изпълнение на поръчката и е закръглена до втория знак след десетичната запетая съгласно математическото правило за закръгляване.

Предложените цени са определени при пълно съответствие с условията за образуване на предлаганата цена от документацията по процедурата и включват всички разходи на изпълнителя, включително и тези за временно строителство.

**Приложение:** Количествено-стойностни сметки.

дата: 1.08.2017г

**ПОДПИС и ПЕЧА**

Димо Хаджиев

(име и ф

Представяващ ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС -  
СТОЯНСТРОЙ-2”, и

Управител „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС”, ЕООД  
(длъжност на представляващия участника)

Стоян Сариев..

Упра

СТОЯНСТРОЙ „ЕООД

# РЕКАПИТУЛАЦИЯ

ОБЕКТ: "Изграждане на нова сграда за нуждите на РУП Карнобат при ОДМВР-Бургас"

| №                                                           | ПО ЧАСТ:                                            | Стойност     |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|
| 1                                                           | Част "КОНСТРУКЦИЯ - СТРОЕЖ 2-ри ЕТАП"               | 175 846,61   |
| 2                                                           | Част "АРХИТЕКТУРА - СТРОЕЖ 2-ри ЕТАП"               | 609 885,93   |
| 3                                                           | Част "АРХИТЕКТУРА - разрушаване 1-ви ЕТАП"          | 7 591,63     |
| 4                                                           | Част "АРХИТЕКТУРА - разрушаване 3-ти ЕТАП"          | 10 034,96    |
| 5                                                           | Част "АРХИТЕКТУРА - разрушаване БЛОК Г - 4-ти ЕТАП" | 20 318,07    |
| 6                                                           | Част "ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА - 5-ти ЕТАП"            | 73 611,33    |
| 7                                                           | Част "ПРОТИВОПОЖАРНО ОБОРУДВАНЕ"                    | 7 364,97     |
| 8                                                           | Част "ЕЛЕКТРО"                                      | 89 642,63    |
| 9                                                           | Част "ОВК"                                          | 146 300,13   |
| 10                                                          | Част "ГАЗИФИКАЦИЯ"                                  | 19 676,66    |
| 11                                                          | Част "В и К"                                        | 58 959,43    |
| ОБЩО ЗА ОБЕКТА С ВКЛЮЧЕНИ 10 % НЕПРЕДВИДЕНИ РАЗХОДИ БЕЗ ДДС |                                                     | 1 219 232,35 |

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....



.....

ДИМО ХАДЖИЕВ,  
ПРЕДСТАВЛЯВАЩ

ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2”



## КОЛИЧЕСТВЕНА - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ

ПОДОБЕКТ: БЛОК А и БЛОК Б

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ДУССД – МВР, гр.София

ЧАСТ: КОНСТРУКЦИЯ - СТРОЕЖ 2-ри ЕТАП

ФАЗА: Работен Проект

| №                                                 | Описание на строително-монтажни работи                                                                                             | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                 | 2                                                                                                                                  | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| <b>I. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ - блок Б</b>              |                                                                                                                                    |           |            |                 |                          |
| <b>БЛОК Б</b>                                     |                                                                                                                                    |           |            |                 |                          |
| 1                                                 | Разбиване асфалтобетон с дебелина d=15см, механизирено                                                                             | м3        | 50,00      | 2,69            | 134,50                   |
| 2                                                 | Отнемане на подоснова - трошен камък, вкл. депониране                                                                              | м2        | 180,00     | 2,50            | 450,00                   |
| <b>II. СТРОИТЕЛНО - МОНТАЖНИ РАБОТИ - блок А</b>  |                                                                                                                                    |           |            |                 |                          |
| <b>БЛОК А</b>                                     |                                                                                                                                    |           |            |                 |                          |
| 1                                                 | Метална конструкция за обрамчване отвори по детайл и спецификация, вкл. закладни части                                             | кг        | 1 156,00   | 5,00            | 5 780,00                 |
| 2                                                 | Котраж плоча от ламарина LT-55мм                                                                                                   | м2        | 11,00      | 9,00            | 99,00                    |
| 3                                                 | Превоз бетон С 20/25 на разстояние ≤10км                                                                                           | м3        | 1,00       | 5,00            | 5,00                     |
| 4                                                 | Полагане бетон С 20/25 за плочи                                                                                                    | м3        | 1,00       | 88,66           | 88,66                    |
| 5                                                 | Обикновена армировка AI, Ф - B235, по спецификация и детайл, вкл. закладни части                                                   | кг        | 133,00     | 1,15            | 152,95                   |
| 6                                                 | Обикновена армировка AIII, N - B420 по спецификация и детайл, вкл. закладни части                                                  | кг        | 359,00     | 0,95            | 341,05                   |
| <b>III. СТРОИТЕЛНО - МОНТАЖНИ РАБОТИ - блок Б</b> |                                                                                                                                    |           |            |                 |                          |
| <b>БЛОК Б - до K±0,00</b>                         |                                                                                                                                    |           |            |                 |                          |
| 1                                                 | Механизирен масов изкоп в земни почви при нормални условия на транспорт                                                            | м3        | 676,00     | 1,56            | 1 054,56                 |
| 2                                                 | Механизирен изкоп за единични и ивични фундаменти на транспорт                                                                     | м3        | 65,00      | 1,56            | 101,40                   |
| 3                                                 | Ръчен изкоп за подравняване                                                                                                        | м3        | 15,00      | 18,43           | 276,45                   |
| 4                                                 | Изпълнение на обратен насип с баластра с размери на зърната ≤50 мм, вкл. трамбоване с мех.трамбовка на пластове с дебелина d=20см. | м3        | 12,00      | 3,50            | 42,00                    |
| 5                                                 | Доставка и превоз на баластра                                                                                                      | м3        | 12,00      | 16,93           | 203,16                   |
| 6                                                 | Натоварване и превоз с ръчни колички на баластра на хоризонтално разстояние ≤50м                                                   | м3        | 2,00       | 10,59           | 21,18                    |
| 7                                                 | Превоз на земни маси със самосвал на разстояние ≤4км                                                                               | м3        | 756,00     | 14,25           | 10 773,00                |
| 8                                                 | Укрепване изкоп с височина H≤3м, съгласно схема                                                                                    | м2        | 121,00     | 4,64            | 561,44                   |
| 9                                                 | Оставащ котраж за стени                                                                                                            | м2        | 121,00     | 25,50           | 3 085,50                 |
| 10                                                | Котраж стени                                                                                                                       | м2        | 373,00     | 13,32           | 4 968,36                 |
| 11                                                | Котраж шайби                                                                                                                       | м2        | 90,00      | 14,39           | 1 295,10                 |
| 12                                                | Котраж колони                                                                                                                      | м2        | 78,00      | 11,94           | 931,32                   |
| 13                                                | Котраж кръгли колони                                                                                                               | м2        | 5,00       | 14,55           | 72,75                    |
| 14                                                | Котраж стълби                                                                                                                      | м2        | 2,00       | 14,55           | 29,10                    |
| 15                                                | Котраж плоча                                                                                                                       | м2        | 316,00     | 8,32            | 2 629,12                 |
| 16                                                | Бетон С 25/30 в основи                                                                                                             | м3        | 59,00      | 90,66           | 5 348,94                 |
| 17                                                | Бетон С 25/30 за стени                                                                                                             | м3        | 121,00     | 88,66           | 10 727,86                |
| 18                                                | Бетон С 25/30 за шайби                                                                                                             | м3        | 21,00      | 88,66           | 1 861,86                 |
| 19                                                | Бетон С 25/30 за колони                                                                                                            | м3        | 7,00       | 88,66           | 620,62                   |
| 20                                                | Бетон С 25/30 за кръгли колони                                                                                                     | м3        | 1,00       | 88,66           | 88,66                    |
| 21                                                | Бетон С 25/30 за стълби                                                                                                            | м3        | 1,00       | 88,66           | 88,66                    |
| 22                                                | Бетон С 12/15 - подложен с дебелина d=10см                                                                                         | м3        | 9,00       | 76,75           | 690,75                   |
| 23                                                | Бетон С 20/25 за армирана настилка с дебелина d=15см                                                                               | м3        | 50,00      | 88,66           | 4 433,00                 |
| 24                                                | Бетон С 25/30 за плочи с дебелина d=18см                                                                                           | м3        | 49,00      | 88,66           | 4 344,34                 |
| 25                                                | Превоз бетон на разстояние ≤10км                                                                                                   | м3        | 318,00     | 5,00            | 1 590,00                 |
| 26                                                | Полагане армировка AI, Ф - B235, по спецификация                                                                                   | кг        | 3 442,00   | 1,15            | 3 958,30                 |

| №                                    | Описание на строително-монтажни работи                                                                           | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                    | 2                                                                                                                | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| 27                                   | Полагане армировка AIII, N - B420 по спецификация                                                                | кг        | 10 882,00  | 0,95            | 10 337,90                |
| <b>БЛОК Б - Етажи</b>                |                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| 28                                   | Котраж шайби                                                                                                     | м2        | 252,00     | 14,39           | 3 626,28                 |
| 29                                   | Котраж колони                                                                                                    | м2        | 306,00     | 11,94           | 3 653,64                 |
| 30                                   | Котраж кръгли колони                                                                                             | м3        | 5,00       | 14,55           | 72,75                    |
| 31                                   | Котраж стълби                                                                                                    | м2        | 67,00      | 14,55           | 974,85                   |
| 32                                   | Котраж плочи                                                                                                     | м2        | 966,00     | 8,32            | 8 037,12                 |
| 33                                   | Котраж греди                                                                                                     | м2        | 58,00      | 11,94           | 692,52                   |
| 34                                   | Котраж бордове                                                                                                   | м2        | 135,00     | 11,94           | 1 611,90                 |
| 35                                   | Бетон C25/30 за шайби                                                                                            | м3        | 61,00      | 93,47           | 5 701,67                 |
| 36                                   | Бетон C 25/30 за колони                                                                                          | м3        | 25,00      | 88,66           | 2 216,50                 |
| 37                                   | Бетон C 25/30 за кръгли колони                                                                                   | м3        | 1,00       | 88,66           | 88,66                    |
| 38                                   | Бетон C 25/30 за стълби                                                                                          | м3        | 15,00      | 88,66           | 1 329,90                 |
| 39                                   | Бетон C25/30 за плочи с дебелина d=18см.                                                                         | м3        | 173,00     | 88,66           | 15 338,18                |
| 40                                   | Превоз бетон ≤10км                                                                                               | м3        | 275,00     | 5,00            | 1 375,00                 |
| 41                                   | Полагане армировка AI, Ф - B235, по спецификация                                                                 | кг        | 2 004,00   | 1,15            | 2 304,60                 |
| 42                                   | Полагане армировка AIII, N - B420, по спецификация                                                               | кг        | 36 268,00  | 0,95            | 34 454,60                |
| <b>БЛОК Б - Рампа</b>                |                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| 43                                   | Ръчен изкоп с дълбочина d≤80 см в земни почва                                                                    | м3        | 2,00       | 18,43           | 36,86                    |
| 44                                   | Натоварване и превоз с ръчни колички на земни почва на хоризонтално разстояние ≤50м                              | м3        | 2,00       | 10,59           | 21,18                    |
| 45                                   | Извозване на земни маси на разстояние ≤4км, със самосвал                                                         | м3        | 2,00       | 9,10            | 18,20                    |
| 46                                   | Котраж стени                                                                                                     | м2        | 23,00      | 13,32           | 306,36                   |
| 47                                   | Котраж плоча                                                                                                     | м2        | 12,00      | 8,32            | 99,84                    |
| 48                                   | Бетон C 20/25 за стени                                                                                           | м3        | 4,60       | 88,66           | 407,84                   |
| 49                                   | Бетон C 20/25 за плочи дебелина d=10см. Трамбован с дъска на диагонали с дълбочина d=0,5 см през разстояние 4см. | м3        | 1,20       | 88,66           | 106,39                   |
| 50                                   | Превоз бетон ≤10км                                                                                               | м3        | 6,00       | 5,00            | 30,00                    |
| 51                                   | Полагане армировка AI, Ф - B235, по спецификация                                                                 | кг        | 42,00      | 1,15            | 48,30                    |
| <b>IV. ПОМЕЩЕНИЕ ЗА ДИЗЕЛАГРЕГАТ</b> |                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| <b>БЕТОННО КОРИТО</b>                |                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| 1                                    | Инвентарен котраж за стени                                                                                       | м2        | 3,00       | 11,94           | 35,82                    |
| 2                                    | Бетон C 16/20                                                                                                    | м3        | 1,00       | 80,10           | 80,10                    |
| 3                                    | Превоз бетон ≤10км                                                                                               | м3        | 1,00       | 5,00            | 5,00                     |
| Всичко в лева без ДДС                |                                                                                                                  |           |            |                 | 159 860,55               |
| 10% непредвидени разходи             |                                                                                                                  |           |            |                 | 15 986,06                |
| Общо в лева без ДДС                  |                                                                                                                  |           |            |                 | 175 846,61               |

**Забележки:**

1. В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали,
2. За строителни технологии, материали, продукти, техническо оборудване, устройства, съоръжения и други

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....

ДИМО ХАДЖИЕВ,  
ПРЕДСТАВЛЯВАЩ

ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2“



## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ

ПОДОБЕКТ: БЛОК А и БЛОК Б

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ДУССД – МВР, гр.София

ЧАСТ: АРХИТЕКТУРА - СТРОЕЖ 2-ри ЕТАП

ФАЗА: Работен Проект

| №         | Описание на строително-монтажни работи                                                                                     | Ед. мярка | Коли-чество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|
| 1         | 2                                                                                                                          | 3         | 4           | 5               | 6                        |
| <b>I.</b> | <b>ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ - блок А</b>                                                                                          |           |             |                 |                          |
|           | <b>БЛОК А</b>                                                                                                              |           |             |                 |                          |
|           | Демонтаж стари дървени врати на каса ≤ 2м2, вкл. съхраняване                                                               |           |             |                 |                          |
| 1         | ▶ дървени врати - сутерен                                                                                                  | бр        | 5,00        | 2,50            | 12,50                    |
| 2         | ▶ дървени врати - етажи                                                                                                    | бр        | 16,00       | 2,50            | 40,00                    |
| 3         | ▶ дървени врати - таван                                                                                                    | бр        | 3,00        | 2,50            | 7,50                     |
|           | Демонтаж стари метални решетки за врати, вкл. съхраняване                                                                  |           |             |                 |                          |
| 4         | ▶ с р-ри 0,90/2,00м                                                                                                        | бр        | 1,00        | 3,00            | 3,00                     |
|           | Демонтаж стари дървени прозорци ≤ 2м2, вкл. съхраняване                                                                    |           |             |                 |                          |
| 5         | ▶ дървени прозорци - сутерен                                                                                               | бр        | 7,00        | 2,50            | 17,50                    |
| 6         | ▶ дървени прозорци - етажи                                                                                                 | бр        | 18,00       | 2,50            | 45,00                    |
| 7         | ▶ дървени прозорци - таван                                                                                                 | бр        | 9,00        | 2,50            | 22,50                    |
|           | Демонтаж стари метални прозорци ≤ 2м2, вкл. съхраняване                                                                    |           |             |                 |                          |
| 8         | ▶ метални прозорци - етажи                                                                                                 | бр        | 6,00        | 3,00            | 18,00                    |
|           | Демонтаж стари PVC прозорци ≤ 2м2, вкл. съхраняване                                                                        |           |             |                 |                          |
| 9         | ▶ PVC прозорци - етажи                                                                                                     | бр        | 6,00        | 2,50            | 15,00                    |
| 10        | Сваляне и ръчен пренос на стара демонтирана дограма и железарски работи на хоризонтално разстояние ≤ 100м, вкл. съхранение | бр        | 71,00       | 1,50            | 106,50                   |
| 11        | Превоз на стара демонтирана дограма ≤ 5км                                                                                  | бр        | 71,00       | 1,50            | 106,50                   |
| 12        | Демонтаж на ламаринена обшивка по подпрозоречни первази                                                                    | м         | 55,00       | 0,52            | 28,60                    |
| 13        | Демонтаж стара ПДЧ ламперия партер с височина Н=1,70м+2,00м                                                                | м2        | 80,00       | 0,52            | 41,60                    |
| 14        | Разбиване на съществуващ тухлен зид с дебелина d=12см                                                                      | м2        | 35,00       | 1,90            | 66,50                    |
| 15        | Просичане отвори за врати в зид с дебелина d=25см                                                                          | м3        | 2,20        | 0,60            | 1,32                     |
| 16        | Демонтаж съществуващ тухлен парапет с дебелина d=12см                                                                      | м2        | 17,30       | 1,90            | 32,87                    |
| 17        | Къртене съществуваща мозайка в коридор с дебелина d≤4см по етажи                                                           | м2        | 60,00       | 2,50            | 150,00                   |
| 18        | Къртене съществуваща замазка под паркет с дебелина d≤2см по етажи                                                          | м2        | 180,00      | 2,10            | 378,00                   |
| 19        | Къртене съществуваща мозайка по стълбище с дебелина d≤1,5см                                                                | м2        | 60,00       | 2,50            | 150,00                   |
| 20        | Демонтаж стар дъбов паркет                                                                                                 | м2        | 190,00      | 2,10            | 399,00                   |
| 21        | Разбиване стара мазилка по стени                                                                                           | м2        | 702,00      | 0,52            | 365,04                   |
| 22        | Разбиване стара мазилка по тавани                                                                                          | м2        | 204,00      | 0,52            | 106,08                   |
| 23        | Разрушаване на стари тухлени комини с шапки                                                                                | м3        | 1,00        | 12,00           | 12,00                    |
| 24        | Демонтаж стари капаци по била и ръбове                                                                                     | м         | 16,00       | 0,52            | 8,32                     |
| 25        | Демонтаж на стари керемиди от покрив                                                                                       | м2        | 160,00      | 1,90            | 304,00                   |
| 26        | Направа на дървена коруба за спускане на отпадъци и керемиди                                                               | м         | 12,00       | 13,00           | 156,00                   |
| 27        | Спускане керемиди по коруба                                                                                                | 1000 бр.  | 2,50        | 12,13           | 30,33                    |
| 28        | Демонтаж челни дъски по стрехи и калкан                                                                                    | м         | 45,00       | 0,52            | 23,40                    |
| 29        | Демонтаж покривни обшивки от поцинкована ламарина                                                                          | м2        | 50,00       | 2,52            | 126,00                   |
| 30        | Демонтаж на стара черна хартия под керемиди                                                                                | м2        | 160,00      | 0,10            | 16,00                    |
| 31        | Демонтаж на стара дъсчана обшивка d=1,5см                                                                                  | м2        | 160,00      | 2,10            | 336,00                   |

| №                                                         | Описание на строително-монтажни работи                                                                                    | Ед. мярка | Коли-чество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                         | 2                                                                                                                         | 3         | 4           | 5               | 6                        |
| 32                                                        | Демонтаж на стара съществуваща дървена покривна конструкция, вкл. сваляне на материала                                    | м3        | 16,00       | 14,00           | 224,00                   |
| 33                                                        | Демонтаж стари поцинковани улуци, вкл. укрепване                                                                          | м         | 45,00       | 2,10            | 94,50                    |
| 34                                                        | Демонтаж стари поцинковани водосточни тръби $\phi 100 \times 150$ мм                                                      | м         | 40,00       | 2,20            | 88,00                    |
| 35                                                        | Демонтаж на водосборни казанчета от поцинкована ламарина                                                                  | бр        | 6,00        | 3,00            | 18,00                    |
| 36                                                        | Ръчно сваляне и пренос на строителни отпадъци от покрив с височина $H \leq 10$ м                                          | м3        | 15,00       | 4,20            | 63,00                    |
| 37                                                        | Превоз строителни отпадъци с ръчна количка $\leq 50$ м                                                                    | м3        | 15,00       | 10,59           | 158,85                   |
| 38                                                        | Натоварване и извозване стр.отпадъци $\leq 12$ км, механизирено с вкл. всички такси                                       | м3        | 150,00      | 16,93           | 2 539,50                 |
| <b>II. СТРОИТЕЛНО - МОНТАЖНИ РАБОТИ - блок А и блок Б</b> |                                                                                                                           |           |             |                 |                          |
| <b>II - 2 ЗИДАРСКИ РАБОТИ</b>                             |                                                                                                                           |           |             |                 |                          |
| <b>БЛОК А</b>                                             |                                                                                                                           |           |             |                 |                          |
| 1                                                         | Изпълнение на преградни стени от тухлена зидария с $d=12$ см                                                              | м2        | 36,00       | 30,65           | 1 103,40                 |
| 2                                                         | Изпълнение на тухлен зид при плот с $d=25$ см и $H=70$ см                                                                 | м3        | 1,70        | 141,39          | 240,36                   |
| 3                                                         | Зазиждане на отвори за врати с тухлен зид $d=25$ см                                                                       | м3        | 0,70        | 141,39          | 98,97                    |
| <b>БЛОК Б</b>                                             |                                                                                                                           |           |             |                 |                          |
| 4                                                         | Изпълнение стени от тухлена зидария $d=25$ см                                                                             | м3        | 155,00      | 141,39          | 21 915,45                |
| 5                                                         | Изпълнение стени от тухлена зидария $d=12$ см                                                                             | м2        | 1 009,00    | 30,65           | 30 925,85                |
| 6                                                         | Обзиждане инсталационни отвори с газобетонни блокчета $d=10$ см                                                           | м2        | 37,80       | 17,67           | 667,93                   |
| 7                                                         | Изпълнение чела от итонг $d=10$ см с ширина $b \leq 30$ см                                                                | м         | 26,30       | 6,50            | 170,95                   |
| 8                                                         | Затваряне на щрангове с водоустойчив гипсокартон, с $d=12,5$ мм                                                           | м2        | 32,00       | 13,44           | 430,08                   |
| 9                                                         | Изпълнение на предстенна обшивка от обикновен гипсокартон с $d=9,5$ мм по таван                                           | м2        | 61,00       | 13,44           | 819,84                   |
| 10                                                        | Изпълнение топлоизолация EPS с $d=10$ см по таван                                                                         | м2        | 61,00       | 34,80           | 2 122,80                 |
| <b>Куфари от гипсокартон 1,2 см</b>                       |                                                                                                                           |           |             |                 |                          |
| 11                                                        | ► П - 22/22/22 см - $H=2,65$ м                                                                                            | бр        | 1,00        | 25,00           | 25,00                    |
| 12                                                        | ► П - 20/40/20 см - $H=2,65$ м                                                                                            | бр        | 1,00        | 26,00           | 26,00                    |
| 13                                                        | ► П - 22/22/22 см - $H=2,57$ м                                                                                            | бр        | 1,00        | 25,00           | 25,00                    |
| 14                                                        | ► П - 20/40/20 см - $H=2,57$ м                                                                                            | бр        | 1,00        | 26,00           | 26,00                    |
| 15                                                        | ► П - 20/40/20 см - $H=2,62$ м                                                                                            | бр        | 1,00        | 26,00           | 26,00                    |
| 16                                                        | Затваряне на тоалетно казанче с влагоустойчив гипсокартон с $d=15$ мм и $H=2,62$ м                                        | м2        | 11,00       | 28,00           | 308,00                   |
| <b>II - 3 ПОДОВИ НАСТИЛКИ</b>                             |                                                                                                                           |           |             |                 |                          |
| <b>БЛОК А</b>                                             |                                                                                                                           |           |             |                 |                          |
| 1                                                         | Изпълнение на нова циментова замазка с дебелина $d \leq 4$ см                                                             | м2        | 239,80      | 17,06           | 4 090,99                 |
| 2                                                         | Настилка от гранитогрес с размери 45/45 см в коридори                                                                     | м2        | 92,00       | 44,96           | 4 136,32                 |
| 3                                                         | Настилка от киселиноустойчив гранитогрес с размери 40/40 см, вкл. киселиноустойчива фугираща смес в помещение лаборатория | м2        | 13,40       | 50,60           | 678,04                   |
| 4                                                         | Цокъл от гранитогрес с височина $h=10$ см                                                                                 | м         | 200,00      | 5,28            | 1 056,00                 |
| 5                                                         | Настилка от гранитогрес по стълбище, вкл. чела                                                                            | м2        | 54,00       | 48,90           | 2 640,60                 |
| 6                                                         | Цокъл гранитогрес по стълбище с височина $h=10$ см                                                                        | м         | 51,00       | 5,28            | 269,28                   |
| 7                                                         | Настилка от гранитогрес с размери 33/33 см в тоалетни                                                                     | м2        | 4,00        | 44,96           | 179,84                   |
| 8                                                         | Обмазваща хидроизолация под настилка в мокри помещения и на $h=80$ см по вертикални стени                                 | м2        | 4,00        | 11,37           | 45,48                    |
| 9                                                         | Еластична хидроизолационна лента с ширина $b=12$ см за ъгли в мокри помещения                                             | м         | 9,00        | 3,50            | 31,50                    |
| 10                                                        | Настилка от ламиниран паркет, клас AC5 32, размер 128x13,5x0,8 см, цвят "пушен дъб" вкл. подложка                         | м2        | 159,00      | 21,00           | 3 339,00                 |
| 11                                                        | PVC перваз за ламиниран паркет                                                                                            | м         | 164,10      | 4,50            | 738,45                   |
| 12                                                        | Al ъглови профили по стъпала                                                                                              | м         | 98,00       | 4,50            | 441,00                   |
| <b>БЛОК Б</b>                                             |                                                                                                                           |           |             |                 |                          |
| 13                                                        | Изравнителна циментова замазка с дебелина $d \leq 5$ см                                                                   | м2        | 1 225,60    | 17,06           | 20 908,74                |

| №                                           | Описание на строително-монтажни работи                                                             | Ед. мярка | Коли-чество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                           | 2                                                                                                  | 3         | 4           | 5               | 6                        |
| 14                                          | Настилка от гранитогрес с размер 45/45см                                                           | м2        | 645,80      | 44,96           | 29 035,17                |
| 15                                          | Цокъл от гранитогрес с височина h=10см                                                             | м         | 536,00      | 5,28            | 2 830,08                 |
| 16                                          | Настилка от гранитогрес по стълбище, вкл.чела                                                      | м2        | 69,20       | 48,90           | 3 383,88                 |
| 17                                          | Цокъл от гранитогрес с височина h=10см                                                             | м         | 80,20       | 5,28            | 423,46                   |
| 18                                          | Настилка от гранитогрес в бани с размер 40/60см                                                    | м2        | 50,20       | 44,96           | 2 256,99                 |
| 19                                          | Обмазваща хидроизолация под настилка и на h=80см по вертикални стени в мокри помещения             | м2        | 57,00       | 21,37           | 1 218,09                 |
| 20                                          | Еластична хидроизолационна лента с ширина b=12см за ъгли в мокри помещения, вкл. вътр. и вън. ъгли | м         | 80,00       | 5,50            | 440,00                   |
| 21                                          | PVC спортна винилова настилка за спортна зала с дебелина d=6,5мм, вкл. первази                     | м2        | 84,00       | 56,00           | 4 704,00                 |
| 22                                          | Настилка от ламиниран паркет, клас AC5 32, размер 128/13,5/0,8см, цвят "пушен дъб", вкл.подложка   | м2        | 443,20      | 21,00           | 9 307,20                 |
| 23                                          | Перваз за ламиниран паркет PVC                                                                     | м         | 371,50      | 4,50            | 1 671,75                 |
| 24                                          | Направа релефен бетон с полимерно върхно покритие за рампа                                         | м2        | 10,00       | 15,00           | 150,00                   |
| 25                                          | Настилка от мразоустойчив гранитогрес - клас R11                                                   | м2        | 48,50       | 50,60           | 2 454,10                 |
| 26                                          | Al ъглови профили по стъпала                                                                       | м         | 125,00      | 4,50            | 562,50                   |
| <b>II – 4 МАЗАЧЕСКИ И БОЯДЖИЙСКИ РАБОТИ</b> |                                                                                                    |           |             |                 |                          |
| <b>БЛОК А</b>                               |                                                                                                    |           |             |                 |                          |
| 1                                           | Машинна гипсова мазилка по стени                                                                   | м2        | 767,00      | 8,10            | 6 212,70                 |
| 2                                           | Варова мазилка по стени в мокри помещения                                                          | м2        | 28,00       | 11,35           | 317,80                   |
| 3                                           | Гипсова шпакловка по стени                                                                         | м2        | 747,00      | 5,20            | 3 884,40                 |
| 4                                           | Трикратно боядисване по стени с латекс                                                             | м2        | 747,00      | 8,51            | 6 356,97                 |
| 5                                           | Трикратно боядисване с влагоустойчив латекс по стени                                               | м2        | 747,00      | 8,90            | 6 648,30                 |
| 6                                           | Фаянс стени тоалетни, цяла височина                                                                | м2        | 18,50       | 40,25           | 744,63                   |
| 7                                           | Al ръбоохранителни ланси за фаянс                                                                  | м         | 10,00       | 2,00            | 20,00                    |
| 8                                           | Машинна гипсова мазилка по тавани                                                                  | м2        | 204,00      | 8,10            | 1 652,40                 |
| 9                                           | Гипсова шпакловка по тавани                                                                        | м2        | 204,00      | 5,20            | 1 060,80                 |
| 10                                          | Варова мазилка по тавани мокри помещения - машинно                                                 | м2        | 4,00        | 11,35           | 45,40                    |
| 11                                          | Трикратно боядисване по тавани с латекс                                                            | м2        | 204,00      | 8,51            | 1 736,04                 |
| 12                                          | Трикратно боядисване по тавани с влагоустойчив латекс                                              | м2        | 204,00      | 8,90            | 1 815,60                 |
| 13                                          | Окачен растерен таван по система тип АРМСТРОНГ или еквивалент                                      | м2        | 79,00       | 18,35           | 1 449,65                 |
| 14                                          | Чела от гипсокартон с d=12,5мм при окачен таван                                                    | м         | 3,00        | 15,00           | 45,00                    |
| <b>БЛОК Б</b>                               |                                                                                                    |           |             |                 |                          |
| 15                                          | Машинна гипсова мазилка по стени                                                                   | м2        | 2 566,20    | 8,10            | 20 786,22                |
| 16                                          | Варова мазилка по стени в мокри помещения                                                          | м2        | 285,30      | 11,35           | 3 238,16                 |
| 17                                          | Гипсова шпакловка по стени                                                                         | м2        | 2 566,20    | 5,20            | 13 344,24                |
| 18                                          | Трикратно боядисване по стени с латекс                                                             | м2        | 1 496,70    | 8,51            | 12 736,92                |
| 19                                          | Трикратно боядисване с влагоустойчив латекс по стени                                               | м2        | 1 159,30    | 8,90            | 10 317,77                |
| 20                                          | Фаянс стени баня и тоалетна, цяла височина                                                         | м2        | 208,10      | 40,25           | 8 376,03                 |
| 21                                          | Al ръбоохранителни ланси за фаянс                                                                  | м         | 63,00       | 2,00            | 126,00                   |
| 22                                          | Машинна гипсова мазилка по тавани                                                                  | м2        | 1 179,60    | 8,10            | 9 554,76                 |
| 23                                          | Варова мазилка по тавани мокри помещения                                                           | м2        | 50,20       | 11,35           | 569,77                   |
| 24                                          | Гипсова шпакловка по тавани                                                                        | м2        | 936,00      | 5,20            | 4 867,20                 |
| 25                                          | Трикратно боядисване по тавани с латекс                                                            | м2        | 685,00      | 8,51            | 5 829,35                 |
| 26                                          | Трикратно боядисване по тавани с влагоустойчив латекс                                              | м2        | 310,20      | 8,90            | 2 760,78                 |
| 27                                          | Окачен растерен таван по система тип АРМСТРОНГ или еквивалент                                      | м2        | 234,60      | 18,35           | 4 304,91                 |
| 28                                          | Чела от гипсокартон с d=12,5мм при окачен таван                                                    | м         | 3,00        | 15,00           | 45,00                    |
| <b>II – 5 ОФОРМЯНЕ НА ДОГРАМА</b>           |                                                                                                    |           |             |                 |                          |
| <b>БЛОК А и БЛОК Б</b>                      |                                                                                                    |           |             |                 |                          |
| 1                                           | Монтаж на ъглови ръбоохранителни профили за мазилка по стени                                       | м         | 232,00      | 2,20            | 510,40                   |
| 2                                           | Монтаж на ъглови профили за мазилка около прозорци - отвътре                                       | м         | 410,50      | 1,80            | 738,90                   |
| 3                                           | Обръщане страници на прозорци отвътре с мазилка с ширина b=9,5см                                   | м         | 410,50      | 17,50           | 7 183,75                 |

| №                                                                                               | Описание на строително-монтажни работи                                                                | Ед. мярка | Коли-чество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                                                               | 2                                                                                                     | 3         | 4           | 5               | 6                        |
| 4                                                                                               | Облицовка на вътрешни подпрозоръчни первази с гранитогрес с ширина b=11см , около прозорци, по детайл | м         | 19,50       | 5,28            | 102,96                   |
| 5                                                                                               | Котваж за борд под прозорец                                                                           | м2        | 7,10        | 11,94           | 84,77                    |
| 6                                                                                               | Бетон В 20 за борд под прозорец                                                                       | м3        | 1,00        | 88,66           | 88,66                    |
| 7                                                                                               | Арматурно желязо за укрепване на подпрозоръчни первази стомана АIII - N10 с дължина L=18,45см         | кг        | 46,00       | 0,95            | 43,70                    |
| 8                                                                                               | Бетон В20 за борд под прозорци                                                                        | м3        | 8,00        | 88,66           | 709,28                   |
| 9                                                                                               | Котваж за борд под прозорци                                                                           | м2        | 75,00       | 11,94           | 895,50                   |
| 10                                                                                              | Арматурно желязо за укрепване на подпрозоръчни первази АIII - N10 с дължина L=50см                    | кг        | 198,00      | 0,95            | 188,10                   |
| 11                                                                                              | Арматурна мрежа ф6 - 15/15см за подпрозоръчни первази с ширина b=34см и дължина L=128м                | кг        | 10,00       | 1,15            | 11,50                    |
| 12                                                                                              | Облицовка на вътрешни подпрозоръчни первази с гранитогрес с ширина b=34см, около прозорци, по детайл  | м         | 128,00      | 16,80           | 2 150,40                 |
| 13                                                                                              | Облицовка на вътрешни подпрозоръчни первази с гранитогрес с ширина b=33см около прозорци по детайл    | м         | 128,00      | 16,80           | 2 150,40                 |
| 14                                                                                              | Чела от гранитогрес за подпрозоръчни первази с ширина b=7см                                           | м         | 128,00      | 5,28            | 675,84                   |
| 15                                                                                              | АI декоративни ръбоохранителни ъглови лисни за гранитогрес                                            | м         | 128,00      | 4,50            | 576,00                   |
| 16                                                                                              | Дървена кутия П-образна 31/40/31см, по детайл                                                         | м         | 10,20       | 38,00           | 387,60                   |
| 17                                                                                              | Дървена кутия П-образна 40/24/40см, по детайл                                                         | м         | 10,20       | 43,00           | 438,60                   |
| 18                                                                                              | Облицовка при дървени кутии, по детайл                                                                | м2        | 21,00       | 16,80           | 352,80                   |
| 19                                                                                              | П-образен куфар 28/79/28см от гипсокартон при гишета чакалня                                          | м         | 10,70       | 25,00           | 267,50                   |
| 20                                                                                              | Облицовка с варовик по стени при гишета чакалня, по детайл                                            | м2        | 10,80       | 48,90           | 528,12                   |
| 21                                                                                              | Затваряне с гипсокартон стени в чакалня, по детайл                                                    | м2        | 10,80       | 25,00           | 270,00                   |
| 22                                                                                              | Обръщане с мазилка по страници на врати                                                               | м         | 874,70      | 8,50            | 7 434,95                 |
| 23                                                                                              | Преходни АI лисни при смяна на настилките                                                             | м         | 78,00       | 11,00           | 858,00                   |
| <b>II - 6 ВРАТИ</b>                                                                             |                                                                                                       |           |             |                 |                          |
| ВРАТИ - MDF с фолио                                                                             |                                                                                                       |           |             |                 |                          |
| 1                                                                                               | ► В1 - MDF - 70/200см                                                                                 | бр        | 5,00        | 327,27          | 1 636,35                 |
| 2                                                                                               | ► В2 - MDF - 80/200см                                                                                 | бр        | 20,00       | 336,36          | 6 727,20                 |
| 3                                                                                               | ► В2 - MDF - 80/200см                                                                                 | бр        | 20,00       | 336,36          | 6 727,20                 |
| 4                                                                                               | ► В3 - MDF - 90/200см                                                                                 | бр        | 6,00        | 345,45          | 2 072,70                 |
| 5                                                                                               | ► В3 - MDF - 90/200см                                                                                 | бр        | 7,00        | 345,45          | 2 418,15                 |
| 6                                                                                               | ► В4 - MDF - 100/200см                                                                                | бр        | 1,00        | 390,91          | 390,91                   |
| Врати алуминиеви врати, двукрили, външни, прекъснат термомост, стъклопакет 24 мм, U=32Db, W=0,6 |                                                                                                       |           |             |                 |                          |
| 7                                                                                               | ► AL1 външна 185/220см                                                                                | бр        | 2,00        | 769,09          | 1 538,18                 |
| 8                                                                                               | ► AL1 вътреш. 185/220см                                                                               | бр        | 3,00        | 769,09          | 2 307,27                 |
| 9                                                                                               | ► AL2 външна 160/220см                                                                                | бр        | 1,00        | 718,18          | 718,18                   |
| Врати алуминиеви, еднокрили, вътрешни                                                           |                                                                                                       |           |             |                 |                          |
| 10                                                                                              | ► AL3 вътреш. 70/200см                                                                                | бр        | 17,00       | 321,82          | 5 470,94                 |
| 11                                                                                              | ► AL4 остък. 80/200см                                                                                 | бр        | 2,00        | 340,00          | 680,00                   |
| 12                                                                                              | ► AL5 външна 90/200см                                                                                 | бр        | 1,00        | 372,73          | 372,73                   |
| Врати специални - стоманени, с касови брави и с широкоъгълна шпионка                            |                                                                                                       |           |             |                 |                          |
| 13                                                                                              | ► BM1 метална 80/200см за задържаните                                                                 | бр        | 4,00        | 295,00          | 1 180,00                 |
| 14                                                                                              | ► РЕШ решетка 80/200см за секретна секция                                                             | бр        | 1,00        | 95,00           | 95,00                    |
| 15                                                                                              | ► В0 80/200см                                                                                         | бр        | 1,00        | 95,00           | 95,00                    |
| <b>II - 7 ПРОЗОРЦИ</b>                                                                          |                                                                                                       |           |             |                 |                          |
| PVC ПРОЗОРЦИ, 5 камери, бяла, стъклопакет 24мм, U=32 Db, W=0,6                                  |                                                                                                       |           |             |                 |                          |
| 1                                                                                               | ► П1 PVC 90/60см                                                                                      | бр        | 20,00       | 70,79           | 1 415,80                 |
| 2                                                                                               | ► П1с със закалено стъкло PVC 150/60см                                                                | бр        | 3,00        | 314,78          | 944,34                   |
| 3                                                                                               | ► П2 PVC 150/60см                                                                                     | бр        | 1,00        | 127,54          | 127,54                   |
| 4                                                                                               | ► П13 PVC 150/90см                                                                                    | бр        | 4,00        | 223,87          | 895,48                   |

| №                                                                         | Описание на строително-монтажни работи                                                   | Ед. мярка | Коли-чество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                                         | 2                                                                                        | 3         | 4           | 5               | 6                        |
| 5                                                                         | ► ПЗ PVC 338/60см                                                                        | бр        | 1,00        | 328,74          | 328,74                   |
| 6                                                                         | ► П4 PVC 200/90см                                                                        | бр        | 1,00        | 302,30          | 302,30                   |
| 7                                                                         | ► П5 PVC 350/90см                                                                        | бр        | 2,00        | 356,45          | 712,90                   |
| 8                                                                         | ► П6 PVC 100/150см                                                                       | бр        | 1,00        | 272,01          | 272,01                   |
| 9                                                                         | ► П7 PVC 150/150см                                                                       | бр        | 31,00       | 295,31          | 9 154,61                 |
| 10                                                                        | ► П8 PVC 183/150см                                                                       | бр        | 1,00        | 370,74          | 370,74                   |
| 11                                                                        | ► П9 PVC 200/150см                                                                       | бр        | 29,00       | 386,82          | 11 217,78                |
| 12                                                                        | ► П10 PVC 250/150см                                                                      | бр        | 3,00        | 394,23          | 1 182,69                 |
| 13                                                                        | ► П11 PVC 175/150см                                                                      | бр        | 3,00        | 330,28          | 990,84                   |
| Решетки за прозорци - стоманени, по детайл                                |                                                                                          |           |             |                 |                          |
| 14                                                                        | Доставка и монтаж на метални решетки за прозорци с размери 183/150см - блок А, по детайл | бр        | 1,00        | 55,00           | 55,00                    |
| 15                                                                        | Доставка и монтаж метални решетки за прозорци с размери 350/90см - блок Б, по детайл     | бр        | 2,00        | 75,00           | 150,00                   |
| 16                                                                        | Доставка и монтаж метални решетки за прозорци с размери 150/150см - блок Б, по детайл    | бр        | 3,00        | 45,00           | 135,00                   |
| 17                                                                        | Метални решетки за прозорци 200/150см за блок А и блок Б, по детайл                      | бр        | 6,00        | 52,00           | 312,00                   |
| 18                                                                        | Метални решетки за прозорци 90/60см за блок А и блок Б, по детайл                        | бр        | 15,00       | 45,00           | 675,00                   |
| 19                                                                        | Метални решетки за прозорци 200/90см за блок Б, по детайл                                | бр        | 1,00        | 52,00           | 52,00                    |
| 20                                                                        | Грундиране и боядисване на метални решетки за прозорци с блажна боя, по детайл           | бр        | 50,00       | 4,30            | 215,00                   |
| 21                                                                        | Външни ролетни щори за П7 - 150/150см                                                    | бр        | 17,00       | 208,18          | 3 539,06                 |
| 22                                                                        | Външни ролетни щори за П9 - 200/150см                                                    | бр        | 29,00       | 265,45          | 7 698,05                 |
| Алуминиеви витрини, прекъснат термомост, стъклопакет 24 мм, U=32Db, W=0,6 |                                                                                          |           |             |                 |                          |
| 23                                                                        | Алуминиева витрина 178/105см за деловодствата, по детайл                                 | бр        | 2,00        | 769,09          | 1 538,18                 |
| 24                                                                        | Алуминиева витрина 257/105см за КОС, по детайл                                           | бр        | 1,00        | 705,45          | 705,45                   |
| 25                                                                        | Алуминиева витрина 327/105см за КАТ и БДС, по детайл                                     | бр        | 2,00        | 1021,82         | 2 043,64                 |
| 26                                                                        | Витрина с огледално стъкло 80/150см                                                      | бр        | 3,00        | 216,91          | 650,73                   |
| II - 8 ПОКРИВНИ РАБОТИ                                                    |                                                                                          |           |             |                 |                          |
| БЛОК А - сграда                                                           |                                                                                          |           |             |                 |                          |
| 1                                                                         | Битумен грунд                                                                            | м2        | 95,40       | 2,10            | 200,34                   |
| 2                                                                         | Пароизолация от полимер-битумна мембрана с дебелина d=3мм APP - 10°                      | м2        | 104,90      | 5,60            | 587,44                   |
| 3                                                                         | Топлоизолация - XPS с размер d=10см                                                      | м2        | 95,40       | 20,56           | 1 961,42                 |
| 4                                                                         | Лека циментова замазка за проектен наклон 2% с размер d=5+25см                           | м2        | 95,40       | 17,06           | 1 627,52                 |
| 5                                                                         | Първи пласт хидроизолация с дебелина d=4мм АРАО - 25°С                                   | м2        | 95,40       | 11,15           | 1 063,71                 |
| 6                                                                         | Втори пласт хидроизолация с минерална посипка - 25°С                                     | м2        | 95,40       | 14,15           | 1 349,91                 |
| 7                                                                         | Измазване борд от вътрешна страна                                                        | м2        | 56,20       | 8,50            | 477,70                   |
| 8                                                                         | Оформяме на холкер с катет 5см                                                           | м         | 59,10       | 4,16            | 245,86                   |
| 9                                                                         | Ламаринена пола                                                                          | м2        | 35,50       | 11,55           | 410,03                   |
| 10                                                                        | Дъсчена обшивка с ширина d=25см                                                          | м2        | 14,80       | 11,29           | 167,09                   |
| 11                                                                        | Шапка от ламарина за покривен борд                                                       | м2        | 23,70       | 11,55           | 273,74                   |
| 12                                                                        | Измазване с ВЦ мазилка при комини и вентилационни отвори                                 | м2        | 2,00        | 8,50            | 17,00                    |
| 13                                                                        | Шапка от поцинкована ламарина за вентилационни отвори                                    | бр        | 1,00        | 12,00           | 12,00                    |
| БЛОК А - над стълбище                                                     |                                                                                          |           |             |                 |                          |
| 14                                                                        | Битумен грунд                                                                            | м2        | 10,20       | 2,10            | 21,42                    |
| 15                                                                        | Пароизолация от полимер - битумна мембрана с дебелина d=3мм APP - 10°                    | м2        | 11,20       | 5,60            | 62,72                    |
| 16                                                                        | Топлоизолация - XPS с размер d=10см                                                      | м2        | 10,20       | 20,56           | 209,71                   |
| 17                                                                        | Лека циментова замазка за проектен наклон 2% с размер d=5+25см                           | м2        | 10,20       | 17,06           | 174,01                   |

| №                                   | Описание на строително-монтажни работи                                  | Ед. мярка | Коли-чество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                   | 2                                                                       | 3         | 4           | 5               | 6                        |
| 18                                  | Първи пласт - хидроизолация с дебелина d=4мм - АРАО - 25°C              | м2        | 10,20       | 11,15           | 113,73                   |
| 19                                  | Втори пласт - хидроизолация с минерална посипка                         | м2        | 10,20       | 14,15           | 144,33                   |
| 20                                  | Измазване с ВЦ мазилка по борд от вътрешна страна                       | м2        | 5,60        | 8,50            | 47,60                    |
| 21                                  | Оформяне на холкер с катет 5см                                          | м         | 13,70       | 4,16            | 56,99                    |
| 22                                  | Ламаринена пола за покривен борд                                        | м2        | 8,20        | 11,55           | 94,71                    |
| 23                                  | Дъсчена обшивка за покривен борд с ширина b=25см                        | м2        | 3,40        | 11,29           | 38,39                    |
| 24                                  | Шапка от ламарина за покривен борд                                      | м2        | 5,50        | 11,55           | 63,53                    |
| <b>БЛОК Б - сграда</b>              |                                                                         |           |             |                 |                          |
| 25                                  | Битумен грунд                                                           | м2        | 313,20      | 2,10            | 657,72                   |
| 26                                  | Пароизолация от полимер-битумна мембрана с дебелина d=3мм APP - 10°     | м2        | 344,50      | 5,60            | 1 929,20                 |
| 27                                  | Топлоизолация - XPS с размер d=10см                                     | м2        | 313,20      | 20,56           | 6 439,39                 |
| 28                                  | Лека циментова замазка за проектен наклон 2% с размер d=5+25см          | м2        | 313,20      | 17,06           | 5 343,19                 |
| 29                                  | Първи пласт хидроизолация с дебелина d=4мм АРАО 25°C                    | м2        | 313,20      | 11,15           | 3 492,18                 |
| 30                                  | Втори пласт хидроизолация с минерална посипка                           | м2        | 313,20      | 14,15           | 4 431,78                 |
| 31                                  | Измазване борд от вътрешна страна                                       | м2        | 56,20       | 8,50            | 477,70                   |
| 32                                  | Оформяне на холкер с катет 5см                                          | м         | 86,40       | 4,16            | 359,42                   |
| 33                                  | Ламаринена пола за покривен борд                                        | м2        | 51,90       | 11,55           | 599,45                   |
| 34                                  | Дъсчена обшивка за покривен борд с ширина b=25см                        | м2        | 21,60       | 11,29           | 243,86                   |
| 35                                  | Шапка от ламарина за покривен борд с h=40см                             | м2        | 34,60       | 11,55           | 399,63                   |
| 36                                  | Измазване с ВЦ мазилка вентилационни отвори                             | м2        | 11,00       | 8,50            | 93,50                    |
| <b>БЛОК Б - над стълбище</b>        |                                                                         |           |             |                 |                          |
| 37                                  | Битумен грунд                                                           | м2        | 15,40       | 2,10            | 32,34                    |
| 38                                  | Пароизолация от полимер-битумна мембрана с дебелина d=3мм APP-10°       | м2        | 17,00       | 5,60            | 95,20                    |
| 39                                  | Топлоизолация XPS с размер d=10см                                       | м2        | 15,40       | 20,56           | 316,62                   |
| 40                                  | Лека циментова замазка за проектен наклон 2% с размер d=5+25см          | м2        | 15,40       | 17,06           | 262,72                   |
| 41                                  | Първи пласт хидроизолация с дебелина d=4мм АРАО 25°C                    | м2        | 15,40       | 11,15           | 171,71                   |
| 42                                  | Втори пласт хидроизолация с минерална посипка                           | м2        | 15,40       | 14,15           | 217,91                   |
| 43                                  | Измазване с ВЦ мазилка по борд от вътрешна страна                       | м2        | 6,80        | 8,50            | 57,80                    |
| 44                                  | Оформяне на холкер с катет 5см                                          | м         | 16,50       | 4,16            | 68,64                    |
| 45                                  | Ламаринена пола за покривен борд                                        | м2        | 9,90        | 11,55           | 114,35                   |
| 46                                  | Дъсчена обшивка 25см                                                    | м2        | 4,10        | 11,29           | 46,29                    |
| 47                                  | Шапка от ламарина за покривен борд с височина h=40см                    | м         | 16,50       | 11,55           | 190,58                   |
| <b>II - 9 ВЕНТИЛАЦИЯ НАД ПОКРИВ</b> |                                                                         |           |             |                 |                          |
| 1                                   | Обзидане на вентилация над покрив                                       | м2        | 10,50       | 25,00           | 262,50                   |
| 2                                   | Измазване на вентилация над покрив                                      | м2        | 10,50       | 8,50            | 89,25                    |
| 3                                   | Дъсчена обшивка с ширина b=12см                                         | м2        | 1,60        | 11,29           | 18,06                    |
| 4                                   | Ламаринена обшивка за вентилационни отвори и комини                     | м2        | 10,00       | 11,55           | 115,50                   |
| 5                                   | Бетонени шапки за вентилационни отвори                                  | бр        | 6,00        | 23,00           | 138,00                   |
| 6                                   | Шапка от поцинкована ламарина за вентилационни отвори, по детайл        | бр        | 6,00        | 21,00           | 126,00                   |
| <b>II - 10 ОФОРМЯНЕ НА ФАСАДАТА</b> |                                                                         |           |             |                 |                          |
| 1                                   | Топлоизолация EPS с дебелина d=8см по външни стени                      | м2        | 1 060,00    | 33,80           | 35 828,00                |
| 2                                   | Светла външна фасадна минерална мазилка, структура 1,5мм                | м2        | 708,00      | 22,19           | 15 710,52                |
| 3                                   | Тъмна външна фасадна минерална мазилка, структура 1,5мм                 | м2        | 256,40      | 25,20           | 6 461,28                 |
| 4                                   | Цокъл от мразоустойчив гранитогрес с височина h=0,40м + 1,77м, клас R11 | м2        | 95,60       | 50,60           | 4 837,36                 |
| 5                                   | Външни подпрозоръчни первази от варовик с ширина b=30,5см               | м         | 21,60       | 19,00           | 410,40                   |
| 6                                   | Външни подпрозоръчни PVC первази с ширина b=20см                        | м         | 116,20      | 17,00           | 1 975,40                 |

| №                                                  | Описание на строително-монтажни работи                                        | Ед. мярка | Коли-чество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                  | 2                                                                             | 3         | 4           | 5               | 6                        |
| 7                                                  | Външен цокъл от гранитогрес - капак с ширина b=11см, по детайл                | м         | 11,00       | 30,60           | 336,60                   |
| 8                                                  | Топлоизолация EPS с дебелина d=3см за външно обръщане по страници на прозорци | м2        | 44,00       | 29,56           | 1 300,64                 |
| 9                                                  | Обръщане с мазилка на страници прозорци, външно                               | м         | 127,00      | 17,00           | 2 159,00                 |
| 10                                                 | Облицовка от гранитогрес при вход                                             | м2        | 22,00       | 44,96           | 989,12                   |
| 11                                                 | Фасадно скеле                                                                 | м2        | 1 367,00    | 3,60            | 4 921,20                 |
| 12                                                 | Водооткапваща лйсна                                                           | м         | 30,00       | 2,00            | 60,00                    |
| 13                                                 | Изпълнение на входна козирка, по детайл                                       | м2        | 33,00       | 90,00           | 2 970,00                 |
| 14                                                 | Минерална мазилка по чело на борд при вход                                    | м2        | 8,10        | 22,19           | 179,74                   |
| 15                                                 | Шапка /капак/ от гранитогрес с широчина b=30см при еркери                     | м         | 15,50       | 30,60           | 474,30                   |
| <b>II - 11 ПАРАПЕТИ</b>                            |                                                                               |           |             |                 |                          |
| 1                                                  | Стълбищен AI парапет по детайл - блок А                                       | м2        | 13,50       | 100,00          | 1 350,00                 |
| 2                                                  | AI ръкохватка за стълбищен парапет - блок А                                   | м         | 15,00       | 20,00           | 300,00                   |
| 3                                                  | Стълбищен AI парапет по детайл - блок Б                                       | м2        | 18,60       | 95,00           | 1 767,00                 |
| 4                                                  | AI ръкохватка за стълбищен парапет - блок Б                                   | м         | 20,70       | 20,00           | 414,00                   |
| 5                                                  | Метален парапет при рампа, по детайл                                          | м         | 8,50        | 75,00           | 637,50                   |
| 6                                                  | AI парапет при вход                                                           | м         | 1,50        | 100,00          | 150,00                   |
| <b>II - 12 ИЗОЛАЦИОННИ РАБОТИ В ОСНОВИ</b>         |                                                                               |           |             |                 |                          |
| 1                                                  | Обмазваща хидроизолация по стени в сутерен                                    | м2        | 313,50      | 15,00           | 4 702,50                 |
| 2                                                  | Топлоизолация XPS с размер d=8см по стени в сутерен                           | м2        | 220,60      | 20,56           | 4 535,54                 |
| 3                                                  | Топлоизолация XPS с размер d=5см по стени в сутерен                           | м2        | 92,90       | 18,56           | 1 724,22                 |
| 4                                                  | Дренажен чакъл с дебелина d=10см в основи                                     | м2        | 41,00       | 3,60            | 147,60                   |
| 5                                                  | Подложен бетон с дебелина d=10см в основи                                     | м2        | 39,80       | 8,80            | 350,24                   |
| 6                                                  | Хидроизолация в основи                                                        | м2        | 451,00      | 11,15           | 5 028,65                 |
| 7                                                  | Топлоизолация XPS с размер d=5см в основи сутерен                             | м2        | 312,00      | 16,56           | 5 166,72                 |
| 8                                                  | Армирана бетонна настилка с дебелина d=10см                                   | м2        | 312,00      | 16,66           | 5 197,92                 |
| 9                                                  | Пердашена циментова замазка с дебелина d=5см                                  | м2        | 312,00      | 17,06           | 5 322,72                 |
| <b>II - 13 ОФОРМЯНЕ ФУГА между БЛОК А и БЛОК Б</b> |                                                                               |           |             |                 |                          |
| 1                                                  | Топлоизолация EPS с размер d=5см                                              | м2        | 115,20      | 30,96           | 3 566,59                 |
| 2                                                  | Гумен профил, по детайл                                                       | м         | 23,70       | 18,50           | 438,45                   |
| 3                                                  | Метален профил, по детайл                                                     | м         | 47,40       | 17,20           | 815,28                   |
| 4                                                  | Еластична лента с ширина b=1м за припокриване борд покрив, по детайл          | м         | 11,00       | 11,15           | 122,65                   |
| <b>II - 14 СПЕЦИАЛНО НЕПОДВИЖНО ОБОРУДВАНЕ</b>     |                                                                               |           |             |                 |                          |
| 1                                                  | легла за задържани - закотвени в пода - 90/200/42см                           | бр        | 4,00        | 150,00          | 600,00                   |
| 2                                                  | маса за задържани - закотвени в пода - 70/70/70см                             | бр        | 3,00        | 160,00          | 480,00                   |
| 3                                                  | стол за задържани - закотвени в пода - 50/50/42см                             | бр        | 3,00        | 85,00           | 255,00                   |
| 4                                                  | легла за задържани малолетни - закотвени с анкери към пода - 180/80/42см      | бр        | 2,00        | 150,00          | 300,00                   |
| 5                                                  | стол за задържани малолетни - закотвени с анкери към пода - 40/40/40см        | бр        | 2,00        | 80,00           | 160,00                   |
| 6                                                  | шкаф за задържани малолетни - закотвени с анкери към пода - 50/50/50см        | бр        | 2,00        | 120,00          | 240,00                   |
| Всичко в лева без ДДС                              |                                                                               |           |             |                 | 554 441,75               |
| 10% непредвидени разходи                           |                                                                               |           |             |                 | 55 444,18                |
| Общо в лева без ДДС                                |                                                                               |           |             |                 | 609 885,93               |

**Забележки:**

- В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали, механизация,
- За строителни технологии, материали, продукти, техническо оборудване, устройства, съоръжения и други

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....

ДИМО ХАДЖИЕВ,  
ПРЕДСТАВЛЯВАЩ

ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2”



## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

**ОБЕКТ:** ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ**ПОДОБЕКТ:** РАЗРУШАВАНЕ - 1-ви ЕТАП-ограда, входен портал, гаражи, склад с открит автомобилен канал,**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:** ДУССД – МВР, гр.София**ЧАСТ:** АРХИТЕКТУРА -разрушаване 1-ви ЕТАП**ФАЗА:** Работен Проект

| №   | Описание на строително-монтажни работи                                              | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1   | 2                                                                                   | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| I.  | ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ - 1-ви ЕТАП /ограда, входен портал, гаражи, склад, метален навес/ |           |            |                 |                          |
| I-1 | ДЕМОНТАЖНИ СМР - ОГРАДА                                                             |           |            |                 |                          |
|     | РАЗРУШАВАНЕ - ОГРАДА - СЕВЕР и ЗАПАД                                                |           |            |                 |                          |
| 1   | Демонтаж стари основи реден камък Н=0,60м                                           | м3        | 7,20       | 11,30           | 81,36                    |
| 2   | Демонтаж стара тухлена зидария 25см с мазилка, Н=2,20м                              | м3        | 12,00      | 12,50           | 150,00                   |
| 3   | Демонтаж стари керемиди от ограда, вкл. сваляне на отпадъци                         | м2        | 21,00      | 0,83            | 17,43                    |
| 4   | Демонтаж стар бетонов пояс с дебелина d=0,15м и височина h=0,30м                    | м3        | 0,80       | 14,20           | 11,36                    |
| I-2 | ДЕМОНТАЖНИ СМР - ВХОДЕН ПОРТАЛ                                                      |           |            |                 |                          |
|     | РАЗРУШАВАНЕ - ВХОДЕН ПОРТАЛ                                                         |           |            |                 |                          |
| 1   | Демонтаж плътна метална врата с размери 2,40/1,85м, вкл. съхраняване                | бр        | 1,00       | 15,00           | 15,00                    |
| I-3 | ДЕМОНТАЖНИ СМР - ГАРАЖИ                                                             |           |            |                 |                          |
|     | РАЗРУШАВАНЕ - ГАРАЖИ                                                                |           |            |                 |                          |
| 1   | Демонтаж стари основи реден камък Н=0,60м                                           | м3        | 4,80       | 11,30           | 54,24                    |
| 2   | Отнемане на обратен насипен чакъл d=0,15м, вкл. депониране                          | м3        | 14,40      | 3,20            | 46,08                    |
| 3   | Разбиване стара цим.замазка по под с d≤0,05м                                        | м2        | 85,00      | 4,90            | 416,50                   |
| 4   | Демонтаж стара тухлена зидария 25см с мазилка, Н=2,30м                              | м3        | 11,90      | 12,50           | 148,75                   |
| 5   | Демонтаж стара тухл. зидария 12см с мазилка, Н=2,30м                                | м3        | 23,20      | 12,50           | 290,00                   |
| 6   | Демонтаж стара дървена покр.к-ция                                                   | м3        | 9,00       | 12,00           | 108,00                   |
| 7   | Демонтаж стара дъсчена обшивка вкл. сваляне на отпадъци                             | м2        | 85,00      | 3,20            | 272,00                   |
| 8   | Демонтаж стари керемиди от покрив, вкл. сваляне на отпадъци                         | м2        | 90,10      | 0,83            | 74,78                    |
| 9   | Демонтаж стари капаци от покрив, вкл. сваляне на отпадъци                           | м         | 22,00      | 0,65            | 14,30                    |
|     | Демонтаж врати - двойни метални, вкл. съхраняване                                   |           |            |                 |                          |
| 10  | ► с р-ри 2,70/1,85м                                                                 | бр        | 4,00       | 6,00            | 24,00                    |
|     | Демонтаж врата - двойна метална, вкл. съхраняване                                   |           |            |                 |                          |
| 11  | ► с р-ри 2,40/1,85м                                                                 | бр        | 1,00       | 6,00            | 6,00                     |
| I-4 | ДЕМОНТАЖНИ СМР - СКЛАД и ОТКРИТ АВТОМОБИЛЕН КАНАЛ                                   |           |            |                 |                          |
|     | РАЗРУШАВАНЕ - СКЛАД /бивш кучкарник/ и ОТКРИТ АВТОМОБИЛЕН КАНАЛ                     |           |            |                 |                          |
| 1   | Демонтаж стари основи реден камък Н=0,60м                                           | м3        | 6,50       | 11,30           | 73,45                    |
| 2   | Отнемане на обратен насипен чакъл d=0,15м, вкл. депониране                          | м2        | 8,40       | 1,50            | 12,60                    |
| 3   | Разбиване стара цим.замазка по под с d=0,05м                                        | м2        | 74,00      | 4,90            | 362,60                   |
| 4   | Демонтаж стара тухл. зидария 12см с мазилка, Н=2,70м                                | м2        | 50,20      | 4,90            | 245,98                   |
| 5   | Разбиване стари тухлени колони, Н=2,70м                                             | м3        | 1,40       | 12,50           | 17,50                    |
| 6   | Демонтаж стара дървена покр.к-ция                                                   | м3        | 5,20       | 12,00           | 62,40                    |
| 7   | Демонтаж стара дъсчена обшивка вкл. сваляне на отпадъци                             | м2        | 47,60      | 3,20            | 152,32                   |
| 8   | Демонтаж стари керемиди от покрив, вкл. сваляне на отпадъци                         | м2        | 50,50      | 0,83            | 41,92                    |

| №                                    | Описание на строително-монтажни работи                             | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                    | 2                                                                  | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| 9                                    | Демонтаж стари капаци от покрив, вкл. сваляне на отпадъци          | м         | 21,00      | 0,65            | 13,65                    |
|                                      | Демонтаж метална врата и прозорец                                  |           |            |                 |                          |
| 10                                   | ► с р-ри 2,40/1,70м                                                | бр        | 1,00       | 6,00            | 6,00                     |
|                                      | Демонтаж метален прозорец                                          |           |            |                 |                          |
| 11                                   | ► с р-ри 3,00/1,30м                                                | бр        | 1,00       | 6,00            | 6,00                     |
| 12                                   | Демонтаж стар стоманобетонен канал за автомобили, Н=0,65м          | м3        | 3,30       | 14,20           | 46,86                    |
| I – 5 ДЕМОНТАЖНИ СМР - МЕТАЛЕН НАВЕС |                                                                    |           |            |                 |                          |
| РАЗРУШАВАНЕ - МЕТАЛЕН НАВЕС          |                                                                    |           |            |                 |                          |
| 1                                    | Демонтаж метална конструкция - П образен профил 5x12x5мм           | м         | 63,40      | 3,00            | 190,20                   |
| 2                                    | Демонтаж метален покрив с LT ламарина                              | м2        | 54,60      | 4,00            | 218,40                   |
| 3                                    | Разрушаване стара асфалтова настилка в двор                        | м2        | 228,00     | 3,77            | 859,56                   |
| 4                                    | Демонтаж бетонови фундаменти с размери 50/50/60см                  | м3        | 1,50       | 12,00           | 18,00                    |
| 5                                    | Натоварване и стр.отпадъци ≤12км, механизирано с вкл. всички такси | м3        | 168,00     | 16,93           | 2 844,24                 |
|                                      | Всичко в лева без ДДС                                              |           |            |                 | 6 901,48                 |
|                                      | 10% непредвидени разходи                                           |           |            |                 | 690,15                   |
|                                      | Общо в лева без ДДС                                                |           |            |                 | 7 591,63                 |

**Забележки:**

1. В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали,
2. За строителни технологии, материали, оборудване, устройства, съоръжения и други

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....

ДИМО ХАДЖИЕВ,  
ПРЕДСТАВЛЯВАЩ

ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ 2“



## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ

ПОДОБЕКТ: РАЗРУШАВАНЕ - 3-ти ЕТАП, арести и домакин

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ДУССД – МВР, гр.София

ЧАСТ: АРХИТЕКТУРА - разрушаване 3-ти ЕТАП

ФАЗА: Работен Проект

| №                                                            | Описание на строително-монтажни работи                                          | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                            | 2                                                                               | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| I. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ - 3-ти ЕТАП /арести и домакин/          |                                                                                 |           |            |                 |                          |
| I - 1 ДЕМОНТАЖНИ СМР - АРЕСТИ                                |                                                                                 |           |            |                 |                          |
| РАЗРУШАВАНЕ - АРЕСТИ                                         |                                                                                 |           |            |                 |                          |
| 1                                                            | Демонтаж стари основи реден камък Н=0,60м                                       | м3        | 19,30      | 11,30           | 218,09                   |
| 2                                                            | Отнемане на обратен насипен - чакъл с дебелина d=20см, вкл. депониране          | м3        | 27,00      | 3,20            | 86,40                    |
| 3                                                            | Разбиване стара цим. замазка по под с дебелина d≤10см                           | м2        | 122,80     | 4,90            | 601,72                   |
| 4                                                            | Демонтаж стара тухлена зидария d=25см с мазилка, Н=2,70м                        | м3        | 59,70      | 12,50           | 746,25                   |
| 5                                                            | Разбиване на стоманобетонни колони с р-ри 25/25см, вкл. изрязване на арматурата | м3        | 4,20       | 14,20           | 59,64                    |
| 6                                                            | Разбиване на стоманобетонна плоча d=12см, вкл. изрязване на арматурата          | м3        | 139,00     | 14,20           | 1 973,80                 |
| 7                                                            | Демонтаж стара дървена покривна к-ция                                           | м3        | 14,00      | 12,00           | 168,00                   |
| 8                                                            | Демонтаж стара дъсчена обшивка вкл. сваляне на отпадъци                         | м2        | 139,00     | 3,20            | 444,80                   |
| 9                                                            | Демонтаж стари керемиди от покрив, вкл. сваляне на отпадъци                     | м2        | 147,30     | 0,83            | 122,26                   |
| 10                                                           | Демонтаж стари капаци от покрив, вкл. сваляне на отпадъци                       | м         | 32,00      | 0,65            | 20,80                    |
| 11                                                           | Разбиване на настилка от керамични плочки 30/30см                               | м2        | 26,00      | 2,20            | 57,20                    |
| 12                                                           | Разбиване мозайка по под с дебелина d=0,05м                                     | м2        | 124,00     | 2,50            | 310,00                   |
| 13                                                           | Демонтаж стар паркет, вкл. подпаркетна настилка                                 | м2        | 35,50      | 0,70            | 24,85                    |
| 14                                                           | Демонтаж стари дървени первази, вкл. сваляне на отпадъци                        | м         | 27,00      | 0,20            | 5,40                     |
| 16                                                           | Разбиване стара фаянсва облицовка около мивки                                   | м2        | 12,00      | 2,20            | 26,40                    |
| 17                                                           | Разбиване старо отлято корито 50/50см с фаянсва облицовка за мивка              | бр        | 1,00       | 15,00           | 15,00                    |
| Демонтаж метални врати, вкл. съхраняване                     |                                                                                 |           |            |                 |                          |
| 18                                                           | ► с р-ри 1,30/2,00м                                                             | бр        | 1,00       | 6,00            | 6,00                     |
| Демонтаж Al врати, вкл. съхраняване                          |                                                                                 |           |            |                 |                          |
| 19                                                           | ► остъклена с р-ри 1,00/1,80м                                                   | бр        | 1,00       | 4,00            | 4,00                     |
| 20                                                           | ► с р-ри 0,8/1,80м                                                              | бр        | 2,00       | 4,00            | 8,00                     |
| Демонтаж стари дървени врати, вкл. съхраняване               |                                                                                 |           |            |                 |                          |
| 21                                                           | ► с р-ри 1,30/2,00м                                                             | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 22                                                           | ► с р-ри 0,70/1,80м                                                             | бр        | 7,00       | 3,15            | 22,05                    |
| 23                                                           | ► с р-ри 0,80/1,80м                                                             | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 24                                                           | ► остъклена с р-ри 0,80/1,80м                                                   | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| Демонтаж PVC прозорци, вкл. съхраняване                      |                                                                                 |           |            |                 |                          |
| 25                                                           | ► с р-ри 1,40/1,50м                                                             | бр        | 2,00       | 3,15            | 6,30                     |
| 26                                                           | ► с р-ри 1,50/1,50м                                                             | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 27                                                           | ► с р-ри 1,00/0,50м                                                             | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| Демонтаж стари дървени прозорци, вкл. съхраняване            |                                                                                 |           |            |                 |                          |
| 28                                                           | ► с р-ри 0,60/1,50м                                                             | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 29                                                           | ► с р-ри 0,80/0,40м                                                             | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 30                                                           | ► с р-ри 0,60/0,60м                                                             | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| Демонтаж стари метални решетки по прозорци, вкл. съхраняване |                                                                                 |           |            |                 |                          |
| 31                                                           | ► с р-ри 1,40/1,50м                                                             | бр        | 2,00       | 3,15            | 6,30                     |
| 32                                                           | ► с р-ри 1,50/1,50м                                                             | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 33                                                           | ► с р-ри 1,00/0,50м                                                             | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |

| №                                                                   | Описание на строително-монтажни работи                                                                                                 | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                                   | 2                                                                                                                                      | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| 34                                                                  | ► с р-ри 0,60/1,50м                                                                                                                    | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 35                                                                  | ► с р-ри 0,80/0,40м                                                                                                                    | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 36                                                                  | ► с р-ри 0,60/0,60м                                                                                                                    | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 37                                                                  | Демонтаж стари поцинковани улуци, вкл. укрепване                                                                                       | м         | 37,00      | 2,80            | 103,60                   |
| 38                                                                  | Демонтаж стари поцинковани водосточни тръби Ф100+150мм                                                                                 | м         | 15,00      | 2,80            | 42,00                    |
| 39                                                                  | Натоварване и извозване стр.отпадъци до 12км, механизирено с вкл. всички такси                                                         | м3        | 92,00      | 16,93           | 1 557,56                 |
| <b>I – 2 ДЕМОНТАЖНИ СМР - ДОМАКИН</b>                               |                                                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| <b>РАЗРУШАВАНЕ - ДОМАКИН</b>                                        |                                                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 1                                                                   | Демонтаж стари основи реден камък Н=0,60м                                                                                              | м3        | 4,30       | 11,30           | 48,59                    |
| 2                                                                   | Отнемане на обратен насипен - чакъл d=20см, вкл. депониране                                                                            | м3        | 10,00      | 3,20            | 32,00                    |
| 3                                                                   | Разбиване стара армирана цим.замазка по под d≤10см                                                                                     | м2        | 47,20      | 4,90            | 231,28                   |
| 9                                                                   | Демонтаж стара дървена ламперия с Н≤2м                                                                                                 | м2        | 23,90      | 3,20            | 76,48                    |
| 4                                                                   | Демонтаж стара тухлена зидария 25см с мазилка, Н=2,70м                                                                                 | м3        | 20,10      | 12,50           | 251,25                   |
| 5                                                                   | Демонтаж стара тухлена зидария 12см с мазилка Н=2,70м                                                                                  | м2        | 12,10      | 12,50           | 151,25                   |
| 6                                                                   | Разбиване на стоманобетонни колони с р-ри 25/25см, вкл. изрязване на армировката                                                       | м3        | 1,50       | 14,20           | 21,30                    |
| 7                                                                   | Разбиване на стоманобетонна плоча d=12см, вкл. изрязване на армировката                                                                | м3        | 6,00       | 14,20           | 85,20                    |
| 8                                                                   | Разбиване на стоманобетонни покривни бордове d=10см, вкл. изрязване на армировката                                                     | м3        | 1,50       | 14,20           | 21,30                    |
| 9                                                                   | Демонтаж плосък покрив, пакет със съответните покривни части, в т.ч.бетон за наклон, дървени обшивки, изолационни пластове и посипките | м3        | 5,00       | 12,50           | 62,50                    |
| 10                                                                  | Демонтаж ламаринени шапки, щорцове, поли и обшивки от поцинкована ламарина по покрив                                                   | м2        | 24,00      | 1,80            | 43,20                    |
| <b>Демонтаж AI врати, вкл. съхраняване</b>                          |                                                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 11                                                                  | ► с р-ри 1,00/2,00м                                                                                                                    | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| <b>Демонтаж стари дървени врати, вкл. съхраняване</b>               |                                                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 12                                                                  | ► с р-ри 1,00/1,80м                                                                                                                    | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 13                                                                  | ► с р-ри 0,80/1,80м                                                                                                                    | бр        | 3,00       | 3,15            | 9,45                     |
| 14                                                                  | ► остъклена с р-ри 0,80/1,80м                                                                                                          | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| <b>Демонтаж PVC прозорци, вкл. съхраняване</b>                      |                                                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 15                                                                  | ► с р-ри 1,80/1,50м                                                                                                                    | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 16                                                                  | ► с р-ри 1,40/1,50м                                                                                                                    | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| <b>Демонтаж стари метални решетки по прозорци, вкл. съхраняване</b> |                                                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 17                                                                  | ► с р-ри 1,80/1,50м                                                                                                                    | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 18                                                                  | ► с р-ри 1,40/1,50м                                                                                                                    | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 19                                                                  | Демонтаж стара винилова настилка                                                                                                       | м2        | 16,00      | 1,80            | 28,80                    |
| 20                                                                  | Демонтаж PVC первази с ширина b≤25см                                                                                                   | м         | 15,00      | 0,60            | 9,00                     |
| 21                                                                  | Разрушаване стара фаянсва облицовка                                                                                                    | м2        | 2,10       | 2,20            | 4,62                     |
| 22                                                                  | Разрушаване стара асфалтова настилка в двор                                                                                            | м2        | 119,30     | 3,77            | 449,76                   |
| 23                                                                  | Натоварване и извозване стр.отпадъци ≤12км, механизирено с вкл. всички такси                                                           | м3        | 53,00      | 16,93           | 897,29                   |
| <b>Всичко в лева без ДДС</b>                                        |                                                                                                                                        |           |            |                 | <b>9 122,69</b>          |
| <b>10% непредвидени разходи</b>                                     |                                                                                                                                        |           |            |                 | <b>912,27</b>            |
| <b>Общо в лева без ДДС</b>                                          |                                                                                                                                        |           |            |                 | <b>10 034,96</b>         |

#### Забележки:

- В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали, механизация,
- За строителни технологии, материали, продук...

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....

**ДИМО ХАДЖИЕВ,**  
**ПРЕДСТАВЛЯВАЩ**

**ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2“**



## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ

ПОДОБЕКТ: РАЗРУШАВАНЕ - БЛОК Г - 4-ти ЕТАП

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ДУССД – МВР, гр.София

ЧАСТ: АРХИТЕКТУРА - разрушаване БЛОК Г - 4-ти ЕТАП

ФАЗА: Работен Проект

| №                                                     | Описание на строително-монтажни работи                                                                                     | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                     | 2                                                                                                                          | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| <b>I. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ - 4-ти ЕТАП/блок Г/</b>       |                                                                                                                            |           |            |                 |                          |
| <b>I-1 ДЕМОНТАЖНИ СМР - блок Г</b>                    |                                                                                                                            |           |            |                 |                          |
| <b>РАЗРУШАВАНЕ БЛОК Г - до К±0,00</b>                 |                                                                                                                            |           |            |                 |                          |
| 1                                                     | Разрушаване стара каменна зидария в сутерен, механизирено, с височина H≤2,50м                                              | м3        | 56,00      | 11,30           | 632,80                   |
| 2                                                     | Разрушаване на стоманобетонни плочи с дебелина d=12см механизирено, вкл.изрязване на армировката                           | м3        | 6,00       | 14,20           | 85,20                    |
| 3                                                     | Разбиване на бетонова настилка d=10см, механизирено, вкл. изнасяне на материала                                            | м3        | 5,00       | 14,20           | 71,00                    |
| 4                                                     | Разбиване на стоманобетонова стълба с мозайка, механизирено, вкл.изрязване на армировката                                  | м3        | 2,00       | 14,20           | 28,40                    |
| 5                                                     | Разбиване на бетонова рампа, механизирено                                                                                  | м3        | 2,00       | 14,20           | 28,40                    |
| 6                                                     | Разбиване на монолитен стълбищен парапет d=25см с колона 25/25см при служебен вход с мазилка, H=0,90м, механизирено        | м3        | 2,00       | 14,20           | 28,40                    |
| <b>Демонтаж метални врати, вкл. съхраняване</b>       |                                                                                                                            |           |            |                 |                          |
| 9                                                     | ► ВЗ с р-ри 0,90/2,10м - сутерен                                                                                           | бр        | 2,00       | 6,00            | 12,00                    |
| <b>Демонтаж стари дървени врати, вкл. съхраняване</b> |                                                                                                                            |           |            |                 |                          |
| 10                                                    | ► ВЗ с р-ри 0,90/2,10м - сутерен                                                                                           | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 11                                                    | Демонтаж метален парапет с височина H=0,90м при рампа                                                                      | м         | 7,00       | 3,15            | 22,05                    |
| 12                                                    | Ръчен пренос на демонтирана дограма и железарски работи на разстояние ≤100м                                                | бр        | 4,00       | 2,50            | 10,00                    |
| 13                                                    | Натоварване и извозване стр.отпадъци ≤12км, механизирено с вкл. всички такси                                               | м3        | 67,00      | 16,93           | 1 134,31                 |
| <b>РАЗРУШАВАНЕ БЛОК Г - Етажи</b>                     |                                                                                                                            |           |            |                 |                          |
| 1                                                     | Разрушаване стара тухлена зидария с дебелина d=25см с мазилка, механизирено H≤10м                                          | м3        | 170,00     | 14,20           | 2 414,00                 |
| 2                                                     | Разрушаване стара тухлена зидария 25см с мазилка, ръчно, вкл.пренос на отпадъци                                            | м3        | 17,00      | 14,20           | 241,40                   |
| 3                                                     | Разбиване на бетонова настилка с мозайка, механизирено, вкл. изнасяне на материала                                         | м3        | 10,00      | 3,15            | 31,50                    |
| 4                                                     | Разбиване на стоманобетонни еркери, вкл. изрязване на метални релси, механизирено                                          | м3        | 1,00       | 14,20           | 14,20                    |
| 5                                                     | Разрушаване на гредоред с настилки, вкл. изнасяне на материала                                                             | м3        | 38,00      | 14,48           | 550,24                   |
| 6                                                     | Демонтаж старо дюшеме вкл. изнасяне                                                                                        | м3        | 12,00      | 8,20            | 98,40                    |
| 7                                                     | Демонтаж дървени первази вкл. изнасяне                                                                                     | м         | 290,00     | 0,60            | 174,00                   |
| 8                                                     | Разбиване на настилка от теракот, вкл. изнасяне на материала                                                               | м2        | 124,00     | 2,20            | 272,80                   |
| 9                                                     | Разбиване на цокъл от теракот, вкл. изнасяне на материала                                                                  | м         | 63,00      | 2,20            | 138,60                   |
| 10                                                    | Разбиване на монолитен стълбищен парапет 1/2 тухла с мазилка, с височина H=0,65м                                           | м3        | 1,00       | 14,20           | 14,20                    |
| 11                                                    | Разбиване на вътрешна двураменна бетонова стълба в коридор, механизирено, вкл.изрязване на армировката                     | м3        | 2,00       | 14,20           | 28,40                    |
| 12                                                    | Демонтаж на стара паянтова дървена стълба с площадка и парапет с височина H=1,23м, механизирено, вкл.изнасяне на материала | м         | 4,00       | 5,60            | 22,40                    |
| 13                                                    | Демонтаж стар окачен таван тип "Армстронг"                                                                                 | м2        | 430,00     | 2,20            | 946,00                   |

| №                                                       | Описание на строително-монтажни работи                                                                 | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                       | 2                                                                                                      | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| 14                                                      | Разрушаване на лека преградна стена тип "Кнауф", с дебелина $d \leq 20$ см                             | м3        | 15,00      | 4,00            | 60,00                    |
| 15                                                      | Демонтаж стара дървена ПДЧ ламперия $H \leq 2,00$ м                                                    | м3        | 2,00       | 3,20            | 6,40                     |
| 16                                                      | Разбиване стара фаянсва облицовка около мивки                                                          | м2        | 3,00       | 2,20            | 6,60                     |
| Демонтаж стари дървени двукрили врати, вкл. съхраняване |                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 17                                                      | ► В3 с р-ри 1,94/2,10м - 1-ви етаж, към двор                                                           | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 18                                                      | ► В3 с р-ри 1,40/2,35м - 2-ри етаж, кабинет началник                                                   | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 19                                                      | ► В3 с р-ри 1,30/2,80м - 2-ри етаж                                                                     | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 20                                                      | ► В3 с р-ри 1,30/2,80м - 2-ри етаж при метална решетка                                                 | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 21                                                      | ► В3 с р-ри 1,30/2,35м - 2-ри етаж                                                                     | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 22                                                      | ► В3 с р-ри 1,20/2,80м - 2-ри етаж, тераса над вход                                                    | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| Демонтаж стари дървени врати, вкл. съхраняване          |                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 23                                                      | ► В3 с р-ри 0,80/2,10м - 1-ви етаж                                                                     | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 24                                                      | ► В3 с р-ри 0,90/2,10м - 1-ви етаж                                                                     | бр        | 6,00       | 3,15            | 18,90                    |
| 25                                                      | ► В3 с р-ри 0,90/1,80м - 2-ри етаж при метална решетка                                                 | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 26                                                      | ► В3 с р-ри 0,90/2,10м - 2-ри етаж                                                                     | бр        | 3,00       | 3,15            | 9,45                     |
| 27                                                      | ► В3 с р-ри 1,17/2,20м - 2-ри етаж                                                                     | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 28                                                      | ► В3 с р-ри 1,00/2,20м - 2-ри етаж                                                                     | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| Демонтаж АІ врати, вкл. съхраняване                     |                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 29                                                      | ► В3 с р-ри 1,40/2,10м - 1-ви етаж, вход от улица                                                      | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 30                                                      | ► В3 с р-ри 0,90/2,10м - 1-ви етаж                                                                     | бр        | 5,00       | 3,15            | 15,75                    |
| Демонтаж стари дървени прозорци, вкл. съхраняване       |                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 31                                                      | ► П с р-ри 1,70/1,50м - 1-ви етаж                                                                      | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 32                                                      | ► П с р-ри 1,35/1,90м - 2-ри етаж                                                                      | бр        | 4,00       | 3,15            | 12,60                    |
| 33                                                      | ► П с р-ри 1,20/1,70м - 2-ри етаж                                                                      | бр        | 3,00       | 3,15            | 9,45                     |
| 34                                                      | ► П с р-ри 0,90/1,70м - 2-ри етаж                                                                      | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| Демонтаж АІ прозорци, вкл. съхраняване                  |                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 35                                                      | ► П с р-ри 1,20/1,70м - 1-ви етаж                                                                      | бр        | 7,00       | 3,15            | 22,05                    |
| 36                                                      | ► П с р-ри 1,20/1,50м - 1-ви етаж                                                                      | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 37                                                      | ► П с р-ри 0,90/1,70м - 1-ви етаж                                                                      | бр        | 2,00       | 3,15            | 6,30                     |
| 38                                                      | ► П с р-ри 2,10/1,90м - 2-ри етаж                                                                      | бр        | 1,00       | 3,15            | 3,15                     |
| 39                                                      | ► П с р-ри 1,20/1,90м - 2-ри етаж                                                                      | бр        | 4,00       | 3,15            | 12,60                    |
| 40                                                      | Демонтаж стари метални решетки, вкл. съхраняване                                                       | бр        | 3,00       | 3,15            | 9,45                     |
| 41                                                      | Ръчен пренос на демонтирана дограма и железарски работи $\leq 100$ м                                   | бр        | 52,00      | 2,50            | 130,00                   |
| 42                                                      | Демонтаж на ламаринена обшивка по подпрозоречни первази                                                | м         | 11,80      | 3,20            | 37,76                    |
| 43                                                      | Демонтаж стари капаци по била и ръбове                                                                 | м         | 60,00      | 0,65            | 39,00                    |
| 44                                                      | Разрушаване на тухлени стари комини с шапки                                                            | м3        | 1,00       | 12,50           | 12,50                    |
| 45                                                      | Демонтаж на стари керемидии, вкл. сваляне на материала                                                 | м2        | 235,00     | 0,83            | 195,05                   |
| 46                                                      | Демонтаж стари поцинковани олуци, вкл. укрепването                                                     | м         | 61,00      | 2,80            | 170,80                   |
| 47                                                      | Демонтаж стари поцинковани водосточни тръби                                                            | м         | 64,00      | 2,80            | 179,20                   |
| 48                                                      | Демонтаж на водосборни казанчета от поцинкована ламарина                                               | бр        | 8,00       | 3,00            | 24,00                    |
| 49                                                      | Демонтаж покривни обшивки от поцинкована ламарина                                                      | м2        | 93,00      | 3,20            | 297,60                   |
| 50                                                      | Демонтаж на стара съществуваща дървена покривна конструкция, вкл. сваляне на материала                 | м3        | 35,00      | 12,00           | 420,00                   |
| 51                                                      | Демонтаж стара дъсчана обшивка вкл. сваляне на отпадъци                                                | м2        | 235,00     | 3,20            | 752,00                   |
| 52                                                      | Демонтаж на челни дъски по стрехи                                                                      | м         | 60,00      | 0,52            | 31,20                    |
| 53                                                      | Ръчно сваляне и пренос на строителни отпадъци от покрив с височина $\leq 10$ м                         | м3        | 50,00      | 4,20            | 210,00                   |
| 54                                                      | Превоз строителни отпадъци с ръчна количка $\leq 50$ м                                                 | м3        | 35,00      | 16,93           | 592,55                   |
| 55                                                      | Натоварване и извозване строителни отпадъци $\leq 12$ км, добити при разрушаване на сгради, вкл. такси | м3        | 342,00     | 16,93           | 5 790,06                 |

| №  | Описание на строително-монтажни работи                                     | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|----|----------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1  | 2                                                                          | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| 56 | Обратно засипване с депониран чакъл, вкл. валиране и нх.проби              | м3        | 60,00      | 5,11            | 306,60                   |
| 57 | Доставка и изпълнение на обратен насипен с чакъл, вкл. валиране и нх.проби | м3        | 400,00     | 5,11            | 2 044,00                 |
|    | Всичко в лева без ДДС                                                      |           |            |                 | 18 470,97                |
|    | 10% непредвидени разходи                                                   |           |            |                 | 1 847,10                 |
|    | Общо в лева без ДДС                                                        |           |            |                 | 20 318,07                |

**Забележки:**

1. В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали,
2. За строителни технологии, материали, продукти, техническо оборудване, устройства, съоръжения и други

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....  
**ДИМО ХАДЖИЕВ,**  
**ПРЕДСТАВЛЯВАЩ**  
**ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2“**



## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ

ПОДОБЕКТ: БЛОК - А и БЛОК - Б

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ДУССД – МВР, гр.София

ЧАСТ: ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА - 5-ти ЕТАП

ФАЗА: Работен Проект

| №                                                        | Описание на строително-монтажни работи                                                                                           | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                        | 2                                                                                                                                | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| <b>I. СТРОИТЕЛНО - МОНТАЖНИ РАБОТИ - блок А и блок Б</b> |                                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| <b>I – 1 ВЕРТИКАЛНА ПЛАНИРОВКА - блок А и блок Б</b>     |                                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| <b>ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</b>                              |                                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| 1                                                        | Изсичане на храсти и дървета с размери $\leq 15$ см за оформяне на временен път за достъп до строителната площадка               | м2        | 84,00      | 3,00            | 252,00                   |
| 2                                                        | Изсичане на дървета с размер $d=15+20$ см                                                                                        | бр        | 5,00       | 4,00            | 20,00                    |
| 3                                                        | Отнемане на хумусен пласт с дебелина $d \leq 30$ см                                                                              | 100 м2    | 0,90       | 3,96            | 3,56                     |
| 4                                                        | Извозване на излишния хумусен пласт $\leq 20$ км                                                                                 | м3        | 25,20      | 12,11           | 305,17                   |
| 5                                                        | Изкоп в земни почви, натоварване и извозване $\leq 10$ км, в това число и депониране                                             | м3        | 168,00     | 1,16            | 194,88                   |
| 6                                                        | Доставка и механизирано разриване и подравняване с мита баластра за обратно засипване на временен път за достъп до стр. площадка | м3        | 168,00     | 5,11            | 858,48                   |
| 7                                                        | Разриване на баластра за обратен насип, ръчно                                                                                    | 100 м3    | 0,20       | 30,00           | 6,00                     |
| 8                                                        | Ръчно трамбоване на пластове с дебелина $d=10$ см                                                                                | м2        | 34,00      | 1,50            | 51,00                    |
| 9                                                        | Монтаж и демонтаж на временна плътна строителна ограда                                                                           | м         | 105,00     | 2,00            | 210,00                   |
| 10                                                       | Подравняване на площадката на дълбочина $H=46+66$ см                                                                             | м3        | 214,00     | 1,00            | 214,00                   |
| <b>ТРОТОАРНА НАСТИЛКА</b>                                |                                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| 11                                                       | Подложка от пясък с дебелина $d=10$ см около сграда                                                                              | м2        | 258,00     | 14,38           | 3 710,04                 |
| 12                                                       | Армирана циментова замазка с дебелина $d=8$ см с армир. мрежа Ф6,5 - 15/15см                                                     | м2        | 258,00     | 16,66           | 4 298,28                 |
| 13                                                       | Земновлажен ратвор с $d=2+5$ см                                                                                                  | м2        | 258,00     | 4,57            | 1 179,06                 |
| 14                                                       | Тротоарни плочки с размер 40/40см и $d=5$ см                                                                                     | м2        | 258,00     | 32,33           | 8 341,14                 |
| <b>БОРДЮРИ</b>                                           |                                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| 15                                                       | Ръчен изкоп за бордюри с размери 25/25см                                                                                         | м3        | 11,00      | 18,43           | 202,73                   |
| 16                                                       | Подложен бетон В12,5 под бордюр                                                                                                  | м3        | 4,90       | 90,29           | 442,42                   |
| 17                                                       | Видим бетонов бордюр 15/25/50см по БДС624, вкл. фугиране с ЦП разтвор                                                            | м         | 150,00     | 15,16           | 2 274,00                 |
| <b>АСФАЛТОВА НАСТИЛКА</b>                                |                                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| 18                                                       | 4 см плътен асфалтобетон Е 1200 МПа, вкл. валиране                                                                               | т         | 40,00      | 138,51          | 5 540,40                 |
| 19                                                       | 4 см непътен асфалтобетон Е 1000 МПа вкл. валиране                                                                               | т         | 40,00      | 116,03          | 4 641,20                 |
| 20                                                       | 13 см битумизиран трошен камък Е 800 МПа вкл. валиране                                                                           | т         | 91,00      | 75,34           | 6 855,94                 |
| 21                                                       | 45 см несортиран трошен камък Е 250 МПа, вкл. механично трамбоване                                                               | т         | 316,00     | 25,33           | 8 004,28                 |
| 22                                                       | Уплътняване на земна основа 30 МПа                                                                                               | м2        | 467,00     | 2,25            | 1 050,75                 |
| 23                                                       | Разчертаване на паркоместа с бяла пътно-маркировъчна боя                                                                         | м2        | 16,00      | 15,00           | 240,00                   |
| <b>РАМПА</b>                                             |                                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| 24                                                       | Доставка и монтаж на тактилни плочи 40/40см.                                                                                     | м2        | 2,00       | 33,00           | 66,00                    |
| <b>I – 2 ОЗЕЛЕНЯВАНЕ - блок А и блок Б</b>               |                                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| <b>РАСТИТЕЛНОСТ</b>                                      |                                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| 1                                                        | Доставка и полагане на хумус с дебелина $\leq 30$ см                                                                             | м2        | 43,00      | 1,84            | 79,12                    |
| 2                                                        | Затревяване с универсална тревна смеска                                                                                          | м2        | 43,00      | 1,59            | 68,37                    |
| 3                                                        | Туя оксиденталис – колоновидна 10 год. възраст                                                                                   | бр.       | 10,00      | 43,48           | 434,80                   |
| 4                                                        | Доставка и монтаж на дървени пейки с облегалка тип "София" или "еквивалент"                                                      | бр.       | 4,00       | 153,00          | 612,00                   |

| №                                     | Описание на строително-монтажни работи                                                                                     | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                     | 2                                                                                                                          | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| 5                                     | Доставка и монтаж на кошчета на стойка, тип "люлка" или "еквивалент"                                                       | бр.       | 9,00       | 55,00           | 495,00                   |
| <b>I – 3 ОГРАДА - блок А и блок Б</b> |                                                                                                                            |           |            |                 |                          |
| 1                                     | Ръчен изкоп с дълбочина d≤80см                                                                                             | м3        | 21,00      | 18,43           | 387,03                   |
| 2                                     | Натоварване и превоз на земни маси със самосвал на разстояние ≤10 км.                                                      | м3        | 21,00      | 14,25           | 299,25                   |
| 3                                     | Кофраж за основи - ограда                                                                                                  | м2        | 160,00     | 9,07            | 1 451,20                 |
| 4                                     | Кофраж стени                                                                                                               | м2        | 75,00      | 10,67           | 800,25                   |
| 5                                     | Кофраж пояс                                                                                                                | м2        | 33,00      | 8,32            | 274,56                   |
| 6                                     | Кофраж колони                                                                                                              | м2        | 11,00      | 11,94           | 131,34                   |
| 7                                     | Стомана AI - ф 6,5                                                                                                         | кг        | 278,00     | 1,25            | 347,50                   |
| 8                                     | Стомана AI - ф 8                                                                                                           | кг        | 277,00     | 1,30            | 360,10                   |
| 9                                     | Стомана AIII - N 10                                                                                                        | кг        | 438,00     | 1,36            | 595,68                   |
| 10                                    | Бетон С 20/25 за основи                                                                                                    | м3        | 21,00      | 93,47           | 1 962,87                 |
| 11                                    | Бетон С 20/25 за стени                                                                                                     | м3        | 8,00       | 93,47           | 747,76                   |
| 12                                    | Бетон С 20/25 за пояс                                                                                                      | м3        | 5,00       | 93,47           | 467,35                   |
| 13                                    | Бетон С 20/25 за колони                                                                                                    | м3        | 5,00       | 93,47           | 467,35                   |
| 14                                    | Превоз бетон ограда                                                                                                        | м3        | 37,00      | 5,00            | 185,00                   |
| 15                                    | Тухлена зидария с дебелина d=25 см                                                                                         | м3        | 23,00      | 141,39          | 3 251,97                 |
| 16                                    | Вароциментова мазилка по стени ограда                                                                                      | м2        | 180,00     | 9,34            | 1 681,20                 |
| 17                                    | Цокъл гранитогрес ограда, клас R11, на видима фуга                                                                         | м2        | 26,00      | 44,96           | 1 168,96                 |
| 18                                    | Монолитна бетонова шапка за ограда с В≤45см, на височина Н≤2,50                                                            | м         | 66,00      | 12,00           | 792,00                   |
| 19                                    | AI профили за ВЦ мазилка                                                                                                   | м         | 147,00     | 2,00            | 294,00                   |
| 20                                    | Доставка и монтаж на входна плътна, двукрила метална врата с размери 4,00/1,92м, вкл. хоризонтално и вертикално заключване | бр.       | 1,00       | 280,00          | 280,00                   |
| 21                                    | Минизиране входна врата                                                                                                    | м2        | 15,40      | 9,00            | 138,60                   |
| 22                                    | Боядисване с блажна боя на входна врата                                                                                    | м2        | 15,40      | 12,00           | 184,80                   |
| Всичко в лева без ДДС                 |                                                                                                                            |           |            |                 | 66 919,39                |
| 10% непредвидени разходи              |                                                                                                                            |           |            |                 | 6 691,94                 |
| Общо в лева без ДДС                   |                                                                                                                            |           |            |                 | 73 611,33                |

#### Забележки:

- В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали,
- За строителни технологии, материали, продукти, техническо оборудване, устройства, съоръжения и други

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....

ДИМО ХАДЖИЕВ,  
ПРЕДСТАВЛЯВАЩ

ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОИ-2“



## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ  
ПОДОБЕКТ: БЛОК - А и БЛОК - Б  
ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ДУССД – МВР, гр.София  
ЧАСТ: ПРОТИВОПОЖАРНО ОБОРУДВАНЕ  
ФАЗА: Работен Проект

| №  | Описание на строително-монтажни работи       | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|----|----------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1  | 2                                            | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| 1  | ПРОТИВО-ПОЖАРНО ОБОРУДВАНЕ - блок А и блок Б |           |            |                 |                          |
| 1  | 6кг прахов пожарогасител ABC                 | бр        | 8          | 41,04           | 328,32                   |
| 2  | ПП одеало тежък тип                          | бр        | 4          | 145,15          | 580,60                   |
| 3  | 12кг прахов пожарогасител BC                 | бр        | 3          | 69,12           | 207,36                   |
| 4  | 12кг прахов пожарогасител ABC                | бр        | 1          | 72,00           | 72,00                    |
| 5  | пожарогасител CO2 5кг.                       | бр        | 5          | 107,31          | 536,55                   |
| 6  | воден пожарогасител 9 l. за пожари клас В    | бр        | 5          | 43,2            | 216,00                   |
| 7  | воден пожарогасител 9 l. за пожари клас В    | бр        | 3          | 43,2            | 129,60                   |
| 8  | ПП врат EI 30                                | бр        | 5          | 330,00          | 1 650,00                 |
| 9  | ПП врат EI 90                                | бр        | 6          | 490,00          | 2 940,00                 |
| 10 | Кофпомпа с пiana                             | бр        | 1          | 35,00           | 35,00                    |
|    | Всичко в лева без ДДС                        |           |            |                 | 6 695,43                 |
|    | 10% непредвидени разходи                     |           |            |                 | 669,54                   |
|    | Общо в лева без ДДС                          |           |            |                 | 7 364,97                 |

## Забележки:

- В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали,
- За строителни технологии, материали, продукти, техническо оборудване, устройства, съоръжения и други

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....

ДИМО ХАДЖИЕВ,  
ПРЕДСТАВЛЯВАЩ

ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2“ гр. София



КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА  
 ОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ  
 ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ДУССД – МВР, гр.София  
 ЧАСТ: ЕЛЕКТРО  
 ФАЗА: Работен Проект

| №                                 | Описание на строително-монтажни работи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| <b>1. ВЪТРЕШНИ ЕЛ. ИНСТАЛАЦИИ</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |            |                 |                          |
| 1                                 | Доставка и монтаж на табло мерене ТМ /по схема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | бр        | 1          | 652,30          | 652,30                   |
| 2                                 | Доставка монтаж на Главно ел. табло ГРТ/по схема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | бр        | 1          | 3414,82         | 3 414,82                 |
| 3                                 | Доставка монтаж ел. табло РТ-котел/по схема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр        | 1          | 1772,45         | 1 772,45                 |
| 4                                 | Доставка и монтаж ел. табло РТ1/по схема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | бр        | 1          | 1249,20         | 1 249,20                 |
| 5                                 | Доставка и монтаж ел. табло РТ-2/по схема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | бр        | 1          | 1311,60         | 1 311,60                 |
| 6                                 | Доставка и монтаж ел. табло РТ-3/по схема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | бр        | 1          | 1318,54         | 1 318,54                 |
| 7                                 | Доставка и монтаж ел. табло РТ-4/по схема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | бр        | 1          | 1405,44         | 1 405,44                 |
| 8                                 | Доставка и монтаж ел. табло РТ-КИС /по схема/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | бр        | 1          | 1465,80         | 1 465,80                 |
| 9                                 | Доставка и монтаж на изолационна гумена пътека                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | бр        | 8          | 43,00           | 344,00                   |
| 10                                | Направа на заземление на табло със стандартен заземител                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | бр        | 1          | 46,05           | 46,05                    |
| 11                                | Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на дизелов генератор със stand-by мощност: 52kVA/40kW, първична мощност: 47kVA/38kW, вариант без кожух, резервоар за гориво 80 литра, подгревател на антифриза, стартерен акумулатор; АВР табло с триполюсни контактори и механична блокировка за автоматично включване/изключване на резервното захранване при отпадане/идване на мрежовото захранване, външен триполюсен прекъсвач /output circuit breaker/, охладителна течност, устройство за подзаряд на акумулаторната батерия, двигателно масло, контролен панел за автоматичен старт | бр        | 1          | 11400,00        | 11 400,00                |
| 12                                | Направа на лампен излаз под мазилка с проводник ПВВМ до 7м 3x1,5мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр        | 116        | 15,90           | 1 844,40                 |
| 13                                | Лампен излаз под мазилка с проводник ПВВМ 3x1,5 мм2 до 10м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | бр        | 220        | 16,00           | 3 520,00                 |
| 14                                | Контактен излаз под мазилка с проводник ПВВМ 3x2,5 мм2 до 7м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр        | 85         | 16,20           | 1 377,00                 |
| 15                                | Контактен излаз под мазилка с проводник ПВВМ 3x2,5 мм2 до 10м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | бр        | 165        | 16,80           | 2 772,00                 |
| 16                                | Доставка и полагане проводник ПВВМ 2x1,5 мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | м         | 180        | 1,94            | 349,20                   |
| 17                                | Доставка и полагане проводник ПВВМ 3x4 мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | м         | 35         | 12,10           | 423,50                   |
| 18                                | Доставка и монтаж на разкл. кутии за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | бр        | 430        | 4,80            | 2 064,00                 |
| 19                                | Доставка и монтаж на конзоли за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр        | 390        | 4,30            | 1 677,00                 |
| 20                                | Доставка и монтаж на ключ обикновен за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр        | 98         | 4,30            | 421,40                   |
| 21                                | Доставка и монтаж на ключ сериен за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | бр        | 32         | 4,80            | 153,60                   |
| 22                                | Доставка и монтаж на ключ девиаторен за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | бр        | 4          | 6,50            | 26,00                    |
| 23                                | Доставка и монтаж на контакти Шуко - 220V за скрит монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | бр        | 175        | 4,30            | 752,50                   |
| 24                                | Доставка и монтаж на бутон осветление от импулсно реле 10A 250 VAC за скрит вътрешен монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | бр        | 20         | 3,20            | 64,00                    |
| 25                                | Доставка и монтаж на осв. тяло взривозащитено 220V/100W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | бр        | 4          | 33,50           | 134,00                   |
| 26                                | Доставка и монтаж на луминесцентно осветително тяло /2x26/W за открит монтаж на таван, със система ЕПРА                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | бр        | 179        | 19,40           | 3 472,60                 |

|                                             |                                                                                                                                                                                |      |     |        |          |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|----------|
| 27                                          | Доставка и монтаж на луминесцентно осветително тяло /2x26/W, влагозащитено за открит монтаж на таван, със система ЕПРА                                                         | бр   | 5   | 29,40  | 147,00   |
| 28                                          | Доставка и монтаж на плафониера с енергоспестяващи лампи - /2x26/W в окачен таван                                                                                              | бр   | 80  | 9,00   | 720,00   |
| 29                                          | Доставка и монтаж на плафониера с енергоспестяващи лампи - 11W за открит монтаж                                                                                                | бр   | 24  | 8,00   | 192,00   |
| 30                                          | Доставка и монтаж на LED мини панел 15W -кръг, монтаж в окачен таван -пълн комплект                                                                                            | бр   | 11  | 15,00  | 165,00   |
| 31                                          | Доставка и монтаж на захранване за LED осветление 60W/12V 5A                                                                                                                   | бр   | 3   | 10,20  | 30,60    |
| 32                                          | Доставка и монтаж на димиране за LED осветление                                                                                                                                | бр   | 3   | 5,00   | 15,00    |
| 33                                          | Доставка и монтаж на прожекторно осветително тяло 220V/500W                                                                                                                    | бр   | 3   | 55,00  | 165,00   |
| 34                                          | Доставка и монтаж на осветително тяло за евакуационно осветление с автономен източник (АБ) и пиктограма "изход" 8W/220V                                                        | бр   | 10  | 33,50  | 335,00   |
| 35                                          | Доставка и монтаж на осветително тяло за евакуационно осветление с автономен източник (АБ) и пиктограма "стрелка" 8W/220V                                                      | бр   | 28  | 28,90  | 809,20   |
| 36                                          | Доставка и изтегляне на кабел СBT 3x1.5 мм2 в тръба                                                                                                                            | м    | 30  | 1,10   | 33,00    |
| 37                                          | Доставка и изтегляне на кабел СBT 3x2.5мм2 в тръба                                                                                                                             | м    | 45  | 1,35   | 60,75    |
| 38                                          | Доставка и изтегляне на кабел СBT 3x4 мм2 в тръба                                                                                                                              | м    | 60  | 1,40   | 84,00    |
| 39                                          | Доставка и изтегляне на кабел кабел СBT 3x6 мм2 в тръба                                                                                                                        | м    | 20  | 2,90   | 58,00    |
| 40                                          | Доставка и изтегляне на кабел СBT 5x2.5 мм2 в тръба                                                                                                                            | м    | 20  | 1,55   | 31,00    |
| 41                                          | Доставка и изтегляне на кабел СBT 5x4 мм2 в тръба                                                                                                                              | м    | 25  | 1,60   | 40,00    |
| 42                                          | Доставка и изтегляне на кабел СBT 5x6 мм2 в тръба                                                                                                                              | м    | 145 | 1,65   | 239,25   |
| 43                                          | Доставка и монтаж на кабел СBT 3x70+35 мм2                                                                                                                                     | м    | 25  | 2,60   | 65,00    |
| 44                                          | Доставка и полагане PVC тръба ф16 мм                                                                                                                                           | м    | 175 | 0,29   | 50,75    |
| 45                                          | Доставка и полагане PVC тръба ф23 мм                                                                                                                                           | м    | 170 | 0,95   | 161,50   |
| 46                                          | Доставка и полагане PVC тръба ф29 мм                                                                                                                                           | м    | 25  | 1,00   | 25,00    |
| 47                                          | Изтегляне кабел в тръба                                                                                                                                                        | м    | 370 | 0,20   | 74,00    |
| 48                                          | Доставка и монтаж терморегулатор за подово отопление                                                                                                                           | бр   | 4   | 9,80   | 39,20    |
| 49                                          | Доставка и монтаж на кабелна скара 100 мм2                                                                                                                                     | м    | 180 | 11,20  | 2 016,00 |
| 50                                          | Доставка и монтаж на кабелна скара 200 мм2                                                                                                                                     | м    | 45  | 15,70  | 706,50   |
| <b>2. КОМУНИКАЦИОННО МРЕЖОВО ОБОРУДВАНЕ</b> |                                                                                                                                                                                |      |     |        |          |
| 51                                          | Изграждане на кабелно трасе от най-близката шахта на Виваком до помещение КИС от 2 бр. PVC тръби Ф110                                                                          | м    | 150 | 9,11   | 1 366,50 |
| 52                                          | Направа на ревизионни отвори 30/30 см                                                                                                                                          | бр   | 4   | 12,00  | 48,00    |
| 53                                          | Доставка на ТПП 150x2x0,5 мм2                                                                                                                                                  | м    | 50  | 1,15   | 57,50    |
| 54                                          | Полагане на ТПП 150x2x0,5 мм2 по кабелна скара                                                                                                                                 | м    | 50  | 0,70   | 35,00    |
| 55                                          | Муфироване към съществуващ кабел ТПП 150x2x0,5 мм2                                                                                                                             | бр   | 1   | 14,00  | 14,00    |
| 56                                          | Изтегляне оптичен кабел (12 влакна SM) от "СОСП Карнобат" до помещение КИС в съществуваща и новоизградена тръбна мрежа.                                                        | м    | 500 | 0,30   | 150,00   |
| 57                                          | Доставка и монтаж ODF с SC конектори в комуникационен шкаф в помещение КИС за развиване на оптичния кабел                                                                      | к-кт | 1   | 240,00 | 240,00   |
| 58                                          | Доставка на медиаконвертори с SC конектори Ethernet порт (10/100/1000)                                                                                                         | бр   | 2   | 165,00 | 330,00   |
| 59                                          | Доставка и монтаж на перфорирана метална скара 150мм във вертикално трасе до покрива на сградата за антенни фидери и коаксиални кабели за УКВ, радиорелейни и Тетра съоръжения | м    | 40  | 13,20  | 528,00   |
| 60                                          | Доставка и монтаж на тръбна конструкция за УКВ и Тетра антените - 2 бр. антенни мачти с височина 2 м и Ф32 мм на разстояние 4 м една от друга.                                 | к-кт | 1   | 235,00 | 235,00   |

|    |                                                                                                                                                                                                                                     |      |    |         |          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|---------|----------|
| 61 | Доставка и монтаж на П-образна тръбна конструкция присъединена към мълниезащитната инсталация, с Ф63 мм за монтиране на радиорелейна антена с диаметър 60 см и осигурен проходен отвор до вертикалната скара                        | к-кт | 1  | 95,00   | 95,00    |
| 62 | Доставка и полагане на коаксиален кабел "RG-213"от антенната мачта до помещение КИС                                                                                                                                                 | м    | 60 | 0,68    | 40,80    |
| 63 | Доставка и полагане на коаксиален кабел "RG-58"от антенната мачта до помещение КИС                                                                                                                                                  | м    | 60 | 0,41    | 24,60    |
| 64 | Доставка и монтаж на перфорирана метална скара 200 мм над съоръженията в помещение КИС                                                                                                                                              | м    | 15 | 15,70   | 235,50   |
| 65 | Направа на заземление на комуникационния възел с преходно съпротивление 2 ома, изведен в помещение КИС на планка на стената, до комуникационния шкаф.                                                                               | бр   | 1  | 46,05   | 46,05    |
| 66 | Доставка на UPS - 3000 VA за РТ- КИС: тип online, изходна мощност 3000 VA, ефективна мощност 2700 W, мощностен фактор 0.9, един комуникационен порт RS-232, един комуникационен порт USB и изходни релейни контакти,                | бр   | 1  | 315,00  | 315,00   |
| 67 | Доставка и монтаж Комуникационен шкаф с капацитет 42 U с отваряеми странични капаци,отваряема задна врата и стъклена предна врата, окомплектован с вентилаторен блок с терморегулатор.                                              | бр   | 1  | 45,00   | 45,00    |
| 68 | Доставка и монтаж на 24 портов пач панел RJ 45 - Cat.6 в комуникационния шкаф на помещение КИС                                                                                                                                      | бр   | 1  | 180,00  | 180,00   |
| 69 | Изграждане на връзка между комуникационния шкаф и репартиратора с два бр. кабели TCBB 50x2x0,5 мм2 , като в комуникационния шкаф да е развит на 50 портов ISDN панел cat 3, а на репартиратора да е развит на репартирорни реглети. | к-кт | 1  | 280,00  | 280,00   |
| 70 | Доставка и монтаж в комуникационния шкаф на маршрутизатор със следните технически характеристики:                                                                                                                                   | к-кт | 1  | 2270,43 | 2 270,43 |
|    | Да има три бр. 10/100/1000 Ethernet порта с възможност за добавяне на оптичен модулна един от тях ( 1000 Base-SXq LX/LH, ZX, BX; 100Base-FX, -LX, -EX,-ZX)                                                                          |      |    |         |          |
|    | Да поддържа OSPFv2, ISIS, RIPv2 протоколи за маршрутизация                                                                                                                                                                          |      |    |         |          |
|    | Да поддържа BGPv4 протокол за маршрутизация съгласно следните IETF стандарти: RFC 1771, RFC 1966, RFC2439, RFC 2547, RFC 2796                                                                                                       |      |    |         |          |
|    | USB портове 2 x USB 2.0                                                                                                                                                                                                             |      |    |         |          |
|    | SFP базирани портове 3 x SFP                                                                                                                                                                                                        |      |    |         |          |
|    | Да поддържа алгоритъм за криптиране 3DES, DES, AES, GRE енкапсулация, да има инсталирана и лицензирана операционна система позволяваща изграждането на криптирани връзки и GRE тунели. Да разполага с вграден криптоускорител.      |      |    |         |          |
|    | Да има инсталирана лицензирана операционна система за пренос и комутация на глас.                                                                                                                                                   |      |    |         |          |
|    | Да поддържа технологии за гарантиране на качеството (QoS) на гласов, видео и друг трафик. Да позволява филтриране на трафика на база IP, TCP, UDP и т.н. протоколи или MAC адреси.                                                  |      |    |         |          |
|    | Да бъде окомплектован с подходящи модули за комуникация с телефонна централа по ISDN BRI интерфейс, четири портове FXS и FXO аналогови карти и съответния брой PVDM модули при използването на G729 кодек                           |      |    |         |          |

|    |                                                                                                                                                                                                                                   |    |    |         |          |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|----------|
|    | Да осигурява производителност 75 Mbps без да се влияе от конфигурираните услуги                                                                                                                                                   |    |    |         |          |
|    | Да поддържа IEEE802.1Q, IEEE802.1x, IEEE802.3;                                                                                                                                                                                    |    |    |         |          |
|    | Вградена DRAM памет 4GB/ 16GB                                                                                                                                                                                                     |    |    |         |          |
|    | Вградена FLASH памет 4GB/ 16GB                                                                                                                                                                                                    |    |    |         |          |
|    | Маршрутизаторът да се достави с всички необходими елементи за монтаж в 19" шкаф.                                                                                                                                                  |    |    |         |          |
| 71 | Доставка и монтаж на управляем мрежов комутатор, оборудван с:                                                                                                                                                                     | бр | 2  | 2500,00 | 5 000,00 |
|    | 24 порта 10/100/1000-Base-T, като два от портовете да бъдат оборудвани с модул 1000 Mbit/s за връзка с оптичен кабел с LC конектор                                                                                                |    |    |         |          |
|    | Комутаторите да се доставят с всички необходими елементи за монтаж в 19" шкаф.                                                                                                                                                    |    |    |         |          |
|    | Комутаторът да може да контролира трафика от даден порт на база MAC адрес на източника, както и да ограничава броя на MAC адреси за даден порт                                                                                    |    |    |         |          |
|    | Комутаторът да поддържа стандарти IEEE 801.1, IEEE 802.3x, 802.3z, 802.3ab, 802.3u, 802.3                                                                                                                                         |    |    |         |          |
|    | Комутаторът да поддържа до 255 виртуални локални мрежи(VLANs) и до 4000 идентификатора за виртуални мрежи(VLAN IDs)                                                                                                               |    |    |         |          |
|    | Комутаторът да поддържа максимален размер на пакета (MTU) до 9000 байта производителност 85Gbps forwarding bandwidth и 170 Gbps switching bandwidth;                                                                              |    |    |         |          |
|    | Комутаторът да поддържа MAC таблица с до 8000 MAC адреса                                                                                                                                                                          |    |    |         |          |
|    | Комутаторът да поддържа команден интерфейс (CLI), SSH, Telnet и WEB базиран интерфейс за конфигуриране                                                                                                                            |    |    |         |          |
|    | Комутаторът да поддържа Simple Network Management Protocol (SNMP v1, v2c, v3)                                                                                                                                                     |    |    |         |          |
|    | Voice VLAN - гласовия трафик автоматично се пренасочва през специфичен VLAN за гласов трафик.                                                                                                                                     |    |    |         |          |
|    | Flash памет - 32MB                                                                                                                                                                                                                |    |    |         |          |
|    | CPU Памет - 256 MB                                                                                                                                                                                                                |    |    |         |          |
|    | вентилатор - 1 бр                                                                                                                                                                                                                 |    |    |         |          |
|    | Захранване - вътрешно                                                                                                                                                                                                             |    |    |         |          |
| 72 | Доставка и монтаж на телефон с две или повече линии, поддържащи SIP и SCCP протоколи, за връзка с операторите от "Националната система за спешни повиквания 112" и другите оперативни дежурни на МВР със следните характеристики: | бр | 2  | 1264,00 | 2 528,00 |
|    | Гласови кодеци G.722, G.729a, G.729ab, G.711u, G.711a, iLBC                                                                                                                                                                       |    |    |         |          |
|    | VoIP протоколи SCCP, SIP                                                                                                                                                                                                          |    |    |         |          |
|    | Мрежови протоколи TFTP                                                                                                                                                                                                            |    |    |         |          |
|    | Интегриран комутатор                                                                                                                                                                                                              |    |    |         |          |
|    | Брой мрежови портове 2x10/100Base-TX                                                                                                                                                                                              |    |    |         |          |
|    | Задаване на IP адрес DHCP, static                                                                                                                                                                                                 |    |    |         |          |
|    | Конферентни обаждания                                                                                                                                                                                                             |    |    |         |          |
|    | Високоговорител                                                                                                                                                                                                                   |    |    |         |          |
|    | Идентификация на повикващия                                                                                                                                                                                                       |    |    |         |          |
|    | Задържане на повикването                                                                                                                                                                                                          |    |    |         |          |
|    | Пренасочване на разговори                                                                                                                                                                                                         |    |    |         |          |
|    | Прехвърляне на повиквания                                                                                                                                                                                                         |    |    |         |          |
|    | Възможност за свързване на слушалки                                                                                                                                                                                               |    |    |         |          |
| 73 | Доставка и монтаж Панел с 3 бр. контакта с тампер защита, с различен (червен) цвят и 2 бр. розетки RJ 45 cat. 6 за работно място                                                                                                  | бр | 55 | 35,00   | 1 925,00 |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |         |          |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|---------|----------|
| 74                          | Доставка Комуникационен кабел FTP - Cat.6 - два бр. кабела до работна точка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | м    | 2600 | 0,90    | 2 340,00 |
| 75                          | Доставка и полагане PVC тръба ф16 мм за ком. кабел под мазилка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | м    | 450  | 0,29    | 130,50   |
| 76                          | Доставка и полагане PVC тръба ф16 мм за ком. кабел по каб. скара                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | м    | 850  | 0,29    | 246,50   |
| 77                          | Изтегляне кабел в тръба                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | м    | 2600 | 0,30    | 780,00   |
| 78                          | Издаване на протоколи от Акредитиран орган                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | к-кт | 1    | 150,00  | 150,00   |
| <b>3. АТЦ</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |         |          |
| 79                          | Доставка на цифрова телефонна централа с капацитет 60 тел. поста, 4 бр. аналогови външни линии и 4 броя цифрови външни линии. За ЦАТЦ не е необходим шкаф. Да се осигурят компютър и софтуер за таксуване и лимитиране на разговорите. Към ЦАТЦ да се предвиди:                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр   | 1    | 1264,00 | 1 264,00 |
| 80                          | Доставка и монтаж на цифрови тел. апарати, съвместими с телефонната централа със следните характеристики: течнокристален минимум 3-редов дисплей (3 x 16 символа), 24 програмируеми-бутона, бутон за навигация, микрофон, високоговорител, бутон Flash, възможност за слушалка за глава, възможност за монтаж на стена                                                                                                                                                                                                                      | бр   | 8    | 28,00   | 224,00   |
| 81                          | Доставка и монтаж на допълнителни панели за цифрови апарати                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | бр   | 2    | 12,00   | 24,00    |
| 82                          | Доставка и монтаж на аналогови телефонни апарати с дисплей със следните характеристики: LCD дисплей с регулируем контраст и CLIP функция, LED индикатор за пропуснато повикване, клавиатура Навигатор, списък на последните 50 изходящи обаждания, списък на последните 50 входящи обаждания, 8 бутона за бързо набиране с LED индикатори, бутон FLASH, бутон MUTE, бутон REDIAL, бутон MUSIC ON HOLD, спикерфон и вграден микрофон, жак за включване на слушалки за глава, 8 мелодии на звънене, регулиране на звъненето, регулируем FLASH | бр   | 30   | 32,00   | 960,00   |
| 83                          | Доставка и монтаж на вани за 10 реглети                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | бр   | 2    | 9,00    | 18,00    |
| 84                          | Доставка и монтаж на реглети тип Кроне                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр   | 20   | 13,00   | 260,00   |
| 85                          | Доставка и монтаж на модули с гръморазрядници                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | бр   | 1    | 32,00   | 32,00    |
| 86                          | Доставка и монтаж на изолатори                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | бр   | 10   | 16,00   | 160,00   |
| 87                          | Доставка и монтаж на присъединителен щекер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | бр   | 2    | 5,00    | 10,00    |
| 88                          | Доставка и монтаж на разединителен щекер                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | бр   | 2    | 5,00    | 10,00    |
| 89                          | Доставка и монтаж на табели за маркиране                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | бр   | 8    | 6,00    | 48,00    |
| 90                          | Монтаж на системата, програмиране, настройка и издаване на протоколи от Акредитиран орган                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | к-кт | 1    | 210,00  | 210,00   |
| <b>4. ПОЖАРОИЗВЕСТЯВАНЕ</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |         |          |
| 91                          | Доставка на аналогова адресируема пожароизвестителна централа 4 пожароизвестителни кръга 1 силов контур за управление на сирени и изпълнителни устройства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | бр   | 1    | 473,32  | 473,32   |
| 92                          | Монтаж на системата                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | бр   | 1    | 190,00  | 190,00   |
| 93                          | Доставка и монтаж на адресируем димнооптичен детектор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр   | 99   | 2,00    | 198,00   |
| 94                          | Доставка и монтаж на адресируем бутон за пожароизвестяване                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | бр   | 12   | 13,00   | 156,00   |
| 95                          | Доставка и монтаж на сирена с лампа за вътрешен монтаж                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр   | 15   | 17,00   | 255,00   |
| 96                          | Доставка и изтегляне в тръба на Кабел ELAN GR3 2x1.0 мм2 с екран                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | м    | 1260 | 0,70    | 882,00   |
| 97                          | Доставка и полагане PVC тръба ф16 мм под мазилка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | м    | 1260 | 0,29    | 365,40   |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                   |    |     |        |          |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------|----------|
| 98                                               | 72 - часова проба                                                                                                                                                                                 | бр | 1   | 200,00 | 200,00   |
| <b>5. ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ И СИГНАЛИЗАЦИЯ</b>         |                                                                                                                                                                                                   |    |     |        |          |
| 99                                               | Доставка и монтаж на ДВР: 16-канален цифров видеорекодер; компресия H.264, дисплей в реално време, запис на всички канали с резолюция WD1 при 25 к/с за всяка камера, общо 400 к/с за всеки канал | бр | 1   | 419,83 | 419,83   |
| 100                                              | Доставка и монтаж на монитор 24 инчови HDMI, D-sub Sync. Signal Separate, composite, SOG Connector HDMI, D-sub                                                                                    | бр | 3   | 180,00 | 540,00   |
| 101                                              | Доставка и монтаж на камера 700TVL /3,6mm                                                                                                                                                         | бр | 24  | 18,00  | 432,00   |
| 102                                              | Доставка на коаксиален кабел RG59+2                                                                                                                                                               | м  | 360 | 0,60   | 216,00   |
| 103                                              | Доставка и полагане на PVC тръба ф16 мм под мазилка                                                                                                                                               | м  | 600 | 0,29   | 174,00   |
| 104                                              | Доставка и монтаж на кабел CBT 3x2.5 мм2                                                                                                                                                          | м  | 240 | 0,60   | 144,00   |
| 105                                              | Изтегляне кабел в тръба                                                                                                                                                                           | м  | 600 | 0,30   | 180,00   |
| 106                                              | 72 - часова проба                                                                                                                                                                                 | бр | 1   | 200,00 | 200,00   |
| <b>6. ОЗВУЧИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ</b>                 |                                                                                                                                                                                                   |    |     |        |          |
| 107                                              | Доставка и монтаж на озвучителна и оповестителна уредба                                                                                                                                           | бр | 1   | 180,00 | 180,00   |
| 108                                              | Асамблиране на озвучителна и оповестителна уредба                                                                                                                                                 | бр | 1   | 50,00  | 50,00    |
| 109                                              | Доставка и монтаж на озвучително тяло 8W/100V                                                                                                                                                     | бр | 19  | 15,00  | 285,00   |
| 110                                              | Доставка и изтегляне на проводник ПВ 2x1,5 мм2 в тръба                                                                                                                                            | м  | 240 | 0,80   | 192,00   |
| 111                                              | Доставка и изтегляне на проводник ПВ 3x1,5 мм2 в тръба                                                                                                                                            | м  | 20  | 0,90   | 18,00    |
| 112                                              | Доставка и полагане на PVC тръба ф16 мм под мазилка                                                                                                                                               | м  | 260 | 0,29   | 75,40    |
| 113                                              | Комплексно изпробване на озвучителна и оповестителна уредба                                                                                                                                       | бр | 1   | 30,00  | 30,00    |
| 114                                              | 72 - часова проба                                                                                                                                                                                 | бр | 1   | 280,00 | 280,00   |
| <b>7. МЪЛНИЕОТВОДНА И ЗАЗЕМИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ</b> |                                                                                                                                                                                                   |    |     |        |          |
| 115                                              | Направа на мълниеотводна мрежа от Al проводник със сечение 50мм2                                                                                                                                  | м  | 210 | 1,10   | 231,00   |
| 116                                              | Направа на отводи от екструдирани Al 50 мм2                                                                                                                                                       | м  | 60  | 0,50   | 30,00    |
| 117                                              | Доставка и монтаж на поцинкована шина 40/4 мм                                                                                                                                                     | м  | 30  | 5,69   | 170,70   |
| 118                                              | Направа на заземление със стандартен заземител                                                                                                                                                    | бр | 6   | 46,05  | 276,30   |
| 119                                              | Д-ка и монтаж кутия метална на стена квадратни 100/100мм                                                                                                                                          | бр | 6   | 15,00  | 90,00    |
| 120                                              | Дост. и монтаж на съединители за гръмоотводи - прави                                                                                                                                              | бр | 6   | 2,50   | 15,00    |
| 121                                              | Направа изкоп със зариване 0.80/0.40/                                                                                                                                                             | м3 | 6   | 5,61   | 33,66    |
| 122                                              | Измерване на заземление и издаване на протокол от лицензиран орган                                                                                                                                | бр | 6   | 210,00 | 1 260,00 |
| <b>8. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ</b>                      |                                                                                                                                                                                                   |    |     |        |          |
| <b>а. Външни дейности</b>                        |                                                                                                                                                                                                   |    |     |        |          |
| 123                                              | Демонтаж(изместване) ул. касети                                                                                                                                                                   | бр | 3   | 1,50   | 4,50     |
| <b>б. Арестни помещения</b>                      |                                                                                                                                                                                                   |    |     |        |          |
| 124                                              | Демонтаж осветителни тела                                                                                                                                                                         | бр | 14  | 1,20   | 16,80    |
| 125                                              | Демонтаж ел. табло с предпазители                                                                                                                                                                 | бр | 1   | 21,00  | 21,00    |
| 126                                              | Демонтаж всички видове проводници открито с антигронови скоби до 4x6 мм2                                                                                                                          | м  | 50  | 0,50   | 25,00    |
| 127                                              | Демонтаж всички видове проводници скрито под мазилка до 4x6 мм2                                                                                                                                   | м  | 30  | 0,20   | 6,00     |
| 128                                              | Демонтаж лампен и контактен излаз в тръби до 6м                                                                                                                                                   | бр | 13  | 1,20   | 15,60    |
| 129                                              | Демонтаж лампен и контактен излаз в тръби до 12м                                                                                                                                                  | бр | 11  | 1,20   | 13,20    |
| <b>в. Помещения домакин</b>                      |                                                                                                                                                                                                   |    |     |        |          |
| 130                                              | Демонтаж осветителни тела                                                                                                                                                                         | бр | 8   | 1,20   | 9,60     |
| 131                                              | Демонтаж ел. табло с предпазители                                                                                                                                                                 | бр | 1   | 21,00  | 21,00    |
| 132                                              | Демонтаж всички видове проводници открито с антигронови скоби до 4x6мм2                                                                                                                           | м  | 10  | 0,50   | 5,00     |
| 133                                              | Демонтаж всички видове проводници скрито под мазилка до 4x6 мм2                                                                                                                                   | м  | 25  | 0,20   | 5,00     |
| 134                                              | Демонтаж лампен и контактен излаз в тръби до 6м                                                                                                                                                   | бр | 11  | 1,20   | 13,20    |

|                          |                                                                          |    |     |       |           |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------|-----------|
| 135                      | Демонтаж лампен и контактен излаз в тръби до 12м                         | бр | 11  | 1,20  | 13,20     |
| <b>г. Блок А</b>         |                                                                          |    |     |       |           |
| 136                      | Демонтаж аплик или плафон                                                | бр | 21  | 1,20  | 25,20     |
| 137                      | Демонтаж ел.ключ, ел.контакт и разкл.кутия                               | бр | 58  | 0,56  | 32,48     |
| 138                      | Демонтаж луминисцентно осв. тяло                                         | бр | 27  | 1,20  | 32,40     |
| 139                      | Демонтаж ел. табло с предпазители                                        | бр | 3   | 21,00 | 63,00     |
| 140                      | Демонтаж външно осв. тяло на фасадата                                    | бр | 2   | 1,20  | 2,40      |
| 141                      | Демонтаж всички видове проводници открито с антигронови скоби до 4х6 мм2 | м  | 10  | 0,50  | 5,00      |
| 142                      | Демонтаж всички видове проводници скрито под мазилка до 4х6 мм2          | м  | 24  | 0,20  | 4,80      |
| 143                      | Демонтаж лампен и контактен излаз в тръби до 6 м                         | бр | 58  | 1,20  | 69,60     |
| 144                      | Демонтаж лампен и контактен излаз в тръби до 12 м                        | бр | 21  | 1,20  | 25,20     |
| <b>д. Блок Г</b>         |                                                                          |    |     |       |           |
| 145                      | Демонтаж всички видове проводници открито с антигронови скоби до 4х6 мм2 | м  | 70  | 0,50  | 35,00     |
| 146                      | Демонтаж всички видове проводници скрито под мазилка до 4х6 мм2          | м  | 380 | 0,20  | 76,00     |
| 147                      | Демонтаж лампен и контактен излаз в тръби до 6 м                         | бр | 30  | 0,30  | 9,00      |
| 148                      | Демонтаж лампен и контактен излаз в тръби до 12 м                        | бр | 27  | 0,30  | 8,10      |
| 149                      | Демонтаж аплик или плафон                                                | бр | 4   | 1,20  | 4,80      |
| 150                      | Демонтаж лум. лампи                                                      | бр | 24  | 1,20  | 28,80     |
| 151                      | Демонтаж ел.ключ, ел.контакт и разкл.кутия                               | бр | 38  | 0,56  | 21,28     |
| 152                      | Демонтаж ел. табло с предпазители                                        | бр | 3   | 21,00 | 63,00     |
| 153                      | Демонтаж сигнална уредба в сграда                                        | бр | 1   | 25,00 | 25,00     |
| Всичко в лева без ДДС    |                                                                          |    |     |       | 81 493,30 |
| 10% непредвидени разходи |                                                                          |    |     |       | 8 149,33  |
| Общо в лева без ДДС      |                                                                          |    |     |       | 89 642,63 |

Забележки:

1. В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали,
2. За строителни технологии, материали, продукти, машини, оборудване, устройства, съоръжения и други

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....

**ДИМО ХАДЖИЕВ,**  
**ПРЕДСТАВЛЯВАЩ**

**ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2“**



## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ДУССД – МВР, гр.София

ЧАСТ: ОВК

ФАЗА: Работен Проект

| №                                            | Описание на строително-монтажни работи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| <b>I. Доставка и монтаж котелна централа</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |            |                 |                          |
| 1                                            | Доставка и монтаж котел отоплителен водогреен, чугунен, комбиниран, на природен газ и дизелово гориво, комплект с автоматична горелка, табло автоматика кръг отопление и приоритетно загряване бойлер гореща вода -диапазон на топлинна мощност 80-115 кВт/ гореща вода 85-65 С, висок к.п.д 92 %, ел.мощност 0.3 кВт/ 220В , двупътен осигурителен вентил Ду 25, предпазен клапан, пружинен, за воден отоплителен котел 115 кВт за Рраб = 5 bar | бр        | 1          | 10146.00        | 10 146.00                |
| 2                                            | Доставка и монтаж затворен разширителен съд с обем 150 л, комплект с предпазен клапан, дренаж и обезвъздушаване                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | бр        | 1          | 665.00          | 665.00                   |
| 3                                            | Двупътен филтър за дизелово гориво с кранче за подаваща тръба 3/8" и възвратен клапан за обратно гориво 3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | бр        | 1          | 180.00          | 180.00                   |
| 4                                            | Доставка и монтаж циркулационна помпа отопление с електронен блок за поддържане на фиксирана работна точка с промяна на оборотите- дебит 5,0 м3/час, налягане 40 кПа, 200 Вт/220В , комплект с мека връзка и фланци/холендър за присъединяване                                                                                                                                                                                                   | бр        | 1          | 984.27          | 984.27                   |
| 5                                            | Доставка и монтаж циркулационна помпа за БГВ, енергоспестяваща, дебит 1,7 м3/час, налягане 15 кПа, Ду 25, комплект с мека връзка и фланци/холендър за присъединяване                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр        | 1          | 507.18          | 507.18                   |
| 6                                            | Направа и монтаж на колектор от стоманена тръба ф108/4, дължина 1000 мм, с три щуцена и дренаж и топлоизолация с изолационни черупки с б=50 мм и ламаринена обшивка                                                                                                                                                                                                                                                                              | бр        | 2          | 505.00          | 1 010.00                 |
| 7                                            | Доставка и монтаж на Автоматична пълначна група 1/2" за доливане на вода и поддържане на постоянно налягане, с филтър , обратен клапан, манометър, спирателна арматура и байпасна връзка със спирателен кран                                                                                                                                                                                                                                     | бр        | 1          | 122.00          | 122.00                   |
| 8                                            | Доставка и монтаж на манометър-термометър, на щуцен, до 1,0 МПа, до 150 С                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | бр        | 1          | 55.00           | 55.00                    |
| 9                                            | Направа и монтаж метален фукс от хромникелова ламарина, с б=1мм, с топлоизолация от минерална вата с б=50 мм и обшивка от алуминиева ламарина, ф 180, дължина 2м, с топлоизолирана вратичка за ревизия                                                                                                                                                                                                                                           | бр        | 1          | 1091.22         | 1 091.22                 |
| 10                                           | Доставка и монтаж на метален комин от хромникелова ламарина, за вътрешен монтаж, секционен, заводски топлоизолиран с твърда топлоизолация с б=25мм, светъл отвор ф200, дължина 12 м, комплект с основа за подов монтаж с кондензоотделител, елемент за включване на фукс, елемент за ревизия, завършващ конус и метална шапка                                                                                                                    | бр        | 1          | 4770.00         | 4 770.00                 |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |     |         |          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|---------|----------|
| 11                                                   | Доставка и монтаж метален резервоар за дизелово гориво с обем 400 л, ф 600, Н= 1400 мм, със щорцов накрайник с тапа 2"- за пълнене, шуцен за дихателна тръба 1", шуцен за механичен нивомер и шуцен за горивопровод                                                    | бр | 1   | 1140.00 | 1 140.00 |
| 12                                                   | Доставка и монтаж на универсален механичен нивомер, ниво на тариране от 0 до 1200 мм, с тяло на външна резба, за монтаж на шуцен                                                                                                                                       | бр | 1   | 160.00  | 160.00   |
| 13                                                   | Доставка и монтаж искроуловител и огнепреградител Ду 25                                                                                                                                                                                                                | бр | 1   | 180.00  | 180.00   |
| 14                                                   | Доставка и монтаж вертикален бойлер обем 200 литра , от неръждаема стомана комбиниран ,с две серпентини- една за връзка с котела и една за връзка с бъдеща соларна система, вграден ел.нагревател 2,0 кВт/220В, комплект със защиты и управление                       | бр | 1   | 1797.50 | 1 797.50 |
| 15                                                   | Направа бетонов праг с височина 40 см около нафтов резервоар                                                                                                                                                                                                           | бр | 1   | 630.00  | 630.00   |
| 16                                                   | Направа и монтаж метална тава под горелка, с размери 400/400/100 мм, с каменно брашно                                                                                                                                                                                  | бр | 1   | 80.00   | 80.00    |
| 17                                                   | Доставка и монтаж взривозащитен вентилатор,осев, за монтаж на стена, дебит 800 м3/час, Н= 20 Па, за работа с газовъздушна смес / въздух-природен газ/ комплект с мрежена решетка и жалюзийна решетка " мигарка" с размери 340/340 мм отвън , ел.мощност 0,25 кВт/ 220В | бр | 1   | 1515.00 | 1 515.00 |
| 18                                                   | Доставка и монтаж магнитен омекотител за вода                                                                                                                                                                                                                          | бр | 1   | 1065.00 | 1 065.00 |
| 19                                                   | Направа бетонов улей в подова настилка, покрит с ламарина, за монтаж на горивопровод Ду 15, размери на улея- 50/50 мм, дължина 5м                                                                                                                                      | бр | 1   | 460.00  | 460.00   |
| 20                                                   | Доставка и монтаж Трипътен смесителен вентил за вода, с ел.задвижка, Ду 50, Ру 1,6 МПа, Kvs=40, Δр=1500 Па                                                                                                                                                             | бр | 1   | 1570.00 | 1 570.00 |
| 21                                                   | Доставка и монтаж вентил спирателен, сферичен, Ду 25, Ру 1,0 МПа                                                                                                                                                                                                       | бр | 5   | 28.10   | 140.50   |
| 22                                                   | Доставка и монтаж вентил спирателен, сферичен, Ду 50, Ру 1,0 МПа                                                                                                                                                                                                       | бр | 5   | 77.80   | 389.00   |
| 23                                                   | Доставка и монтаж обратна клапа Ду 25, Ру 1,0 МПа                                                                                                                                                                                                                      | бр | 1   | 28.50   | 28.50    |
| 24                                                   | Доставка и монтаж обратна клапа Ду 50, Ру 1,0 МПа                                                                                                                                                                                                                      | бр | 1   | 90.00   | 90.00    |
| 25                                                   | Доставка и монтаж филтър за вода, Ду 25, Ру 1,0 МПа                                                                                                                                                                                                                    | бр | 1   | 33.02   | 33.02    |
| 26                                                   | Доставка и монтаж филтър за вода, Ду 50, Ру 1,0 МПа                                                                                                                                                                                                                    | бр | 1   | 111.00  | 111.00   |
| 27                                                   | Доставка и монтаж дренажен кран, Ду 15, Ру 0,6 МПа                                                                                                                                                                                                                     | бр | 4   | 24.60   | 98.40    |
| 28                                                   | Доставка и монтаж автоматичен обезвъздушител Ду 15                                                                                                                                                                                                                     | бр | 1   | 20.50   | 20.50    |
| 29                                                   | Метална конструкция за укрепване тръби и колектори                                                                                                                                                                                                                     | кг | 20  | 7.00    | 140.00   |
| 30                                                   | Единични проби циркулационни помпи                                                                                                                                                                                                                                     | бр | 2   | 85.00   | 170.00   |
| 31                                                   | Единична проба котел                                                                                                                                                                                                                                                   | бр | 1   | 350.00  | 350.00   |
| 32                                                   | Единична проба осев вентилатор, взривозащитен                                                                                                                                                                                                                          | бр | 1   | 120.00  | 120.00   |
| <b>II. Доставка и монтаж тръбна мрежа, отопление</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |     |         |          |
| 33                                                   | Доставка и монтаж петслойна полиетиленова тръба с алуминиева вложка за отопление, Ду 15 - 1/2" - Rex-Al-Rex ф18x2 - вертикали                                                                                                                                          | м  | 120 | 6.40    | 768.00   |
| 34                                                   | Доставка и монтаж петслойна полиетиленова тръба с алуминиева вложка за отопление Ду 20 - 3/4" Rex-Al-Rex ф26x3 - вертикали                                                                                                                                             | м  | 70  | 11.00   | 770.00   |
| 35                                                   | Доставка и монтаж твърда петслойна полиетиленова тръба с алуминиева вложка за отопление, - 1" Rex-Al-Rex ф32x3 - вертикали                                                                                                                                             | м  | 100 | 20.61   | 2 061.00 |

|    |                                                                                                                            |    |     |        |          |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------|----------|
| 36 | Доставка и монтаж твърда петслойна полиетиленова тръба с алуминиева вложка за отопление, Ду 32- 1 1/4" ф40х3,5 - вертикали | м  | 60  | 40.43  | 2 425.80 |
| 37 | Доставка и монтаж твърда петслойна полиетиленова тръба с алуминиева вложка за отопление, Ду 40 - 1 1/2" ф50х4 - вертикали  | м  | 15  | 57.25  | 858.75   |
| 38 | Доставка и монтаж твърда петслойна полиетиленова тръба с алуминиева вложка за отопление, Ду 50 - 2" ф63х4,5 - вертикали    | м  | 30  | 85.90  | 2 577.00 |
| 39 | Доставка и монтаж на скоба с гумено уплътнение за укрепване на тръба с размер 1/2", комплект с анкер М8 и шпилка М8        | бр | 120 | 4.90   | 588.00   |
| 40 | Доставка и монтаж на скоба с гумено уплътнение за укрепване на тръба с размер 3/4", комплект с анкер М8 и шпилка М8        | бр | 70  | 5.05   | 353.50   |
| 41 | Доставка и монтаж на скоба с гумено уплътнение за укрепване на тръба с размер 1", комплект с анкер М8 и шпилка М8          | бр | 100 | 5.20   | 520.00   |
| 42 | Доставка и монтаж на скоба с гумено уплътнение за укрепване на тръба с размер 1 1/4", комплект с анкер М8 и шпилка М8      | бр | 60  | 5.50   | 330.00   |
| 43 | Доставка и монтаж на скоба с гумено уплътнение за укрепване на тръба с размер 1 1/2", комплект с анкер М8 и шпилка М8      | бр | 15  | 5.70   | 85.50    |
| 44 | Доставка и монтаж на скоба с гумено уплътнение за укрепване на тръба с размер 2", комплект с анкер М8 и шпилка М8          | бр | 30  | 5.75   | 172.50   |
| 45 | Доставка и монтаж колена прес-фитинг ф20хф20, 90°                                                                          | бр | 12  | 12.85  | 154.20   |
| 46 | Доставка и монтаж колена прес-фитинг ф26хф26, 90°                                                                          | бр | 6   | 20.20  | 121.20   |
| 47 | Доставка и монтаж колена прес-фитинг ф32хф32, 90°                                                                          | бр | 14  | 30.55  | 427.70   |
| 48 | Доставка и монтаж колена прес-фитинг ф40хф40, 90°                                                                          | бр | 10  | 51.15  | 511.50   |
| 49 | Доставка и монтаж колена прес-фитинг ф50хф50, 90°                                                                          | бр | 4   | 111.79 | 447.16   |
| 50 | Доставка и монтаж колена прес-фитинг ф63хф63, 90°                                                                          | бр | 12  | 133.50 | 1 602.00 |
| 51 | Доставка и монтаж на прес-фитинг тройник за тръба ф63хф63хф63                                                              | бр | 4   | 174.40 | 697.60   |
| 52 | Доставка и монтаж на прес-фитинг тройник за тръба ф50хф50хф50                                                              | бр | 4   | 105.73 | 422.92   |
| 53 | Доставка и монтаж на прес-фитинг тройник за тръба ф40хф40хф40                                                              | бр | 6   | 63.05  | 378.30   |
| 54 | Доставка и монтаж на прес-фитинг тройник за тръба ф32хф32хф32                                                              | бр | 4   | 34.92  | 139.68   |
| 55 | Доставка и монтаж на прес-фитинг тройник за тръба ф26хф26хф26                                                              | бр | 40  | 33.65  | 1 346.00 |
| 56 | Доставка и монтаж на прес-фитинг тройник за тръба ф20хф20хф20                                                              | бр | 18  | 14.85  | 267.30   |
| 57 | Доставка и монтаж на прес-фитинг тройник женски за тръба ф32х1"хф32                                                        | бр | 4   | 43.20  | 172.80   |
| 58 | Доставка и монтаж на прес-фитинг тройник женски за тръба ф26хф1"хф26                                                       | бр | 40  | 36.25  | 1 450.00 |
| 59 | Доставка и монтаж на прес-фитинг тройник женски за тръба ф20хф3/4"хф20                                                     | бр | 18  | 21.90  | 394.20   |
| 60 | Доставка и монтаж прес-фитинг редуциращ за тръба ф32хф20                                                                   | бр | 68  | 26.13  | 1 776.84 |
| 61 | Доставка и монтаж прес-фитинг редуциращ за тръба ф20хф18                                                                   | бр | 58  | 14.40  | 835.20   |
| 62 | Доставка и монтаж прес-фитинг редуциращ за тръба ф26хф20                                                                   | бр | 12  | 19.08  | 228.96   |
| 63 | Доставка и монтаж прес-фитинг редуциращ за тръба ф32хф40                                                                   | бр | 2   | 37.50  | 75.00    |
| 64 | Доставка и монтаж прес-фитинг редуциращ за тръба ф40хф50                                                                   | бр | 4   | 57.97  | 231.88   |
| 65 | Доставка и монтаж прес-фитинг редуциращ за тръба ф40хф63                                                                   | бр | 2   | 91.82  | 183.64   |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |        |          |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|----------|
| 66 | Доставка и монтаж на прес-фитинг адаптор за тръба ф32х1"м                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | бр | 2    | 10.55  | 21.10    |
| 67 | Доставка и монтаж на прес-фитинг адаптор за тръба ф26х1"м                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | бр | 2    | 14.68  | 29.36    |
| 68 | Доставка и монтаж на прес-фитинг адаптор за тръба ф20х3/4"м                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр | 2    | 8.06   | 16.12    |
| 69 | Доставка и монтаж на прес-фитинг адаптор за тръба ф18х3/4"м                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр | 2    | 8.06   | 16.12    |
| 70 | Доставка и монтаж на прес-фитинг адаптор за тръба ф32х1"ж                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | бр | 2    | 21.21  | 42.42    |
| 71 | Доставка и монтаж на прес-фитинг адаптор за тръба ф26х1"ж                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | бр | 2    | 18.78  | 37.56    |
| 72 | Доставка и монтаж на прес-фитинг адаптор за тръба ф20х3/4"ж                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр | 2    | 11.30  | 22.60    |
| 73 | Доставка и монтаж на прес-фитинг адаптор за тръба ф18х3/4"ж                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр | 2    | 11.30  | 22.60    |
| 74 | Доставка и монтаж на прес-фитинг адаптор за тръба ф16х1/2"ж                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр | 160  | 7.20   | 1 152.00 |
| 75 | Доставка и монтаж на тръбна изолация от микропореста гума с коефициент на топлопроводимост 0,035W/mK при 0° ф18х13мм                                                                                                                                                                                                                                              | м  | 5    | 2.23   | 11.15    |
| 76 | Доставка и монтаж на тръбна изолация от микропореста гума с коефициент на топлопроводимост 0,035W/mK при 0° ф22х13мм                                                                                                                                                                                                                                              | м  | 35   | 2.30   | 80.50    |
| 77 | Доставка и монтаж на тръбна изолация от микропореста гума с коефициент на топлопроводимост 0,035W/mK при 0° ф28х13мм                                                                                                                                                                                                                                              | м  | 20   | 2.94   | 58.80    |
| 78 | Доставка и монтаж на тръбна изолация от микропореста гума с коефициент на топлопроводимост 0,035W/mK при 0° ф42х13мм                                                                                                                                                                                                                                              | м  | 60   | 4.06   | 243.60   |
| 79 | Доставка и монтаж на тръбна изолация от микропореста гума с коефициент на топлопроводимост 0,035W/mK при 0° ф48х13мм                                                                                                                                                                                                                                              | м  | 15   | 4.58   | 68.70    |
| 80 | Доставка и монтаж на тръбна изолация от микропореста гума с коефициент на топлопроводимост 0,035W/mK при 0° ф54х13мм                                                                                                                                                                                                                                              | м  | 30   | 5.74   | 172.20   |
| 81 | Доставка и монтаж хоризонтални аншлуси от гъвкава полиетиленова тръба с алуминиева вложка, ф16х2                                                                                                                                                                                                                                                                  | м  | 1100 | 3.43   | 3 773.00 |
| 82 | Доставка и монтаж гофриран шлаух ф 25 за монтаж на хоризонтални аншлуси                                                                                                                                                                                                                                                                                           | м  | 1100 | 0.78   | 858.00   |
| 83 | Доставка и монтаж автоматичен обезвъздушител Ду 15 за щранг                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр | 9    | 21.30  | 191.70   |
| 84 | Доставка и монтаж на етажна колекторна двойка 1"х2, окомплектована с присъединителна, спирателна и регулираща арматура(кран с холендър на 1" - 2бр, минисферични кранчета на 1/2" - 4бр, адаптор ф16х1/2" - 4бр, АО 1/2" -2бр, канелка за изтакане 1/2"-2бр, крайник за колектор 1" - 2бр); комплект с колекторна кутия комплект с конзоли и дюбели за закрепване | бр | 8    | 333.32 | 2 666.56 |
| 85 | Доставка и монтаж на етажна колекторна двойка 1"х3, окомплектована с присъединителна, спирателна и регулираща арматура(кран с холендър на 1" - 2бр, минисферични кранчета на 1/2" - 6бр, адаптор ф16х1/2" - 6бр, АО 1/2" -2бр, канелка за изтакане 1/2"-2бр, крайник за колектор 1" - 2бр);комплект с колекторна кутия комплект с конзоли и дюбели за закрепване  | бр | 18   | 352.82 | 6 350.76 |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |    |        |          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|--------|----------|
| 86  | Доставка и монтаж на етажна колекторна двойка 1"x4, окомплектованат с присъединителна, спирателна и регулираща арматура (кран с холендър на 1" - 2бр, минисферични кранчета на 1/2" - 8бр, адаптор ф16x1/2" - 8бр, АО 1/2" - 2бр, канелка за изтакане 1/2"-2бр, накрайник за колектор 1" - 2бр); комплект с колекторна кутия комплект с конзоли и дюбели за закрепване  | бр | 2  | 375.32 | 750.64   |
| 87  | Доставка и монтаж на етажна колекторна двойка 1"x6, окомплектована с присъединителна, спирателна и регулираща арматура (кран с холендър на 1" - 2бр, минисферични кранчета на 1/2" - 12бр, адаптор ф16x1/2" - 12бр, АО 1/2" - 2бр, канелка за изтакане 1/2"-2бр, накрайник за колектор 1" - 2бр); комплект с колекторна кутия комплект с конзоли и дюбели за закрепване | бр | 1  | 429.94 | 429.94   |
| 88  | Доставка и монтаж спирателен кран за колектор Ду 25, Ру 0,6 МПа                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | бр | 58 | 29.11  | 1 688.38 |
| 89  | Доставка и монтаж дренажен кран Ду 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | бр | 5  | 15.68  | 78.40    |
| 90  | Доставка и монтаж щранг-шибър с изпразнител Ду 20 - 3/4", Ру 0,6 МПа                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | бр | 2  | 15.86  | 31.72    |
| 91  | Доставка и монтаж щранг-шибър с изпразнител Ду 25 - 1", Ру 0,6 МПа                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | бр | 4  | 17.70  | 70.80    |
| 92  | Доставка и монтаж щранг-шибър с изпразнител Ду 32 - 1 1/4", Ру 0,6 МПа                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | бр | 2  | 28.45  | 56.90    |
| 93  | Доставка и монтаж ръчен баланс-вентил, комплект с манометър, Ду 20, Ру 0,6 МПа                                                                                                                                                                                                                                                                                          | бр | 2  | 83.00  | 166.00   |
| 94  | Доставка и монтаж ръчен баланс-вентил, комплект с манометър, Ду 25, Ру 0,6 МПа                                                                                                                                                                                                                                                                                          | бр | 4  | 130.00 | 520.00   |
| 95  | Доставка и монтаж ръчен баланс-вентил, комплект с манометър, Ду 32, Ру 0,6 МПа                                                                                                                                                                                                                                                                                          | бр | 2  | 183.50 | 367.00   |
| 96  | Пробиване на единични отвори с диаметър до 40мм, дебелина на в тухлен зид до 25 см.                                                                                                                                                                                                                                                                                     | бр | 5  | 15.00  | 75.00    |
| 97  | Пробиване отвори в плоча 10/10см                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | бр | 26 | 12.00  | 312.00   |
| 98  | Уплътняване отвори около тръби                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | бр | 31 | 6.00   | 186.00   |
| 99  | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 3 глидера, мощност 150W/ребро при ΔT60K                                                                                                                                                                                                                                                                | бр | 8  | 104.25 | 834.00   |
| 100 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 4 глидера, мощност 150W/ребро при ΔT60K                                                                                                                                                                                                                                                                | бр | 7  | 119.00 | 833.00   |
| 101 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 5 глидера, мощност 150W/ребро при ΔT60K                                                                                                                                                                                                                                                                | бр | 2  | 133.75 | 267.50   |
| 102 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 6 глидера, мощност 150W/ребро при ΔT60K                                                                                                                                                                                                                                                                | бр | 4  | 148.50 | 594.00   |
| 103 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 8 глидера, мощност 150W/ребро при ΔT60K                                                                                                                                                                                                                                                                | бр | 16 | 178.00 | 2 848.00 |
| 104 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 9 глидера, мощност 150W/ребро при ΔT60K                                                                                                                                                                                                                                                                | бр | 15 | 192.75 | 2 891.25 |
| 105 | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 10 глидера, мощност 150W/ребро при ΔT60K                                                                                                                                                                                                                                                               | бр | 16 | 207.50 | 3 320.00 |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |         |          |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|---------|----------|
| 106                                              | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 11 глйдера, мощност 150W/ребро при $\Delta T_{60K}$                                                                                                                         | бр | 4    | 223.45  | 893.80   |
| 107                                              | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 12 глйдера, мощност 150W/ребро при $\Delta T_{60K}$                                                                                                                         | бр | 3    | 238.20  | 714.60   |
| 108                                              | Доставка и монтаж алуминиев радиатор, височина на реброто 500 м, 13 глйдера, мощност 150W/ребро при $\Delta T_{60K}$                                                                                                                         | бр | 3    | 252.95  | 758.85   |
| 109                                              | Също но Н ребро= 800 мм, 10 глйдера, топлинна мощност 209 W/ребро при $\Delta T_{60K}$                                                                                                                                                       | бр | 1    | 292.50  | 292.50   |
| 110                                              | Също но Н ребро= 800 мм, 11 глйдера, топлинна мощност 209 W/ребро при $\Delta T_{60K}$                                                                                                                                                       | бр | 1    | 316.95  | 316.95   |
| 111                                              | Доставка и монтаж окомплектовка за радиатор (тапи, щепсели, уплътнения)                                                                                                                                                                      | бр | 80   | 6.80    | 544.00   |
| 112                                              | Доставка и монтаж конзоли за радиатор                                                                                                                                                                                                        | бр | 252  | 1.50    | 378.00   |
| 113                                              | Направа и монтаж на отоплително тяло от безшевна стоманена тръба 2", включително фасони части, 3 реда x 1,8 м                                                                                                                                | бр | 3    | 270.00  | 810.00   |
| 114                                              | Направа и монтаж на отоплително тяло от безшевна стоманена тръба 2", включително фасони части, 2 реда x 1м                                                                                                                                   | бр | 1    | 200.00  | 200.00   |
| 115                                              | Направа и монтаж на отоплително тяло от безшевна стоманена тръба 2", включително фасони части, 2 реда x 1,5м                                                                                                                                 | бр | 1    | 230.00  | 230.00   |
| 116                                              | Доставка и монтаж адаптор x16x2                                                                                                                                                                                                              | бр | 340  | 2.80    | 952.00   |
| 117                                              | Доставка и монтаж терморегулиращ вентил за радиатор, прав 1/2", комплект с термоглава                                                                                                                                                        | бр | 85   | 25.60   | 2 176.00 |
| 118                                              | Доставка и монтаж автоматичен обезвъздушител за радиатор 1"                                                                                                                                                                                  | бр | 85   | 20.50   | 1 742.50 |
| 119                                              | Доставка и монтаж секретен вентил 1/2"                                                                                                                                                                                                       | бр | 85   | 8.20    | 697.00   |
| 120                                              | Доставка и монтаж битов електрически конвектор за монтаж на стена, с терморегулатор, 2 инсталирана мощност 1,0 кВт/220В                                                                                                                      | бр | 4    | 163.25  | 653.00   |
| 121                                              | Доставка и монтаж електрическо отоплително тяло за баня, противовлажно, за монтаж над врата, инсталирана мощност 300 Вт/220 В                                                                                                                | бр | 1    | 97.00   | 97.00    |
| 122                                              | Хидравлична проба тръбна мрежа и хоризонтални аншлуси                                                                                                                                                                                        | м  | 1500 | 1.25    | 1 875.00 |
| 123                                              | Топла проба отоплителни тела с котел                                                                                                                                                                                                         | бр | 85   | 12.00   | 1 020.00 |
| 124                                              | Доставка и монтаж подово електрическо отопление, 1880W, L=105m, комплект с електронен термостат, вкл. консумативи за монтаж (поцинкована монтажна лента 25м, гофрирана тръба, пирони, кабелни превръзки, дюбели, силикон, крепежни елементи) | бр | 3    | 1233.00 | 3 699.00 |
| 125                                              | Доставка и монтаж подово електрическо отопление, 935W, L=52m, комплект с електронен термостат, вкл. консумативи за монтаж (поцинкована монтажна лента 10м, гофрирана тръба, пирони, кабелни превръзки, дюбели, силикон, крепежни елементи)   | бр | 1    | 740.00  | 740.00   |
| III. Доставка и монтаж вентилация и климатизация |                                                                                                                                                                                                                                              |    |      |         |          |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |    |         |          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|----------|
| 126 | Доставка и монтаж на енергоспестяващ вентилационен бокс с вграден рекуператор и филтри за въздух, клас G4, дебит на въздух 800 м3/час, разполагаемо налягане 150 Па, размери 1300x1000x420 мм, ел.мощност 0,3 кВт/220В комплект с канален калорифер 3,0 кВт/220 В и табло управление | бр | 1  | 2200.00 | 2 200.00 |
| 127 | Доставка и монтаж на енергоспестяващ вентилационен бокс с вграден рекуператор и филтри за въздух, клас G4, дебит на въздух 900 м3/час, разполагаемо налягане 130 Па, размери 1300x1000x420 мм, ел.мощност 0,3 кВт/220В комплект с канален калорифер 3,0 кВт/220 В и табло управление | бр | 1  | 2050.00 | 2 050.00 |
| 128 | Доставка и монтаж на енергоспестяващ вентилационен бокс с вграден рекуператор и филтри за въздух, клас G4, дебит на въздух 400 м3/час, разполагаемо налягане 200 Па, размери 800x800x280 мм, ел.мощност 2 x 0,19 кВт/220В комплект с табло управление- за помещения арест            | бр | 1  | 1932.00 | 1 932.00 |
| 129 | Доставка и монтаж стенна вентилационна решетка, прахово покритие, регулируема, тип PX-P-H 600/200                                                                                                                                                                                    | бр | 8  | 85.38   | 683.04   |
| 130 | Доставка и монтаж стенна вентилационна решетка, прахово покритие, тип PX- 300/100                                                                                                                                                                                                    | бр | 4  | 31.45   | 125.80   |
| 131 | Доставка и монтаж трансферна решетка за монтаж на врата или стена ниско долу, прахово покритие, тип KPX 400/150                                                                                                                                                                      | бр | 4  | 130.00  | 520.00   |
| 132 | Доставка и монтаж таванна вентилационна решетка, прахово покритие, тип TRA 400                                                                                                                                                                                                       | бр | 1  | 56.40   | 56.40    |
| 133 | Доставка и монтаж неподвижна защитна решетка за монтаж на стена, прахово покритие, тип HP 400/200, 80% ж.с.                                                                                                                                                                          | бр | 4  | 47.98   | 191.92   |
| 134 | Доставка и монтаж противопожарна клапа, автоматична, клас EI 60, размери 400/150 мм                                                                                                                                                                                                  | бр | 1  | 255.88  | 255.88   |
| 135 | Доставка и монтаж противопожарна клапа, автоматична, клас EI 60, размери 300/150 мм                                                                                                                                                                                                  | бр | 1  | 217.55  | 217.55   |
| 136 | Доставка и монтаж мека връзка тип " маншет", комплект с присъединителен фланец                                                                                                                                                                                                       | бр | 12 | 70.00   | 840.00   |
| 137 | Пробиване отвори в тухлен зид за въздуховоди до 0,5м2                                                                                                                                                                                                                                | бр | 28 | 32.00   | 896.00   |
| 138 | Уплътняване отвори около въздуховоди                                                                                                                                                                                                                                                 | бр | 28 | 24.00   | 672.00   |
| 139 | Направа и монтаж въздуховод от поцинкована ламарина, прав, правоъгълен, европрофил, с б=0,9 мм на ламарината, с р до 1200 мм                                                                                                                                                         | м2 | 90 | 41.00   | 3 690.00 |
| 140 | Направа и монтаж въздуховод от поцинкована ламарина, фасонен, правоъгълен, европрофил, с б=0,9 мм на ламарината, с р до 1200 мм                                                                                                                                                      | м2 | 20 | 48.00   | 960.00   |
| 141 | Доставка и монтаж стоманена конструкция за укрепване на въздуховодаи                                                                                                                                                                                                                 | кг | 60 | 5.00    | 300.00   |

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |     |         |          |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|---------|----------|
| 142                             | <p>Инверторна климатична сплит система , термопомпено изпълнение; температурен обхват в режим охлаждане /- 15°C ÷ +43°C/; състояща се от:</p> <p><b>Вътрешно тяло</b> - за високостенен монтаж, високоефективен ензимен филтър, фотокаталитичен филтър, антибактериален вентилатор, йонизатор, високо ефективно ново поколение инвертор - енергиен клас A++, ниво на шум 47/Me:43/Lo:37/ULo:26,</p> <p><b>Външно тяло</b> - високо ефективно ново поколение инвертор енергиен клас A,</p> <p>охл. мощност: 5,5 (2.15~7.1), отопл. мощност 6,9 (1.7~9.5 ), ел. консумация охл. 1.76 kW, ел. консумация отопл. 1,79 kW, фреон - R410A,</p> <p>ел. захранване 1Ph, 220V, 50Hz, SEER – 7.60, SCOP- 4.70, EER – 3.41, COP – 4.08, Енергиен клас охл. – A++, Енергиен клас отопл. – A++</p> <p>комплект с вибро тампони, стойки за стенен монтаж, връзка между външно и вътрешно тяло; тръбен път от медна тръба ф 6,35/12,7 с дължина до 5м, тръба за отвеждане на кондензата;</p> <p>ел. захранване 1Ph, 220V, 50Hz</p> | бр | 1   | 2600.00 | 2 600.00 |
| 143                             | Доставка и монтаж битов вентилатор с автоматично затваряща се жалюза, дебит на въздух 90 м3/час, ел.мощност 20 Вт/ 220В                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | бр | 16  | 79.00   | 1 264.00 |
| 144                             | Доставка, направа и монтаж въздуховоди от готова тръба PVC ф110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | м  | 78  | 10.44   | 814.32   |
| 145                             | Доставка и монтаж тройници от готова тръба PVC ф110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | бр | 12  | 16.97   | 203.64   |
| 146                             | Направа и монтаж шапка-зонт за тръба ф110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | бр | 7   | 93.00   | 651.00   |
| 147                             | Доставка и монтаж пластмасов шлаух за отвеждане конденз Ду 20- сървър                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | м  | 10  | 3.30    | 33.00    |
| 148                             | Доставка и монтаж на скоба с гумено уплитение за укрепване на PVC тръба с размер ф110, комплект с анкер М8 и шпилка М8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | бр | 39  | 5.13    | 200.07   |
| 149                             | Единични проби битови вентилатори                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | бр | 16  | 45.00   | 720.00   |
| 150                             | Пуск и наладка вентилационни системи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | бр | 2   | 450.00  | 900.00   |
| 151                             | Ефективна проба климатизатор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | бр | 1   | 65.00   | 65.00    |
| 152                             | Доставка и монтаж гъвкав алуминиев въздуховод ф 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | м  | 10  | 16.87   | 168.70   |
| 153                             | Доставка и монтаж хеликоидален аспиратор, реверсивен, с автоматично затваряне, за монтаж на стъклопакет, засмукване 350 м3/час, нагнетяване 200 м3/час, ел.мощност 35 Вт/220В                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | бр | 2   | 333.00  | 666.00   |
| 154                             | 72-часова ефективна проба ОВК- инсталации - отопление, вентилация, климатизация                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | бр | 1   | 1800.00 | 1 800.00 |
| 155                             | Доставка и монтаж изолация- рулонна, минерална вата, за въздуховоди, с б=25мм и алуминиево фолио - енергоспестяващи вентилационни системи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | м2 | 110 | 10.50   | 1 155.00 |
| <b>III. Демонтажни дейности</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |     |         |          |
| 156                             | Демонтаж климатици- външно тяло Блок А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | бр | 4   | 95.00   | 380.00   |
| 157                             | Демонтаж климатици- вътрешно тяло Блок А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | бр | 4   | 50.00   | 200.00   |

|     |                                          |    |    |       |            |
|-----|------------------------------------------|----|----|-------|------------|
| 158 | Демонтаж климатици- външно тяло Блок Г   | бр | 10 | 95.00 | 950.00     |
| 159 | Демонтаж климатици- вътрешно тяло Блок Г | бр | 10 | 50.00 | 500.00     |
|     | Всичко в лева без ДДС                    |    |    |       | 133 000.12 |
|     | 10% непредвидени разходи                 |    |    |       | 13 300.01  |
|     | Общо в лева без ДДС                      |    |    |       | 146 300.13 |

Забележки:

1. В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали, механизация, допълнителни разходи) включително разходи за временно строителство, доставно складови разходи, пренос на материалите до работното място и други, включително и тези за безопасност на труда.

2. За строителни технологии, материали, продукти, техническо оборудване, устройства, съоръжения и други компоненти с посочен процес, тип, патент, модел, търговска марка, произход или производство в настоящата техническа спецификация, съгласно чл.49, ал.2 от ЗОП, да се чете: "ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТ"

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....

ДИМО ХАДЖИЕВ,  
ПРЕДСТАВЛЯВАЩ

ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОИТЕЛСТВО“



## КОЛИЧЕСТВЕНА СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ  
 ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ДУССД – МВР, гр.София  
 ЧАСТ: ГАЗИФИКАЦИЯ  
 ФАЗА: Работен Проект

| №                                                     | Описание на строително-монтажни работи                                                                                                                                                                                                                                 | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                                     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| <b>I. Доставка и монтаж съоръжения</b>                |                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 1                                                     | Осев вентилатор за монтаж на стена, взривозащитено изпълнение, модел 250-4-Ех 1-4 или подобен, комплект с мрежена решетка и жалузийна решетка " мигалка" с размери 340/340 мм отвън – дебит 800 м3/час, Н 20 Па- за работа с газовъздушна смес / въздух- природен газ/ | бр        | 1          | 1515,00         | 1 515,00                 |
| 2                                                     | Доставка и монтаж газсигнализаторна уредба, двустепенена, за монтаж на таван, със светлинна и звукова сигнализация, с един датчик                                                                                                                                      | бр        | 1          | 970,00          | 970,00                   |
| <b>II. Доставка и монтаж арматура пред горелката</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 3                                                     | Кран с бутон 1/2" и манометър 0÷400mbar                                                                                                                                                                                                                                | бр        | 1          | 26,45           | 26,45                    |
| 4                                                     | Холендър 1" за газ                                                                                                                                                                                                                                                     | бр        | 1          | 17,30           | 17,30                    |
| 5                                                     | Кран сферичен 1" за газ                                                                                                                                                                                                                                                | бр        | 1          | 31,95           | 31,95                    |
| 6                                                     | Филтър GFK25 за газ - резбови                                                                                                                                                                                                                                          | бр        | 1          | 80,50           | 80,50                    |
| 7                                                     | Термичен отсекателен клапан 1"                                                                                                                                                                                                                                         | бр        | 1          | 101,00          | 101,00                   |
| 8                                                     | Стабилизатор на налягане от100mbar-Рраб (Рраб. може да бъде в диапазон от 20 до 100mbar в зависимост от данните на съветния производител на отоплителния уред)                                                                                                         | бр        | 1          | 520,00          | 520,00                   |
| 9                                                     | Доставка и монтаж газсигнализаторна уредба, двустепенена, за монтаж на таван, със светлинна и звукова сигнализация, с един датчик                                                                                                                                      | бр        | 1          | 1200,00         | 1 200,00                 |
| 10                                                    | Гъвкава връзка за газ 1"                                                                                                                                                                                                                                               | бр        | 1          | 43,43           | 43,43                    |
| <b>III. Доставка и монтаж газово табло с арматура</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 11                                                    | Доставка и монтаж шкаф метален, газово табло                                                                                                                                                                                                                           | бр        | 1          | 131,80          | 131,80                   |
| 12                                                    | Доставка и монтаж кран сферичен с холендър 1" за газ                                                                                                                                                                                                                   | бр        | 1          | 44,90           | 44,90                    |
| 13                                                    | Доставка и монтаж филтър GFK25 за газ                                                                                                                                                                                                                                  | бр        | 1          | 80,50           | 80,50                    |
| 14                                                    | Доставка и монтаж електромагнитен вентил ,нормално затворен с ръчно възстановяване 1" , работно налягане 100mbar-12,4m3/h                                                                                                                                              | бр        | 1          | 310,00          | 310,00                   |
| 15                                                    | Доставка и монтаж холендър 1" за газ                                                                                                                                                                                                                                   | бр        | 1          | 34,80           | 34,80                    |
| 16                                                    | Доставка и монтаж заземителен кол - поцинкован                                                                                                                                                                                                                         | бр        | 1          | 99,50           | 99,50                    |
| <b>IV. Доставка и монтаж арматура за продувки</b>     |                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |            |                 |                          |
| 17                                                    | Доставка и монтаж кран сферичен с холендър 1/2" за газ                                                                                                                                                                                                                 | бр        | 1          | 40,40           | 40,40                    |
| 18                                                    | Доставка и монтаж кран сферичен 1/2" за газ                                                                                                                                                                                                                            | бр        | 1          | 19,80           | 19,80                    |

| V. Доставка и монтаж тръбопроводи ,колена, преходи |                                                                               |    |       |        |          |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|
| 19                                                 | Доставка и монтаж газопровод полиетилен PE-HD ø 32x3                          | м  | 42,00 | 50,50  | 2 121,00 |
| 20                                                 | Доставка и монтаж газопровод стоманен ø 33.7x3.6St                            | м  | 27,00 | 30,50  | 823,50   |
| 21                                                 | Доставка и монтаж газопровод стоманен ø21.3x3.2St                             | м  | 16,50 | 18,50  | 305,25   |
| 22                                                 | Доставка и монтаж коляно полиетилен PE-HD ø 32-90'                            | бр | 5     | 83,00  | 415,00   |
| 23                                                 | Доставка и монтаж коляно стоманено ø 33.7x3.6                                 | бр | 14    | 18,50  | 259,00   |
| 24                                                 | Доставка и монтаж коляно стоманено ø21.3x3.2                                  | бр | 10    | 13,00  | 130,00   |
| 25                                                 | Доставка и монтаж муфа полиетилен PE-HD ø 32x3                                | бр | 7     | 75,50  | 528,50   |
| 26                                                 | Доставка и монтаж преход Резба/муфа стоманена ø 33.7 - 1"                     | бр | 5     | 31,00  | 155,00   |
| 27                                                 | Доставка и монтаж преход Резба/муфа стоманена ø21.3 - 1/2"                    | бр | 5     | 16,70  | 83,50    |
| 28                                                 | Доставка и монтаж тройник стоманен ø 33.7x3.6                                 | бр | 2     | 47,00  | 94,00    |
| 29                                                 | Доставка и монтаж преход стоманен ø 33.7-21,3                                 | бр | 2     | 29,00  | 58,00    |
| 30                                                 | Доставка и монтаж нипел 1" за газ                                             | бр | 6     | 16,50  | 99,00    |
| VI. Доставка и монтаж нестандартни                 |                                                                               |    |       |        |          |
| 31                                                 | Преминаване на газопровод през стена-по детайл                                | бр | 4     | 180,00 | 720,00   |
| 32                                                 | Доставка и монтаж Преход полиетилен-метал (ф32x3/1") изход от терен-по детайл | бр | 2     | 163,30 | 326,60   |
| 33                                                 | Доставка и монтаж маркировъчна лента с метална нишка                          | м  | 42    | 6,20   | 260,40   |
| 34                                                 | Доставка и монтаж Вентилационна решетка 225/225мм с живо сечение 400см2       | бр | 2     | 118,50 | 237,00   |
| VII. Доставка и монтаж материали, опори,проби      |                                                                               |    |       |        |          |
| 35                                                 | Доставка и монтаж Укрепваща конструкция                                       | кг | 10    | 11,00  | 110,00   |
| 36                                                 | Пенополиуретан-700ml                                                          | бр | 4     | 11,00  | 44,00    |
| 37                                                 | Тефлонов конец за газ                                                         | бр | 2     | 35,20  | 70,40    |
| 39                                                 | Доставка и монтаж Метална скоба двуделна 1" с гумено уплътнение               | бр | 20    | 5,35   | 107,00   |
| 40                                                 | Доставка и монтаж Метална скоба двуделна 1/2"с гумено уплътнение              | бр | 10    | 4,90   | 49,00    |
| 41                                                 | Боядисване с алкиден грунд                                                    | м2 | 5     | 32,00  | 160,04   |
| 42                                                 | Боядисване с алкидна (жълта) боя (емайллак)                                   | м2 | 5     | 42,50  | 212,50   |
| 43                                                 | Изпитване на якост на тръбна мрежа (>2.5MOP)-min1h                            | м  | 69    | 9,50   | 655,50   |
| 44                                                 | Изпитване на плътност на тръбна мрежа (>1.5MOP)-min1h                         | м  | 69    | 9,50   | 655,50   |
| 45                                                 | Пробиване на отвори до Ф80мм. в зид 30см                                      | бр | 3     | 60,00  | 180,00   |

|                                          |                                            |    |    |         |           |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|----|----|---------|-----------|
| 46                                       | Пробиване на отвори до Ф80мм. в зид 50см   | бр | 2  | 70,00   | 140,00    |
| 47                                       | Изкоп на канал 400/950мм.                  | м3 | 11 | 80,00   | 912,00    |
| 48                                       | Пясък под тръбопровод РЕНД-ф32х3.0         | м3 | 4  | 130,00  | 526,50    |
| 49                                       | Обратно засипване - канал до 400/950мм.    | м3 | 7  | 45,00   | 330,75    |
| VIII. Доставка и монтаж допълнителни СМР |                                            |    |    |         |           |
| 50                                       | Предпазно - изпускателен клапан при свещ   | бр | 1  | 440,00  | 440,00    |
| 51                                       | Кран сферичен 1/2" за газ                  | бр | 2  | 19,80   | 39,60     |
| 52                                       | Сигнална лампа и сирена                    | бр | 1  | 92,00   | 92,00     |
| 53                                       | Взривозащитено осветително тяло, 220V/100W | бр | 1  | 200,00  | 200,00    |
| 54                                       | Табло за управление и ръчен пуск           | бр | 1  | 1080,00 | 1 080,00  |
| Всичко в лева без ДДС                    |                                            |    |    |         | 17 887,87 |
| 10% непредвидени разходи                 |                                            |    |    |         | 1 788,79  |
| Общо в лева без ДДС                      |                                            |    |    |         | 19 676,66 |

Забележки:

1. В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали, механизация, допълнителни разходи) включително разходи за временно строителство, доставно складови разходи, пренос на материалите до работното място и други, включително и тези за безопасност на труда.

2. За строителни технологии, материали, продукти, техническо оборудване, устройства, съоръжения и други компоненти с посочен продукт, патент, модел, търговска марка, произход или производство в настоящата техническа спецификация, съгласно чл. 49, ал.2 от ЗОП, да се чете: "ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТ"

ИЗПЪЛНИТЕЛ:



ДИМО ХАДЖИЕВ,

ПРЕДСТАВЛЯВАЩ

ДЗЗД „ИНВЕСТИЦИИ ПРОДЖЕКТИ СТРОИТЕЛСТВО-2“

## КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: ИЗГРАЖДАНЕ НА НОВА СГРАДА ЗА НУЖДИТЕ НА РУП КАРНОБАТ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ДУССД – МВР, гр.София

ЧАСТ: ВиК

ФАЗА: Работен Проект

| №                                           | Описание на строително-монтажни работи                                                                             | Ед. мярка | Количество | Ед. цена в лева | Обща цена в лева без ДДС |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1                                           | 2                                                                                                                  | 3         | 4          | 5               | 6                        |
| <b>I. СГРАДНО КАНАЛИЗАЦИОННО ОТКЛОНЕНИЕ</b> |                                                                                                                    |           |            |                 |                          |
| 1                                           | Изкоп в ср.з.почва до 1,20 м и дълбочина до 2 м; ръчен - неукрепен                                                 | м³        | 3.50       | 1.40            | 4.90                     |
| 2                                           | Ръчен изкоп с откос за шурф за откриване на проводи- БТК, ЕЛ и ВиК                                                 | м³        | 5.50       | 18.43           | 101.37                   |
| 3                                           | Изкоп в ср.з.почва до 1,20 м и дълбочина до 2 м; неплътно укрепен на транспорт                                     | м³        | 63.00      | 1.40            | 88.20                    |
| 4                                           | Също, 2+4 м                                                                                                        | м³        | 28.00      | 1.40            | 39.20                    |
| 5                                           | Доставка и монтаж на пясък за подложка 10 см и засипка 20 см върху тръби с уплътняване                             | м³        | 22.00      | 19.91           | 438.02                   |
| 6                                           | Доставка и монтаж на баластра за обратно засипване на изкопа                                                       | м³        | 78.00      | 5.61            | 437.58                   |
| 7                                           | Трамбоване изкопа на пластове по 0,20 м с пневматична трамбовка                                                    | м³        | 78.00      | 2.00            | 156.00                   |
| 8                                           | Извозване на излишната пръст със самосвал на 17 км с включена такса смет                                           | м³        | 100.00     | 16.93           | 1 693.00                 |
| 9                                           | Неплътно укрепване и разкрепване на изкопа с дълбочина до 2 м                                                      | м²        | 72.00      | 5.36            | 385.92                   |
| 10                                          | Също, 2+4 м                                                                                                        | м²        | 20.00      | 5.36            | 107.20                   |
| 11                                          | Доставка и монтаж на дебелостенни PVC тръби Ø 160 мм                                                               | м         | 2.00       | 24.00           | 48.00                    |
| 12                                          | Доставка и монтаж на дебелостенни PVC тръби Ø 225 мм                                                               | м         | 18.00      | 45.00           | 810.00                   |
| 13                                          | Доставка и монтаж на улични РШ от готови сглобяеми ж.б.елементи ф 100 см с чугунен капак Ø60 см и дълбочина до 3 м | бр        | 1.00       | 645.00          | 645.00                   |
| 14                                          | Разваляне на тротоар от базалтови плочи и възстановяване на тротоар с нови плочи                                   | м²        | 6.00       | 10.16           | 60.96                    |
| 15                                          | Разваляне на бордюри и възстановяване с нови                                                                       | м         | 4.00       | 1.75            | 7.00                     |
| 16                                          | Разваляне и възстановяване на трошено-каменна настилка                                                             | м²        | 25.50      | 18.50           | 471.75                   |
| 17                                          | Рязане на асфалтова настилка                                                                                       | м         | 15.00      | 11.87           | 178.05                   |
| 18                                          | Разваляне и възстановяване на асфалтова настилка на два пласта 6 см + 4 см                                         | м²        | 25.50      | 53.06           | 1 353.03                 |
| 19                                          | Направа връзка със съществуващ канал (бет.тр.Ø400 мм)                                                              | бр        | 1.00       | 100.00          | 100.00                   |
| 20                                          | Охрана и сигнализация по време изпълнението на каналната връзка                                                    | м²        | 40.00      | 4.50            | 180.00                   |
| <b>II. СГРАДНО ВОДОПРОВОДНО ОТКЛОНЕНИЕ</b>  |                                                                                                                    |           |            |                 |                          |
| 21                                          | Рязане на съществуваща асфалтова настилка                                                                          | м         | 6.50       | 11.87           | 77.16                    |
| 22                                          | Разваляне и възстановяване на съществуваща асфалтова настилка                                                      | м²        | 7.20       | 53.06           | 382.03                   |
| 23                                          | Разваляне и възстановяване на съществуваща тротоарна настилка                                                      | м²        | 5.00       | 10.16           | 50.80                    |
| 24                                          | Изкоп в земна почва с ширина до 1,20 м и дълб. до 2,00 м на транспорт                                              | м³        | 15.00      | 1.40            | 21.00                    |
| 25                                          | Ръчен изкоп с откос за шурф за откриване на проводи- БТК, ЕЛ и ВиК                                                 | м³        | 2.50       | 18.43           | 46.08                    |
| 26                                          | Подложка 10 см и засипка 20 см в/у тръби с пясък с трамбоване                                                      | м³        | 2.50       | 19.91           | 49.78                    |
| 27                                          | Обратно засипване с трамбоване през 20 см. с нестандартна баластра                                                 | м³        | 16.00      | 5.61            | 89.76                    |

|                                                       |                                                                                                |    |       |        |          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|----------|
| 28                                                    | Натоварване и извозване на земни маси до 17 км с включена такса смет                           | м³ | 17.50 | 16.93  | 296.28   |
| 29                                                    | Доставка и монтаж на водоземна скоба ф200/63 мм                                                | бр | 1.00  | 11.00  | 11.00    |
| 30                                                    | Доставка и полагане на ПЕВП Ф63/PN10/, вкл. фасонни части                                      | м  | 7.00  | 15.60  | 109.20   |
| 31                                                    | Доставка и полагане на сигнална лента                                                          | м  | 7.00  | 2.50   | 17.50    |
| 32                                                    | Доставка и полагане на детекторна лента                                                        | м  | 7.00  | 5.30   | 37.10    |
| 33                                                    | Доставка и монтаж тротоарен спирателен кран ф63 с охранителна гарнитура                        | бр | 1.00  | 356.00 | 356.00   |
| 34                                                    | Направа на връзка със съществ. уличен водопр.                                                  | бр | 1.00  | 480.00 | 480.00   |
| 35                                                    | Охрана и сигнализация по време изпълнението на водопроводната връзка                           | м² | 17.00 | 4.50   | 76.50    |
| 36                                                    | Изпитване на водопровод                                                                        | м  | 7.00  | 0.35   | 2.45     |
| 37                                                    | Дезинфекция на водопровод                                                                      | м  | 7.00  | 0.15   | 1.05     |
| <b>III. ВЪНШЕН ПЛОЩАДКОВ КАНАЛ- ДОСТАВКА И МОНТАЖ</b> |                                                                                                |    |       |        |          |
| 38                                                    | Изкоп в ср.з.почва до 1,20 м и дълбочина до 2 м; ръчен - неукрепен                             | м³ | 15    | 1.40   | 21.00    |
| 39                                                    | Изкоп в ср.з.почва до 1,20 м и дълбочина до 2 м; неплътнo - укрепен                            | м³ | 234   | 1.40   | 327.60   |
| 40                                                    | Също, 2÷4 м                                                                                    | м³ | 83    | 1.40   | 116.20   |
| 41                                                    | Доставка и монтаж на пясък за подложка 10 см и засипка 20 см върху тръби с уплътняване         | м³ | 37    | 19.91  | 736.67   |
| 42                                                    | Обратно засипване на изкопа с баластра                                                         | м³ | 197   | 5.61   | 1 105.17 |
| 43                                                    | Трамбоване изкопа на пластове по 0,20 м с пневматична трамбовка                                | м³ | 197   | 5.61   | 1 105.17 |
| 44                                                    | Извозване излишната пръст със самосвал на 17 км с включена такса смет                          | м³ | 329   | 16.93  | 5 569.97 |
| 45                                                    | Неплътнo укрепване и разкрепване на изкопа с дълбочина до 2 метра                              | м² | 260   | 5.36   | 1 393.60 |
| 46                                                    | Също, 2÷4 м                                                                                    | м² | 65    | 5.36   | 348.40   |
| 47                                                    | Канал от дебелостенни PVC тръби Ø 160 мм                                                       | м  | 22    | 24.00  | 528.00   |
| 48                                                    | Също, но Ø 200 мм                                                                              | м  | 35    | 28.00  | 980.00   |
| 49                                                    | Също, но Ø 225 мм                                                                              | м  | 9     | 29.00  | 261.00   |
| 50                                                    | Улични РШ от готови сглобяеми ж.б.елементи ф 100 см и чугунен капак Ø60 см и дълбочина до 2 м  | бр | 2     | 480.00 | 960.00   |
| 51                                                    | Също, но до 3 м                                                                                | бр | 3     | 530.00 | 1 590.00 |
| 52                                                    | Заустване на решетки в РШ                                                                      | бр | 2     | 95.00  | 190.00   |
| 53                                                    | Доставка на улей от полимербетон с решетка (комплект) L=1,50 м от фирма "АСО" или еквивалентни | бр | 1     | 180.00 | 180.00   |
| 54                                                    | Също, но с L=3,00 м                                                                            | бр | 1     | 290.00 | 290.00   |
| <b>IV. ПЛОЩАДКОВ ВОДОПРОВОД</b>                       |                                                                                                |    |       |        |          |
| 55                                                    | Изкоп в земна почва с ширина до 1,20м и дълб. до 2,00м на транспорт                            | м³ | 22    | 1.40   | 30.80    |
| 56                                                    | Подложка 10см и засипка 20см в/у тръби с пясък с трамбоване                                    | м³ | 2     | 19.91  | 39.82    |
| 57                                                    | Обратно засипване с трамбоване през 20см. с нестандартна баластра                              | м³ | 20    | 5.61   | 112.20   |
| 58                                                    | Натоварване и извозване на земни маси до 17 км с включена такса смет                           | м³ | 22    | 16.93  | 372.46   |
| 59                                                    | Доставка и полагане на ПЕВП тръби Ф 32 /PN10/                                                  | м³ | 20    | 11.20  | 224.00   |
| 60                                                    | Доставка и монтаж на спирателен кран DN 25 за чешма                                            | бр | 1     | 31.00  | 31.00    |
| 61                                                    | Доставка и полагане на сигнална лента                                                          | м  | 20    | 2.50   | 50.00    |
| 62                                                    | Доставка и полагане на детекторна лента                                                        | м  | 20    | 5.30   | 106.00   |
| 63                                                    | Изпитване на водопровод                                                                        | м  | 20    | 0.35   | 7.00     |
| 64                                                    | Дезинфекция на водопровод                                                                      | м  | 20    | 0.15   | 3.00     |
| <b>V. ВЪТРЕШЕН ВОДОПРОВОД - ДОСТАВКА И МОНТАЖ</b>     |                                                                                                |    |       |        |          |
| 65                                                    | Водопровод от полипропиленови тръби с алуминиева вложка Ø20 мм за 10 атм.                      | м  | 144   | 11.50  | 1 656.00 |
| 66                                                    | Също, но Ø 25                                                                                  | м  | 76    | 10.70  | 813.20   |
| 67                                                    | Също, но Ø 32                                                                                  | м  | 78    | 11.30  | 881.40   |

|                                        |                                                                                                                       |    |     |        |          |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------|----------|
| 68                                     | Водопровод от поцинковани тръби за 10 атм. 2"                                                                         | м  | 37  | 29.80  | 1 102.60 |
| 69                                     | СК обикновени без изпразнител 1/2"                                                                                    | бр | 16  | 15.00  | 240.00   |
| 70                                     | Също, но 3/4"                                                                                                         | бр | 4   | 21.00  | 84.00    |
| 71                                     | Също, но 1"                                                                                                           | бр | 1   | 28.00  | 28.00    |
| 72                                     | Също, но 2"                                                                                                           | бр | 1   | 31.00  | 31.00    |
| 73                                     | СК с ел.задвижка ф 32, 24 V, свързан с пожароизвестителната инсталация                                                | бр | 1   | 45.00  | 45.00    |
| 74                                     | СК обикновени с изпразнител 3/4"                                                                                      | бр | 2   | 16.50  | 33.00    |
| 75                                     | Също, но 2"                                                                                                           | бр | 1   | 22.40  | 22.40    |
| 76                                     | СК шибърни без изпразнител 1/2"                                                                                       | бр | 4   | 9.40   | 37.60    |
| 77                                     | Също, но 3/4"                                                                                                         | бр | 2   | 12.30  | 24.60    |
| 78                                     | Също, но 1"                                                                                                           | бр | 4   | 11.60  | 46.40    |
| 79                                     | СК шибърни с изпразнител 3/4"                                                                                         | бр | 3   | 16.50  | 49.50    |
| 80                                     | Също, но 1"                                                                                                           | бр | 3   | 11.60  | 34.80    |
| 81                                     | Кран с холендър 1/2"                                                                                                  | бр | 1   | 7.20   | 7.20     |
| 82                                     | Универсален комплект за смесителна батерия                                                                            | бр | 22  | 6.30   | 138.60   |
| 83                                     | Смесителни батерии - стенни с керамични глави и една ръкохватка                                                       | бр | 16  | 85.00  | 1 360.00 |
| 84                                     | Смесителни батерии с телефон душ, удължен шланг и душ розетка с една ръкохватка                                       | бр | 1   | 135.00 | 135.00   |
| 85                                     | Вана-душ батерии с трипътен кран и телефон-душ с една ръкохватка                                                      | бр | 5   | 135.00 | 675.00   |
| 86                                     | "ПК-2" (в ниши) - комплект (СК, шланг, струйник)                                                                      | бр | 5   | 240.00 | 1 200.00 |
| 87                                     | Възвратни клапи 1"                                                                                                    | бр | 3   | 7.00   | 21.00    |
| 88                                     | Също, но 2"                                                                                                           | бр | 1   | 9.00   | 9.00     |
| 89                                     | Доставка и монтаж на водомер 2" за студена вода (комбиниран)                                                          | бр | 1   | 25.00  | 25.00    |
| 90                                     | Решетка филтър за водомер 2"                                                                                          | бр | 1   | 24.00  | 24.00    |
| 91                                     | Монтаж на комбиниран бойлер V=200 л (по доставка на ОБ част)                                                          | бр | 1   | 60.00  | 60.00    |
| 92                                     | Доставка на циркулационна помпа UPF 25/40; H=4 м; q=10 л/мин.; N=0,04 квт; фирма "GRUNDFOS" - Германия или еквивалент | бр | 1   | 245.00 | 245.00   |
| 93                                     | Укрепители за водопровод в сутерена                                                                                   | бр | 28  | 0.60   | 16.80    |
| 94                                     | Ревизионен отвор PVC за СК, съобразен с размера на фаянсовите плочки                                                  | бр | 12  | 20.00  | 240.00   |
| 95                                     | Укрепители по вертикални клонове                                                                                      | бр | 22  | 2.60   | 57.20    |
| 96                                     | Миниизиране на железни повърхности                                                                                    | м² | 30  | 1.50   | 45.00    |
| 97                                     | Боядисване на железни повърхности                                                                                     | м² | 30  | 4.30   | 129.00   |
| 98                                     | Изолация на тръби 1/2" от микропореста гума с дебелина 6 мм                                                           | м  | 22  | 0.90   | 19.80    |
| 99                                     | Изолация на тръби 3/4" от микропореста гума с дебелина 6 мм                                                           | м  | 41  | 1.10   | 45.10    |
| 100                                    | Изолация на тръби 1" от микропореста гума с дебелина 9 мм                                                             | м  | 78  | 1.50   | 117.00   |
| 101                                    | Изолация на тръби 2" от микропореста гума с дебелина 12 мм                                                            | м  | 37  | 2.50   | 92.50    |
| 102                                    | Пробиване отвори ръчно в тухлен зид 1/2 тухла с размер 10/10см                                                        | бр | 37  | 2.00   | 74.00    |
| 103                                    | Също, но в тухлен зид 1 тухла                                                                                         | бр | 15  | 4.50   | 67.50    |
| 104                                    | Пробиване отвори ръчно в бетонов зид с дебелина на бетона до 20 см и размер на отвора до 20/20 см                     | бр | 26  | 15.00  | 390.00   |
| 105                                    | Замонолитване на отвори                                                                                               | бр | 78  | 5.00   | 390.00   |
| 106                                    | Направа улей в тухлен зид със сечение на улея до 5/5 см                                                               | м  | 110 | 2.00   | 220.00   |
| 107                                    | Направа улей в бетонов зид със сечение на улея до 5/5 см                                                              | м  | 12  | 5.00   | 60.00    |
| 108                                    | Замонолитване на улей                                                                                                 | м  | 122 | 4.50   | 549.00   |
| 109                                    | Хидравлични проби на водопровод                                                                                       | м  | 335 | 0.35   | 117.25   |
| 110                                    | Промиване на водопровода с хлорамин                                                                                   | м  | 335 | 0.15   | 50.25    |
| 111                                    | Вземане проби от ХЕИ                                                                                                  | бр | 3   | 60.00  | 180.00   |
| VI. ВЪТРЕШЕН КАНАЛ - ДОСТАВКА И МОНТАЖ |                                                                                                                       |    |     |        |          |

|                              |                                                                                                                     |    |      |        |          |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------|----------|
| 112                          | Изкоп в ср.з.почва с ширина до 1,20 м и дълбочина до 2 м; ръчен - неукрепен                                         | м³ | 38   | 1.40   | 53.20    |
| 113                          | Подложка 10см и засипка 20см в/у тръби с пясък с трамбоване                                                         | м³ | 28.8 | 19.91  | 573.41   |
| 114                          | Обратно засипване на изкопа - ръчно                                                                                 | м³ | 9.2  | 3.61   | 33.21    |
| 115                          | Трамбоване изкопа на пластове по 0,20 м с пневматична трамбовка                                                     | м³ | 38   | 2.00   | 76.00    |
| 116                          | Извозване на земни маси с ръчни колички на 50 м                                                                     | м³ | 28.8 |        | 16.93    |
| 117                          | Натоварване и извозване излишната пръст със самосвал на 17 км с включена такса смет                                 | м³ | 28.8 | 16.93  | 487.58   |
| 118                          | Канал в сгради от дебелостенни PVC тръби Ø 50 мм                                                                    | м  | 3    | 13.65  | 40.95    |
| 119                          | Също, но Ø 110                                                                                                      | м  | 43   | 15.50  | 666.50   |
| 120                          | Също, но Ø 160                                                                                                      | м  | 103  | 24.00  | 2 472.00 |
| 121                          | Канал от муфени PVC тръби Ø 50 мм                                                                                   | м  | 27   | 13.65  | 368.55   |
| 122                          | Също, но Ø 110 мм                                                                                                   | м  | 58   | 17.00  | 986.00   |
| 123                          | Канал от гладки PVC тръби Ø 40 мм                                                                                   | м  | 3    | 12.60  | 37.80    |
| 124                          | Също, но Ø 50 мм                                                                                                    | м  | 41   | 13.00  | 533.00   |
| 125                          | Водосточни тръби от дебелостенни PVC тръби Ø 110 мм                                                                 | м  | 14   | 18.00  | 252.00   |
| 126                          | ПС чугунени Ø 100 мм със странично оттичане                                                                         | бр | 12   | 22.00  | 264.00   |
| 127                          | Също, но Ø 105 мм с долно оттичане                                                                                  | бр | 5    | 22.50  | 112.50   |
| 128                          | Също, но 17/17 с оттичане Ø 100 мм                                                                                  | бр | 2    | 24.00  | 48.00    |
| 129                          | Също, но 27/27 с оттичане Ø 100 мм                                                                                  | бр | 1    | 28.00  | 28.00    |
| 130                          | Чугунени "S" сифони Ø 100                                                                                           | бр | 4    | 120.00 | 480.00   |
| 131                          | Вентилационни шапки за отдушници на канализация до Ø125 мм                                                          | бр | 4    | 35.00  | 140.00   |
| 132                          | Тоалетни мивки - среден формат- комплект със сифон от метелизирана пластмаса и стенов полуботуш                     | бр | 16   | 85.00  | 1 360.00 |
| 133                          | Клозетни седала с ниско промивно казанче и PVC промивна тръба (моноблок)- комплект със СК, мека връзка и отводнение | бр | 11   | 160.00 | 1 760.00 |
| 134                          | Клозетни клекала - чугунени с PVC промивна тръба и промивен автомат                                                 | бр | 1    | 155.00 | 155.00   |
| 135                          | Доставка на душеви корита 90/90                                                                                     | бр | 6    | 245.00 | 1 470.00 |
| 136                          | Р.Ш. квадратни тухлени с ж.б.капак 0,60/0,60/0,60 м                                                                 | бр | 3    | 123.00 | 369.00   |
| 137                          | Укрепители за хоризонтален канал                                                                                    | бр | 6    | 0.60   | 3.60     |
| 138                          | Укрепители по вертикални клонове                                                                                    | бр | 32   | 2.60   | 83.20    |
| 139                          | Миниране на железни повърхности                                                                                     | м² | 23   | 1.50   | 34.50    |
| 140                          | Боядисване на железни повърхности                                                                                   | м² | 23   | 4.30   | 98.90    |
| 141                          | Пробиване отвори ръчно в тухлен зид ½ тухла до 10/10 см                                                             | бр | 24   | 2.00   | 48.00    |
| 142                          | Пробиване отвори ръчно в тухлен зид 1 тухла до 10/10 см                                                             | бр | 9    | 4.50   | 40.50    |
| 143                          | Пробиване отвори ръчно в бетона до 20 см и размер на отвора до 20/20 см                                             | бр | 53   | 15.00  | 795.00   |
| 144                          | Замонолитване на отвори                                                                                             | бр | 86   | 5.00   | 430.00   |
| 145                          | Направа улей в тухлен зид със сечение на улея 10/10 см                                                              | м  | 39   | 2.50   | 97.50    |
| 146                          | Направа улей в бетонов зид със сечение на улея 10/10 см                                                             | м  | 5    | 5.50   | 27.50    |
| 147                          | Замонолитване на улеи                                                                                               | м  | 44   | 4.50   | 198.00   |
| 148                          | Изпитване хоризонтална канализация до Ø 150 мм                                                                      | м  | 46   | 1.00   | 46.00    |
| 149                          | Също, но над Ø 150 мм                                                                                               | м  | 103  | 1.10   | 113.30   |
| 150                          | Изпитване на вертикална канализация до Ø 150 мм                                                                     | м  | 143  | 0.74   | 105.82   |
| 151                          | 72 часови проби ВиК инсталации                                                                                      | бр | 1    | 145.00 | 145.00   |
| <b>VII.ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ</b> |                                                                                                                     |    |      |        |          |
| <b>а. Арестни помещения</b>  |                                                                                                                     |    |      |        |          |
| 152                          | Демонтаж отводнителни тръби PVC до ф 110                                                                            | м  | 17   | 2.50   | 42.50    |
| 153                          | Демонтаж канализационни тръби каменин ф 150                                                                         | м  | 14   | 2.50   | 35.00    |
| 154                          | Демонтаж поцинковани тръби до 1 "                                                                                   | м  | 20   | 2.10   | 42.00    |
| 155                          | Демонтаж тоалетен моноблок                                                                                          | бр | 1    | 5.00   | 5.00     |
| 156                          | Демонтаж мивки, включително и конзолите                                                                             | бр | 1    | 5.00   | 5.00     |

253

|                                 |                                             |    |    |      |                  |
|---------------------------------|---------------------------------------------|----|----|------|------------------|
| 157                             | Демонтаж кранове и душ- смесителни батерии  | бр | 4  | 3.25 | 13.00            |
| 158                             | Демонтаж сифон- подов                       | бр | 1  | 3.00 | 3.00             |
| <b>б. Помещения домакин</b>     |                                             |    |    |      |                  |
| 159                             | Демонтаж отводнителни тръби PVC до ф 110    | м  | 17 | 3.50 | 59.50            |
| 160                             | Демонтаж канализационни тръби каменин ф 150 | м  | 14 | 3.50 | 49.00            |
| 161                             | Демонтаж поцинковани тръби до 1 "           | м  | 20 | 2.88 | 57.60            |
| 162                             | Демонтаж тоалетен моноблок                  | бр | 1  | 5.00 | 5.00             |
| 163                             | Демонтаж мивки, включително и конзолите     | бр | 2  | 5.00 | 10.00            |
| 164                             | Демонтаж кранове и душ- смесителни батерии  | бр | 2  | 3.25 | 6.50             |
| 165                             | Демонтаж сифон- подов                       | бр | 1  | 2.50 | 2.50             |
| <b>в. Блок А</b>                |                                             |    |    |      |                  |
| 166                             | Демонтаж отводнителни тръби PVC до ф 110    | м  | 20 | 3.50 | 70.00            |
| 167                             | Демонтаж канализационни тръби каменин ф 150 | м  | 17 | 3.50 | 59.50            |
| 168                             | Демонтаж поцинковани тръби до 1 "           | м  | 18 | 2.10 | 37.80            |
| 169                             | Демонтаж тоалетен моноблок                  | бр | 3  | 5.00 | 15.00            |
| 170                             | Демонтаж тоалетно клекало                   | бр | 1  | 5.00 | 5.00             |
| 171                             | Демонтаж мивки, включително и конзолите     | бр | 3  | 5.00 | 15.00            |
| 172                             | Демонтаж водочерпен кран                    | бр | 4  | 6.50 | 26.00            |
| 173                             | Демонтаж сифон- подов                       | бр | 3  | 2.50 | 7.50             |
| <b>Всичко в лева без ДДС</b>    |                                             |    |    |      | <b>53 599.48</b> |
| <b>10% непредвидени разходи</b> |                                             |    |    |      | <b>5 359.95</b>  |
| <b>Общо в лева без ДДС</b>      |                                             |    |    |      | <b>58 959.43</b> |

Забележки:

1. В единичните цени на СМР са включени печалбата и всички разходи на изпълнителя (труд, материали,
2. За строителни технологии, материали, продукти, техническо оборудване, устройства, съоръжения и други
3. В цените на тръбите да се предвидят необходимите фасонни части.

ИЗПЪЛНИТЕЛ:.....

ДИМО ХАДЖИЕВ  
ПРЕДСТАВЛЯВАЩ

ДЗЗД „ИНВЕСТ КОНСУЛТ ПРОДЖЕКТС-СТОЯНСТРОЙ-2“



*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*