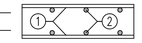
ЗАБЕЛЕЖКИ :

1. Бетон клас по якост на натиск: C30/37 с f_{ck}=37 MPa по БДС EN 206-1/NA
   Подложен бетон клас по якост на натиск: C12/15 с f_{ck}=15 MPa по БДС EN 206-1/NA
2. Армировка клас B500 - f_{yd}=434 MPa по БДС EN 9252 означена с N
3. Бетонът да се уплътнява много добре чрез вибратори
4. Допълнителни отвори по- големи от 20/20 cm. да се съгласуват с проектанта
5. Бетонно покритие на армировката 4.0 cm.
6. Първи ред армировка ① A V
   втори ред армировка ② AA VV



7. Обратните насипи зад подпорните стени да се изпълнят от несвързани почви от кариерни инертни материали, с понижено обемно тегло (γ=18 kN/m³) и висок ъгъл на вътрешно триене (φ=30-35°), с органични примеси или разтворими соли не повече от 5 % . Същите да се уплътнят механизирано на пластове до достигане на минимум 98 % от обемната плътност на изходния материал съгласно Чл. 157 от "НОРМИ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ НА ПЪТИЩА"
8. След масовия изкоп земната основа да се опробва от инж. геолог и да се установят и потвърдят точно физикомеханичните й характеристики. При съществена разлика от приетите стойности да се уведоми Проектанта, и ако се наложи да се копае до здравия пласт. Прекопаните участъци да се запълнят с подложен бетон.
9. През време на извършването на строително- монтажните работи да се спазват всички изисквания на "Закона за безопасни условия на труд", както и предписанията на Правилника по ТБТ-82 за СМР в съответсвие с ПИПСМР-77.
10. Основни означения: - КДРПБ - кота долен ръб подложен бетон
    - КДРФ- кота долен ръб фундамент
    - КГРО- кота горен ръб ограда
    - КГРС - кота горен ръб стена

"Изготвяне на инвестиционни проекти за реконструкция и модернизация на центрове за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения"

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И ИНВЕСТИЦИОНЕН ФОНДОВЕ

ОКОЛНА СРЕДА

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Главна дирекция "Пожарна безопасност и защита на населението" - МВР
гр. София 1309, ул. "Пиротска" № 171А

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

"АРХОНТ" ЕООД
гр. София, ул. "Акад. Борис Стефанов" №17

ОБЕКТ:

Допълнително инвестиционно проектиране на център за повишаване готовността на населението за реакция при наводнения в УПИ–VII "СП–обект", кв.228, ул."Марица" 16, гр. Шумен, (ПИ с идент. № 83510.664.334) : -Учебно–тренировъчен комплекс /УТК/

ФАЗА:	ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ	04.2020г.
ЧАСТ:	КОНСТРУКЦИИ	II.2
ЧЕРТЕЖ:	УТК -Кофражен план стоманобетонни елементи по терен	М 1:75
РЪКОВОДИТЕЛ ПРОЕКТ	*арх. Иво Тренчев*	
ПРОЕКТАНТ	*инж. Маринка Ангелова*	

име на файл: PBZN_POLIGON_SHUMEN–CO–dopylnenie–R04.dwg

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на Европейския съюз и от държавния бюджет на Република България чрез оперативна програма „Околна среда 2014-2020 г."