

ПОДРОБНА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за

***“Доставка на компютърни конфигурации и лазерни многофункционални устройства за нуждите на ОДМВР - Добрич”
по обособени позиции***

I. Цел и очаквани резултати

Целта на настоящата техническа спецификация е доставка на технически средства за реализиране на функциите на дирекция ОДМВР – Добрич.

Задълженията на Изпълнителя включват доставка на следното техническо оборудване:

- Компютърни конфигурации вид 1;
- Компютърни конфигурации вид 2;
- Компютърни конфигурации вид 3;
- Лазерни многофункционални устройства;

II. Конкретни технически спецификации

№ на артикула	Количество	Спецификации / Минимални изисквания на Възложителя/	Предложение от Участника за изпълнение на поръчката	Забележки и коментари, свързани с документацията
1.		Компютърни конфигурации вид 1		
		Да се доставят броя компютърни конфигурации, отговарящи на следните минимални изисквания:		
1.1.		Процесор: минимум 2 физически ядра, 2 MB Cache, минимум 2.5 GHz	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.2.		Чипсет: съвместим с предложени процесор	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.3.		Видео карта: интегрирана	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.4.		Оперативна памет: 4 GB 1600 MHz DDR3	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.5.		Твърд диск: минимум 500 GB, 7200 rpm HDD, SATA интерфейс	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.6.		Външни портове: минимум 6 x USB порта (минимум 2 порта на предния панел), 1 x RJ45 мрежов порт, 1 x аудио, 1 x микрофон, 1 x слушалки, DP и/или DVI и/или HDMI и VGA портове.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.7.		Оптично устройство: минимум DVD	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.8.		Интерфейс към локална мрежа (LAN): Ethernet 10/100/1000, RJ-45	<i>(Участникът предлага конкретни технически параметри)</i>	

№ на артикула	Количество	<p align="center">Спецификации / Минимални изисквания на Възложителя/</p>	<p align="center">Предложение от Участника за изпълнение на поръчката</p>	<p align="center">Забележки и коментари, свързани с документацията</p>
1.9.		Клавиатура: QWERTY 102 клавиша, надписана и с кирилски букви по БДС от производителя, USB интерфейс	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.10.		Мишка: от производителя, оптична, 2 бутона + Scroll, USB интерфейс	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.11.		Драйвери - Драйверите за Windows XP,7, 8 да се поддържат и да бъдат предоставени на носител от изпълнителя.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.12.		Монитор: - 20", резолюция минимум 1600x900, яркост минимум 200 cd/m2, DP и/или DVI и/или HDMI и VGA портове.	<i>(Участникът предлага конкретни технически параметри)</i>	
1.13.		Кутия с възможност за хоризонтално и вертикално разполагане.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.14.		Захранване: с достатъчна мощност предвидена за конфигурацията.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.15.		Окомплектовка - захранващи кабели за компютър и монитор, интерфейсен дигитален и VGA кабел между компютър и монитор.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.16.		CE маркировка: Да	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
1.17.		Компютърните настолни станции и нейните компоненти (мишка, клавиатура, монитор и т.н.) трябва да са от един производител;	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.		Компютърни конфигурации вид 2		
		Да се доставят броя компютърни конфигурации, отговарящи на следните минимални изисквания:	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	

№ на артикула	Количество	<p align="center">Спецификации / Минимални изисквания на Възложителя/</p>	<p align="center">Предложение от Участника за изпълнение на поръчката</p>	<p align="center">Забележки и коментари, свързани с документацията</p>
2.1.		Процесор: минимум 2 физически ядра, 3 MB Cache, минимум 3.0 GHz	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.2.		Чипсет: съвместим с предложения процесор	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.3.		Видео карта: интегрирана	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.4.		Оперативна памет: 4 GB 1333 MHz DDR3	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.5.		Твърд диск: минимум 500 GB, 7200 rpm HDD, SATA интерфейс	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.6.		Външни портове: минимум 6 x USB порта (минимум 2 порта на предния панел, от които мин. 1 x USB 3.0 на предни панел), 1 x RJ45 мрежов порт, 1 x аудио, 1 x микрофон, 1 x слушалки, DP и/или DVI и/или HDMI и VGA портове.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.7.		Оптично устройство: DVD RW +/-	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.8.		Мрежова карта: 10/100/1000 NIC.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.9.		Клавиатура: QWERTY 102 клавиша, надписана и с кирилски букви по БДС от производителя, USB интерфейс	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.10.		Мишка: от производителя, оптична, 2 бутона + Scroll, USB интерфейс	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	

№ на артикула	Количество	<p align="center">Спецификации / Минимални изисквания на Възложителя/</p>	<p align="center">Предложение от Участника за изпълнение на поръчката</p>	<p align="center">Забележки и коментари, свързани с документацията</p>
			<i>възложителя)</i>	
2.11.		Драйвери - Драйверите за Windows XP, 7, 8 да се поддържат и да бъдат предоставени на носител от изпълнителя.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.12.		Монитор: - минимум 19.5", резолюция минимум 1600x900, яркост минимум 200 cd/m2, DP и/или DVI и/или HDMI и VGA портове.	<i>(Участникът предлага конкретни технически параметри)</i>	
2.13.		Кутия: компактна, с възможност за хоризонтално и вертикално разполагане.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.14.		Захранване: с достатъчна мощност предвидена за конфигурацията.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.15.		Окомплектовка - захранващи кабели за компютър и монитор, интерфейс дигитален и VGA кабел между компютър и монитор.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.16.		Гаранция от производителя на устройството: 36 месеца от производителя; доказва се с партиден номер.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.17.		CE маркировка: Да	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
2.18.		Компютърните настолни станции и нейните компоненти (мишка, клавиатура, монитор и т.н.) трябва да са от един производител;	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.		Компютърни конфигурации вид 3		
		Да се доставят броя преносими компютри (лаптопи), отговарящи на следните минимални изисквания:		
3.1.		Екран: 15.6'' (40cm) LED(1366x768)	<i>(Участникът да потвърди изискването на</i>	

№ на артикула	Количество	<p align="center">Спецификации / Минимални изисквания на Възложителя/</p>	<p align="center">Предложение от Участника за изпълнение на поръчката</p>	<p align="center">Забележки и коментари, свързани с документацията</p>
			<i>възложителя)</i>	
3.2		Процесор: минимум 2 физически ядра, 2 MB Cache, минимум 2.5 GHz	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
		Чипсет: съвместим с предложения процесор	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
		Видео карта: интегрирана	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
		Оперативна памет: 4 GB 1600 MHz DDR3	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
		Твърд диск: минимум 500 GB	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
		Оптично устройство: DVD RW	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
		Външни портове: минимум 2 x USB 2.0 порта, минимум 1 x USB 3.0 порт, 1 x RJ45 мрежов порт, 1 x аудио, 1 x микрофон, 1 x слушалки	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
		Мрежова карта (LAN): Ethernet 10/100/1000, RJ-45	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
		Мишка: оптична, 2 бутона + Scroll, USB интерфейс	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
		Драйвери - Драйверите за Windows XP,7, 8 да се поддържат и да бъдат предоставени на носител от изпълнителя.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	

№ на артикула	Количество	<p align="center">Спецификации / Минимални изисквания на Възложителя/</p>	<p align="center">Предложение от Участника за изпълнение на поръчката</p>	<p align="center">Забележки и коментари, свързани с документацията</p>
4.		Многофункционални устройства	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
		Да се доставят броя многофункционални устройства, отговарящи на следните минимални изисквания:	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.1.		Технология на печата: Монохромен лазерен	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.2.		Функции: Печат, копиране, сканиране, факс	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.3.		Скорост на печат: 25 стр./мин. или повече	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.4.		Време за първа страница, сек: не повече от 8 сек.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.5.		Оптична разделителна способност, dpi: 600x600	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.6.		Автоматично листоподаващо устройство: Да за мин. 35 листа	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.7.		Входящ капацитет на хартия: тава за 250	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.8.		Ръчно многофункционално подаване на хартия за не по-малко от 10 листа	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.9.		Автоматичен двустранен печат: Да	<i>(Участникът да</i>	

№ на артикула	Количество	<p align="center">Спецификации / Минимални изисквания на Възложителя/</p>	<p align="center">Предложение от Участника за изпълнение на поръчката</p>	<p align="center">Забележки и коментари, свързани с документацията</p>
			<i>потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.10.		Локален интерфейс: USB 2.0	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.11.		Мрежова свързаност: Ethernet	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.12.		Максимално месечно натоварване: Минимум 8 000 страници	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.13.		Интерфейс с клиента: Дисплей - LCD	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.14.		Драйвери - Драйверите за Windows 7, 8 и XP да се поддържат и да бъдат предоставени на носител от изпълнителя.	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.15.		Окомплектовка - захранващи и интерфейсни кабели	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	
3.16.		Консумативи за минимум 3700 страници	<i>(Участникът да потвърди изискването на възложителя)</i>	

III. Общи условия

- Цялото оборудване трябва да е ново и да не е използвано преди това;
- Производителят/Изпълнителят на предложената техника да разполага със сервизна база /собствена или наета/. Следва да се представят адреси и контакти на сервизната база;
- Сервизно обслужване на техническото оборудване – в сервизен център за Компютърни конфигурации вид 1 без носители на информация (медия, диск);
- При необходимост от смяна на носители на информация (медия, диск) МВР не връща повредени носители на информация;
- Сервизно обслужване на техническото оборудване за компютърни конфигурации вид 2 - 5 дни x 8 часа на мястото на инсталирането или при необходимост в сервизна без носители на информация(медия, диск)
- Време за реакция при проблем – до 8 часа от подаване на заявка от Получателя (по телефон или имейл), време за отстраняване на проблем – до 40 часа от подаване на заявка от Получателя (по телефон или имейл);
- Участникът да декларира, че в случай на отказ или дефект на оборудването за същото е осигурена поддръжка в границите на територията на Република България;
- Участникът да декларира, че ще поддържат наличност от резервни части за доставеното оборудване за целия гаранционен период;
- Окомплектовката на доставените артикули трябва да включва всички аксесоари, необходими за работата им, като например: захранващи кабели, кабели за връзка, адаптери, входни устройства и захранващи адаптери и др.
- Цялото оборудване трябва да бъде доставено с ръководство за използване на български език;
- Да се представи СЕ маркировка за оборудването;
- Гаранционният срок - не по-малък от 36 месеца за всички устройства от датата на подписване на приемо-предавателен протокол за приемане на оборудването и извършване на дейностите; Гаранционната поддръжка да покрива труда и всички вложени резервни части при ремонт;
- Изпълнителят съвместно с представители на Възложителя следва да проведат приемателни тестове на доставеното техническо оборудване.
- Участниците да посочат марка и/или модел и/или производител на предлаганите стоки;
- Изпълнението стартира с подписване на договора за доставка и завършва за максимум **15 /десет/ календарни дни;**
- **МЯСТО НА ДОСТАВКА** България, Добрич, ОДМВР Добрич, гр. Добрич 9300, ул. „Максим Горки” 12;
- Участникът следва да представи декларация, че ако бъде избран за изпълнител: Ще има възможност да осъществи сервизна дейност в гаранционния срок на доставената техника . Ще организира гаранционните ремонти (на място при клиента или в сервизна база), като при необходимост ще осигурява транспорта на техниката от клиента до сервиза и обратно и ще поема изцяло разходите за тези дейности;
- Производителят/Изпълнителят на предложената техника да разполага със сервизна база /собствена или наета/. Следва да се представят адреси и контакти на сервизната база;
- При невъзможност за спазване на срока за отстраняване на повредата, Участникът ще предоставя за временно ползване друго устройство от не по-нисък клас.