

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

1. Предмет на поръчката: „Извършване на строително-монтажни работи на част от сградния фонд на МБАЛ „Д-р Иван Селимински-Сливен” АД по 2 /две/ обособени позиции: Обособена позиция 1 „Изграждане на помещение за кислород и разширение на ел.захранване за кислороден генератор”, Обособена позиция 2 „Ремонт в Микробиологична лаборатория”

2. Място на изпълнение: За Обособена позиция 1 - „Английски двор” на „МБАЛ Д-р Иван Селимински – Сливен” АД, на адрес: гр. Сливен, ул. „Христо Ботев” № 1. За Обособена позиция 2 Микробиологична лаборатория, находяща се в сградата на “ДКЦ 1-Сливен” ЕООД гр. Сливен, на адрес: гр. Сливен, бул.”Христо Ботев” №2А

3. Прогнозната стойност за цялата обществена поръчка е 33 650,00 лв. (тридесет и три хиляди шестстотин и петдесет лева) без вкл. ДДС, по обособени позиции, както следва :

Обособена позиция №1 „Изграждане на помещение за кислород и разширение на ел.захранване за кислороден генератор” – 8 650,00 лв. (осем хиляди шестстотин и петдесет лева) без вкл. ДДС.

Обособена позиция №2 „Ремонт в Микробиологична лаборатория” – 25 000,00 лв. (двадесет и пет хиляди лева) без вкл. ДДС.

***Забележка:** Посочените прогнозни стойности за обществената поръчка, обособена позиция №№ 1 и 2 са максималния финансов ресурс, предвиден от Възложителя за изпълнение на обособените позиции на поръчката.*

4. Начин на плащане: Възложителят заплаща договорената цена, както следва :

- 50 % авансово в срок до 5 работни дни след датата на предаване на обекта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за извършване на СМР;

- 50 % до 30 /тридесет/ работни дни след приключване на СМР/СРР , съставяне на Приемо-предавателен протокол издаване на обекта и представяне от Изпълнителя на данъчна фактура

5. Срок на изпълнение на поръчката – За всяка обособена позиция срока за изпълнение е съгласно Техническото предложение на изпълнителя, но не по-дълъг от **2 /два/ месеца**, считано от датата на предаване на обекта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за извършване на СМР с протокол за предаване на строителната площадка.

6. Гаранционен срок: За всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.), както и за вътрешни инсталации на сгради гаранционния срок трябва да бъде в съответствие с Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България, но **не по-малко от пет (5) години в зависимост от видовете СМР.**

7. Обхват на поръчката и технически изисквания към изпълнението: Поръчката обхваща извършване на СМР/СРР по две обособени позиции. По Обособена позиция 1 – Изграждане на помещение от термоустойчив панел 5 см. с размери 300/400 см., върху бетонова настилка в „английски двор” на МБАЛ ”Д-р Иван Селимински-Сливен”АД. Изграждане на покрив от термоустойчив панел 5 см. Подсигуряване на помещението с двукрила врата / 200/ 200 см. /, термооsigурена и жалузи за въздух и алуминиев прозорец с термомост. Подвеждане на ел.захранване за осветление, вентилация и компресор. По Обособена позиция 2 – СМР в Микробиологична лаборатория, находяща се сградата на ДКЦ 1 дейностите обхващат: дейности по боядисване, демонтаж и монтаж на врати и прозорци, ремонт тоалетни.

Категория на сградата е III-та, по смисъла на чл. 137, ал.1, т.3, буква "в" от ЗУТ и чл. 6, ал.3, т.5 и чл. 7 от Наредба № 1 от 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи.

КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

1. Количествено – стойностна сметка по Обособена позиция 1 „Изграждане на помещение за кислород и разширение на ел.захранване за кислороден генератор”

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ СМР	мярка	количество
1	2	3	4
	Изграждане на помещение		
1	Машинно рязане на бетон	мл	9,60
2	Къртене на бетон	m3	0,30
3	Изкоп - ръчен	m3	0,90
4	Натоварване на изкъртен бетон и земни маси на самосвал	m3	1,20
5	Превоз на изкъртен бетон и земни маси на сметище	m3	1,20
6	Такса сметище	тон	2,40
7	Кофражи	m2	9,10
8	Изработка и монтаж на арматура	кг	123,00
9	Бетон В 25	m3	2,80
10	Възстановяване на съществуваща бетонова настилка	m2	1,44
11	Изработка на анкерни устройства	кг	33,00
12	Монтаж на анкерни устройства	бр	4,00
13	Машинно гланциране на настилка	m2	12,00
14	Изработка и монтаж на метална конструкция	кг	631,80
15	Боядисване на метална конструкция с авто боя	m2	25,27
16	Доставка и монтаж на сандвич панели с дебелина 50 мм на покрив , с полиестерно покритие , RAL 9002	m2	16,92
17	Доставка и монтаж на сандвич панели с дебелина 50 мм по стени , с полиестерно покритие , RAL 9002	m2	33,80
18	Доставка и монтаж на метална врата - 200/ 200 см , двукрила с вградена вентилационна решетка, с две ламарини и вага между тях, секретна брава	бр	1,00
19	Доставка и монтаж на алуминиев прозорец -100/70 см , прекъснат термомост, с две отваряеми крила с двоен механизъм и комарници	бр	1,00
20	Висящи улуци от ламарина с полиестерно покритие RAL 9002	мл	3,60
21	Доставка и монтаж на водосточни тръби ф 100 мм от ламарина с полиестерно покритие , RAL 9002	мл	3,00
22	Доставка и монтаж на ески за водосточни тръби ф 100 мм от ламарина с	бр	3,00

	полиестерно покритие		
23	Окомплектовъчна ламарина с полиестерно покритие с ширина до 160 мм , RAL 9002 - около врати и прозорци	мл	18,80
24	Окомплектовъчна ламарина с полиестерно покритие с ширина до 100 мм, RAL 9002	мл	11,60
25	Окомплектовъчна ламарина с полиестерно покритие с ширина до 200 мм , RAL 9002	мл	39,60
26	Окомплектовъчна ламарина с полиестерно покритие с ширина до 400 мм , RAL 9002	мл	13,00
27	Окомплектовъчна ламарина - Z - профил , с полиестерно покритие , RAL 9002	мл	12,00
	Ел.Захранване		
1	ДОСТАВКА НА ЕЛ. КАБЕЛ СВТ 5*10 мм2	м	45
2	ДОСТАВКА АП трифазен 25А - 63 А	бр.	4
3	ДОСТАВКА АП 10А - 43 А	бр.	4
4	ДОСТАВКА АП. Табло външен монтаж /12 гнезда/	бр.	1
5	ДОСТАВКА крепежни елементи	ком.	1
6	ДОСТАВКА проводник мостов 3x1,5 мм2	м	10
7	ДОСТАВКА проводник мостов 3x2,5 мм2	м	12
8	ДОСТАВКА проводник мостов 3x4,5 мм2	м	12
9	ДОСТАВКА проводник ШВПС 4x1,5 мм2	м	5
10	ДОСТАВКА ел. ключ външен м-ж	бр.	1
11	ДОСТАВКА ел. контакт единичен външен м-ж	бр.	6
12	ДОСТАВКА разкл. кутии външен м-ж	бр.	6
13	ДОСТАВКА Аксиален вентилатор НХTR/2-250	бр.	1
14	ДОСТАВКА осветителни тела 3x36W	бр.	2

2. Количествено – стойностна сметка по Обособена позиция 2 „Ремонт в Микробиологична лаборатория”

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ СМР	мярка	количество
1	2	3	4
	Ремонт на микробиологична лаборатория в ДКЦ 1		
1	СТЪРГАНЕ НА ЛАТЕКС ПО СТЕНИ	м2	204,4
2	ГРУНДИРАНЕ СТАРИ СТЕНИ	м2	204,4
3	ГИПСОВА ШПАКЛОВКА ПО СТЕНИ	м2	204,4
4	ДЕМОНТАЖ НА ДЪРВЕНИ ПРОЗОРЦИ	м2	35,3
5	ДЕМОНТАЖ ПОДПРОЗОРЕЧНИ ЛАМАРИНИ	м	25,9
6	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПВЦ ПРОЗОРЦИ -СТЪКЛОПАКЕТ	м2	35,3
7	НАПРАВА НА ВЪТРЕШНИ СТРАНИЦИ НА ПРОЗОРЦИ	м	80,2
8	МОНТАЖ НА АЛУМИНИЕВИ ЛАЙСНИ ПО СТРАНИЦИ	м	80,2
9	БЛАЖНА БОЯ ПО ТРЪБИ	м	99,8
10	БЛАЖНА БОЯ ПО РАДИАТОРИ	м2	68,64
11	НАПРАВА НА СТРАНИЦИ НА ПРОЗОРЦИ С ЦМ 11 ВЪНШНО	м	80,2
12	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОДПРОЗОРЕЧНА ЛАЙСНА ЕС ПРОФИЛ	м	25,9
13	ЛАТЕКС ПО СТРАНИЦИ НА ПРОЗОРЦИ	м	80,2

14	БОЯДИСВАНЕ С ЦВЕТЕН ЛАТЕКС	м2	645
15	ДЕМОНТАЖ НА ВРАТА	бр.	3
16	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПОДПРОЗОРЕЧНА ПВЦ ДЪСКА	м	25,9
17	НАПРАВА НА АСПИРАЦИЯ НАД АВТОКЛАВА	бр.	1
18	ПОЧИСТВАНЕ НА ОТПАДЪЦИ	м3	2
19	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ПВЦ КАНАЛ ЗА ЕЛ КАБЕЛИ	м	25
20	БЛАЖНА БОЯ ПО ВРАТИ	м2	65,1
21	ДЕМОНТАЖ НА ДЪРВЕНИ ВРАТИ	бр.	3
22	ДЕМОНТАЖ НА КЛОЗЕТНО СЕДАЛО КОМПЛЕКТ	бр.	1
23	ДЕМОНТАЖ НА ЕЛ. БОЙЛЕР 80 Л.	бр.	1
24	ДЕМОНТАЖ НА ТОАЛЕТНИ МИВКИ	бр.	2
25	СЪБАРЯНЕ НА ФАЯНSOVA ОБЛИЦОВКА	м2	41,62
26	ДЕМОНТАЖ НА ТЕРАКОТЕНА НАСТИЛКА	м2	9,25
27	КЪРПЕЖ НА ВЪТРЕШНА МАЗИЛКА	м2	41
28	ДЕМОНТИРАНЕ PVC ТРЪБИ Ф50 ЗА ОТВОДНЯВАНЕ НА МИВКИ	бр.	2
29	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА АЛУМИН.ВРАТИ	м2	4,2
30	НАПРАВА НА НАСТИЛКА ОТ ТЕРАКОТНИ ПЛОЧИ	м2	9,25
31	НАПРАВА НА ФАЯНСОВА ОБЛИЦОВКА ПО СТЕНИ	м2	41,62
32	НАПРАВА НА ФАЯНС ПО СТРАНИЦИ	м	33
33	ДОСТАВКА И МОНТАЖ ЪГЛОВИ ЛАЙСНИ ФАЯНС	м	33
34	МОНТАЖ НА КЛ. СЕДАЛО КОМПЛЕКТ	бр.	1
35	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА СМЕСИТЕЛНИ БАТЕРИИ	бр.	3
36	МОНТАЖ НА ЕЛ БОЙЛЕР	бр.	1
37	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ТОАЛЕТНА МИВКА	бр.	2
38	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЕЛ. КЛЮЧОВЕ	бр.	3
39	ПОЧИСТВАНЕ НА ОТПАДЪЦИ	м3	8

Изисквания към изпълнението:

1. Изисквания към техническите характеристики на строителните продукти, които ще бъдат вложени в строежите, изисквания за качество - нормативи, стандарти и други разпоредби, на които следва да отговарят:

- Доставката на всички материали, необходими за изпълнение на строителните и монтажните работи е задължение на Изпълнителя.

- В строежа трябва да бъдат вложени материали, отговарящи на изискванията в българските и/или европейските стандарти.

- Изпълнителят предварително трябва да съгласува с Възложителя всички влагани в строителството материали, елементи, изделия, конструкции и др. подобни.

- Всички материали, които ще бъдат вложени в строежа трябва да са придружени със съответните сертификати за произход и качество, инструкция за употреба и декларация, удостоверяваща съответствието на всеки един от вложените строителни продукти със съществените изисквания към строежите, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите и подзаконовите нормативни актове към него.

- Не се допуска влагането на неодобренни материали и такива ще бъдат отстранявани от строежа и заменени с материали, одобрени по нареждане на Възложителя.

2.Изисквания относно осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд.

Задължително е да бъде изготвен план за безопасност и здраве. По време на изпълнение на строителните и монтажните работи Изпълнителят трябва да спазва изискванията на Наредба № 2 от 2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, както и по всички други действащи нормативни актове и стандарти относно безопасността и хигиената на труда, техническата и пожарната безопасност при строителство и експлоатация на подобни обекти, а също и да се грижи за сигурността на всички лица, които се намират на строителната площадка.

Изпълнителят е длъжен да спазва изискванията на нормативните документи в страната по безопасност и хигиена на труда, пожарна безопасност, екологични изисквания и други свързани със строителството по действащите в страната стандарти и технически нормативни документи за строителство.

3.Изисквания относно опазване на околната среда.

При изпълнение на строителните и монтажните работи Изпълнителят трябва да ограничи своите действия в рамките само на строителната площадка. След приключване на строителните и монтажните работи Изпълнителят е длъжен да възстанови строителната площадка в първоначалния вид - да изтегли цялата си механизация и невложени материали и да остави площадката чиста от отпадъци.

4. Системи за проверка и контрол на работите в процеса на тяхното изпълнение.

Възложителят (или упълномощен представител) може по всяко време да инспектира работите, да контролира технологията на изпълнението и да издава инструкции за отстраняване на дефекти, съобразно изискванията на специфицираната технология и начин на изпълнение. В случай на констатирани сериозни дефекти, отклонения и ниско качествено изпълнение, работите се спират и Възложителят уведомява Изпълнителя за нарушения в договора. Всички дефектни материали се отстраняват от строежа, а дефектните работи се разрушават за сметка на Изпълнителя. В случай на оспорване се прилагат съответните стандарти и правилници и се извършват съответните изпитания.