

Министерство строительства Республики Узбекистан
архитектурно-проектная организация



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Текущий ремонт системой отопления поликлиники, расположенной в
Сойлик Кичик сойского МСГ Бостанлыкского района Ташкентской
области.

ТОМ IV

КНИГА 1.1. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах

Министерство строительства Республики Узбекистан
архитектурно-проектная организация



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Текущий ремонт системой отопления поликлиники, расположенной в
Сойлик Кичик сойского МСГ Бостанлыкского района Ташкентской
области.

ТОМ IV

КНИГА 1.1. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах, ведомость потребных
ресурсов, локальная ресурсная ведомость.

Директор ЧП «DIAMOND NETWORK»:

Инженер сметчик:



Хамдамов С.С.

Садуллаев Д.З.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с письмом заказа № ____ от _____ 2022 г. на составление сметной документации по строительству, проведен расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

Текущий ремонт системой отопления поликлиники, расположенной в Сойлик Кичик сойского МСГ Бостанлыкского района Ташкентской области.

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют: **522,04** чел/час.

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принят, согласно данным Каталога текущих цен ... за IV квартал 2021 года: 24151,83 сум без отчисление на социальное страхование.

Цены на строительные материалы и материальные ресурсы приняты по каталогу текущих цен за IV квартал 2021 года, утвержденного Гос.комстроя Р.Уз

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам по прогнозным ценам ЦЭРиЦКС на 01.01.2018 г

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письму заказчика № ____ от _____ 2022 г. в пределах 17 % от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год, для данного объекта коэффициент риска в смету не включен из-за короткого срока строительства.

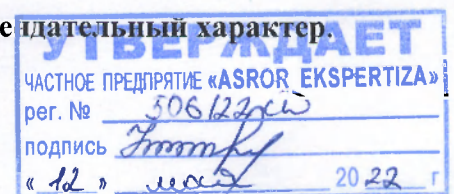
Предварительная стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

Текущий ремонт системой отопления поликлиники, расположенной в Сойлик Кичик сойского МСГ Бостанлыкского района Ташкентской области.

определилась в сумме **86390,164** тыс.сум

Восемьдесят шесть миллионов триста девяносто тысяч сто шестьдесят четыре

с учетом НДС, прочими затратами заказчика и носит рекомендательный характер.



Предварительная расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**Текущий ремонт системой отопления поликлиники, расположенной
в Сойлик Кичик сойского МСГ Бостанлыкского района
Ташкентской области.**

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	12608,221
	Отчисление на социальное страхование	1512,987
2	Эксплуатация машин и механизмов	1888,283
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг (5%)	30879,569
4	Оборудование	20022,059
	Итого:	66911,119
5	Прочие затраты подрядчика (17%)	7971,140
6	Затраты на страхования объекта	239,623
	Итого стоимость в договорных текущих ценах без учета НДС	75121,882
	Всего стоимость в договорных текущих ценах с учетом НДС	86390,164

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:

ЗАКАЗЧИК:

Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:

**Текущий ремонт системой отопления поликлиники,
расположенной в Сойлик Кичик сойского МСГ Бостанлыкского
района Ташкентской области.**

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

Определяем стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принят, согласно данным Каталога текущих цен ... за IV квартал 2021 года: 24151,83 сум без отчисления на социальное страхование.

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = 522,04 чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$\text{Сзп} = 522,040 \times 24151,83 : 1000 = 12608,221 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$12608,221 \times 12 : 100 = 1512,987 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

страхование составила - 12608,221 + 1512,987 = 14121,208 тыс. сум

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Госархитектстроя цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$\text{Сэм} = \text{ЭМ} \times \text{Цпр},$$

где:

ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов:

Количество маш/часов по ресурсной смете:

$$\text{ЭМ} = \text{маш/час} \quad (\text{расчет № 1}).$$

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - Сэм = **1888,283** тыс.сум (расчет № 1).

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Республики Узбекистан, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп,$$

где:

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: $Смп = N \times Цср$,

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

Цср – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг составляет: (5%) **30879,569** тыс.сум (расчет № 2).

IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как и строительные материалы:

Общая стоимость оборудования с учетом транспортных услуг (2%) и налоговых начислений составляет: **20022,059** тыс.сум (расчет № 3).

I – IV. Структура прямых затрат

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структура в %
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	12608,221	18,84
	Отчисление на социальное страхование	1512,987	2,26
2	Эксплуатация машин и механизмов	1888,283	2,82
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	30879,569	46,15
4	Оборудование	20022,059	29,92
Итого:		66911,119	100,0

V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письму заказчика № ____ от _____ 2022 г. в пределах 17 % от суммы прямых затрат.

Пп - 46889,060 x 17 : 100 = **7971,140** тыс.сум
Итого: 66911,119 + 7971,140 = **74882,259** тыс.сум

VI. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

Ср - 74882,259 x 0,8 x 0,004 = **239,623** тыс.сум

Всего стоимость в текущих ценах без учета НДС:

Итого: 74882,259 + 239,623 = **75121,882** тыс.сум

Всего стоимость в текущих ценах с учетом НДС:

Ц = 75121,882 x 1,15 = 86390,164 тыс.сум

Форма 4А АВС-4

Наименование строки - Текущий ремонт системой отопления поликлиники, расположенной в Соиллик Кичик сойского МСГ Бостанлыкского района Ташкентской области.

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1

(локальная смета)

на
Наименование объекта -
Основание:

выражен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	ABC 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	522,04288	24151,83	12608290,9
2	ABC 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	25,458628	0	(0)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			12608291
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	116 С	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,13624	15030	122287,69
2	521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,106596	1311	1450,75
3	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	4,104524	176125	722909,29
4	1522 С	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,571914	26071	14910,37
5	2011 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	2,54448	3162	8045,65
6	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	10,388	6425	66742,9
7	2509 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	12,64595	75276	951936,53
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	СУМ			1888283
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	5628 С	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0044	10462281	46034,04
2	9219 М	ВОДА	М3	11,95048	1110	13265,03
3	12102 М	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,0066044	276395	1825,42
4	30451 С	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00059118	22219000	13135,43
5	30462 С	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (РОССЫПЬЮ) 3X68,5 ММ	Т	0,00141094	22219000	31349,68
6	30649 С	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,002505	760	1,9
7	30956 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00049022	22200000	10882,88
8	31651 С	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00016511	11750000	1940,04
9	31692 С	КЛЕИ 88-СА	КГ	0,2004	73857	14800,94
10	34309 С	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,2505	4411	1104,96
11	35319 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00354	14900000	52746
12	35567 С	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,24511	10000	2451,1
13	37133 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 40 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,5 ММ	М	150,1	40200	6034020
14	38016 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D25 /D*3/4, СТЕНКА 2,3/	М	14,4924	5900	85505,16
15	38028 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D*3/4, СТЕНКА 4,2/	М	78,5934	10000	785934
16	45404 С	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,069138	150000	10370,7
17	45407 С	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,68	9200	6256
18	52039 С	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,02022	16357000	330738,54
19	63683 С	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0,33022	120000	39626,4
20	63684 С	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0,33022	120000	39626,4
21	63698 С	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	21,24252	9600	203928,19
22	64476 С	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,38076	100	38,08
23	65851 С	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0021627	16857000	36456,63
24	96946 С	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002	100000	200
25	96947 С	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,01	200000	2000
26	452226 С	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	14	805	11270
27	452512 С	ТРОИНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	6	1656	9936
28	932980 С	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ	52	345	17940
29	933154 С	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД Д 25 ММ	ШТ	22	989	21758
30	935046 С	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ	4	22540	90160
31	1450-106	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ "AVANGARD", ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ, ТЕПЛОВОЙ НОМИНАЛ 1-Й СЕКЦИИ 178 ВТ	СЕКЦИЯ	270	70200	18954000
32	2018-600	РАКОР В/Н Д-25 ММ	ШТ	2	17250	34500
33	2018-601	РАКОР Н/Р Д-25 ММ	ШТ	3	21965	65895
34	2018-8585	КРАН УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ 20X2 WAVIN 20	ШТ	56	43561	2439416
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ			29409113
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
1	120-90	НАСОСЫ СД-32/8	НАСОС	2	684600	1369200
2	170-15145	КОТЛЫ ГАЗОВЫЕ (ГОРЕЛКА БЕЗ АВТОМАТИКИ) КСГВ-80	КОМПЛ	2	9130135	18260270
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	СУМ			19629470

Текущий ремонт системой отопления поликлиники, расположенной в Сойлик Кичик сойского МСГ
Бостанлыкского района Ташкентской области.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

СОГЛАСНО ПИСМО ЗАКАЗЧИКА

№ п/п	Шифр кодера работ, затрат и видов ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ					
1	1204-0-5 1204-0-04 1204-0-05 1204-0-06 1204-0-07	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	КОТЕЛ	2,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	85,72	171,44
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,736	9,472
1.3	702	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,168	2,336
1.4	2001	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,48	0,96
1.5	2001	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,664	5,328
1.6	2009	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,568	7,136
2	1204-0-2	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ГКАЛ/Ч), ДО 0,31 (0,27)	КОТЕЛ	2,0000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	58,21	116,42
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,56	5,12
2.3	702	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,69	1,38
2.4	2001	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	1,2
2.5	2001	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,01	4,02
2.6	2009	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	3,74
2.7	4019	ВОДА	МЗ	2	4
2.8	0195	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00016
2.9	0104	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00276
2.10	0106	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,08
2.11	0140	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,27	0,54
2.12	0109	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00884	0,01768
2.13	0096	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРНИТА МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,002
2.14	0097	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРНИТА МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,01
3	1204-0-5	КОТЛЫ ГАЗОВЫЕ (ГОРЕЛКА БЕЗ АВТОМАТИКИ) КСГВ-80	КОМПЛ	2,0000	
4	1204-0-1	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	2,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	28,34
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,16
4.3	702	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,1
4.4	2001	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	1,04
4.5	2009	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,06
4.6	3001	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0044
4.7	3539	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00078
4.8	0106	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
4.9	0109	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00254
4	1204-0-4	НАСОСЫ СД-32/8	НАСОС	2,0000	
5	1204-0-1-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ	100КВТ	0,4806	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,6	31,5274
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,13	1,5043
5.3	501	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,100926
5.4	702	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,043254
5.5	1022	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,19	0,571914
5.6	2001	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,38448
5.7	2009	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,85	0,88911
5.8	4019	ВОДА	МЗ	15	7,209
5.9	03098	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	21,2425
5.10	05851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,002163
6	1452-106	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ "AVANGARD", ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ, ТЕПЛОВЫЙ НОМИНАЛ 1-Й СЕКЦИИ 178 Вт	СЕКЦИЯ	270,0000	
7	2013-5585	КРАН УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ 20X2 WAVIN 20	ШТ	56,0000	

1	2	3	4	5	6
9	E1803-004-04	УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ДИАМЕТРОМ НИТКИ 40 ММ	100М	1,5010	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,24	24,3762
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,51	0,76551
	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,67	1,0057
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,16511
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,6004
	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,0044	0,006604
	30462	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (РОССЫПЬЮ) 3Х68,5 ММ	Т	0,00094	0,001411
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00022	0,00033
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00011	0,000165
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,11	0,16511
	37133	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 40 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,5 ММ	М	100	150,1
	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0,22	0,33022
	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0,22	0,33022
10	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБ PN20 ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,8460	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	126,5954
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,42	7,1233
	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	6,8695
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,06768
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,18612
	9219	ВОДА	МЗ	0,74	0,62604
	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00059	0,000499
	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,002115
	31692	КЛЕИ 88-СА	КГ	0,2	0,1692
	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	0,2115
	38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д25 /D*3/4, СТЕНКА 4,2/	М	92,9	78,5934
	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,069	0,058374
	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,38	0,32148
11	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБ PN10 ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,1560	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	23,3438
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,42	1,3135
	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	1,2667
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,01248
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,03432
	9219	ВОДА	МЗ	0,74	0,11544
	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00059	0,000092
	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,00039
	31692	КЛЕИ 88-СА	КГ	0,2	0,0312
	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	0,039
	38016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 Д25 /D*3/4, СТЕНКА 2,3/	М	92,9	14,4924
	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,069	0,010764
	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,38	0,05928
12	E	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД		1,0000	
	933154	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД Д 25 ММ	ШТ	22	22
13	E	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ		1,0000	
	452512	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ	6	6
14	E	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ		1,0000	
	452226	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ	14	14
15	E	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ		1,0000	
	932980	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ	52	52
16	E	КРАНЫ ШАРОВЫЕ		1,0000	
	935046	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ	4	4
17	2018-600	РАКОР В/П Д-25 ММ	ШТ	2,0000	
18	2018-601	РАКОР Н/Р Д-25 ММ	ШТ	3,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		522,0429
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		25,4586
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		8,1362
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		1,1066
5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		4,1045
6	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		0,571914
7	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч		2,5445
8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		10,388
9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		12,646
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
10	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т		0,0044
11	9219	ВОДА	МЗ		11,9505
12	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ		0,006604
13	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т		0,000591
14	30462	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (РОССЫПЬЮ) 3Х68,5 ММ	Т		0,001411

1	2	3	4	5	6
15	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ		0,002505
16	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,00049
17	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т		0,000165
18	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ		0,2004
19	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ		0,2505
20	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т		0,00354
21	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ		0,24511
22	37133	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 40 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,5 ММ	М		150,1
23	38016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D25 /D*3/4, СТЕНКА 2,3/	М		14,4924
24	38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D*3/4, СТЕНКА 4,2/	М		78,5934
25	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ		0,069138
26	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		0,68
27	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,02022
28	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ		0,33022
29	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ		0,33022
30	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ		21,2425
31	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ		0,38076
32	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,002163
33	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ		0,002
34	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ		0,01
35	452226	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ		14
36	452512	ТРОИНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ		6
37	932980	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ		52
38	933154	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД Д 25 ММ	ШТ		22
39	935046	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ		4
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
40	1450-106	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ "AVANGARD", ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ, ТЕПЛОВОЙ НОМИНАЛ 1-Й СЕКЦИИ 178 Вт	СЕКЦИЯ		270
41	2018-600	РАКОР В Н Д-25 ММ	ШТ		2
42	2018-601	РАКОР Н Р Д-25 ММ	ШТ		3
43	2018-8585	КРАН УГЛОВЫЙ РАДИАТОРНЫЙ 20X2 WAVIN 20	ШТ		56
ОБОРУДОВАНИЕ					
44	120-90	НАСОСЫ СД-32 8	НАСОС		2
45	170-15145	КОТЛЫ ГАЗОВЫЕ (ГОРЕЛКА БЕЗ АВТОМАТИКИ) КСГВ-80	КОМПЛ		2

«Утверждаю»

Заведующий: Поликлиника

_____ М.А.Рузматова

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

От _____ 2022 года.

Мы, нижеподписавшиеся комиссия в составе - Члены комиссии: Отдел заведующей: М.Жураева, Охранники: Д.Рахимбердиев, Охранники: М.Мирзорахимов произвели осмотр по объекту " Текущий ремонт системой отопления поликлиники, расположенной в Сойлик Кичик сойского МСГ Бостанлыкского района Ташкентской области. " после чего вывели перечень следующих видов ремонтных работ:

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	
РАЗДЕЛ I. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ			
1	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	КОТЕЛ	2,0000
2	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ (ГКАЛ/Ч), ДО 0,31 (0,27)(КОТЛЫ ГАЗОВЫЕ (ГОРЕЛКА БЕЗ АВТОМАТИКИ) КСГВ-80)	КОТЕЛ	2,0000
4	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т(НАСОСЫ СД-32/8)	НАСОС	2,0000
6	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ(РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ "AVANGARD", ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ, ТЕПЛОВОЙ НОМИНАЛ 1-Й СЕКЦИИ 178 Вт-270шт)	100КВТ	0,4806
8	КРАН УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ 20X2 WAVIN 20	ШТ	56,0000
9	УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ДИАМЕТРОМ НИТКИ 40 ММ	100М	1,5010
10	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,8460
11	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,1560
12	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД Д 25 ММ	ШТ	22
13	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	6
14	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	14
15	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ	52
16	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д 25 ММ	ШТ	4
17	РАДИАТОРЫ Д-25 ММ	ШТ	2,0000
18	РАДИАТОРЫ Д-25 ММ	ШТ	3,0000

Отдел заведующей:

М.Жураева

Охранники:

Д.Рахимбердиев

Охранники:

М.Мирзорахимов

Директору
ЧП «DIAMOND NETWORK»
Хамдамов С.С.

№ _____ от _____ 2022 г.

Прошу Вас составить сметную документацию по объекта: Текущий ремонт системой отопления поликлиники, расположенной в Соилик Кичик сойского МСГ Бостанлыкского района Ташкентской области. Также прошу Вас при составлении сметной документации принять следующие данные:

1. Каталога текущих цен ... за IV квартал 2022 года: 24151,83 сум без отчисление на социальное страхование.
2. Прочие затраты подрядчика принять до 17 %;
3. Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам по прогнозным ценам ЦЭР и ЦКС на 01.01.2018 г;
4. Транспортные расходы до 3 %;
5. Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы принять по каталогу текущих цен за IV квартал 2021 года;
6. Заготовительно-складские расходы принять равным нулю;
7. Коэффициент риска принять равным нулю;
8. Затраты производственного характера подрядной организации – не включать.

Оплату за составление СД - гарантируем.

С уважением,

Заведующий:Поликлиника

М.А.Рузматова



Г. Бухара ул. Шербудин 4 пр. 62 дом; Тел: (+998 98) 774-12-11 р/с 2020 8000 7006 8476 8001;
АТИБ «ASIA ALLIANCE BANK» Бухарский филиал; МФО 01137; ОКОНХ 61110; ИНН 304383154;

лицензия № 002137 от 29.11.2016г

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор предприятие

Ж.У.Мавлонов

12 мая 2022 года.

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 506/22 СД

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту: «Текущий ремонт системы отопления поликлиники, расположенной в МСГ Сойлик кичик Сой Бостанлыского района Ташкентской Области» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик: Государственная поликлиника.

Источник финансирования: бюджетные средства.

Ген проектировщик: ООО «Diamond Network»

Генподрядчик: подрядным способом.

1. Основание для проектирования:

- 1.1. Задание на проектирование выданное заказчиком.
- 1.2. Дефектный акт утвержденный заведующей поликлиники М.А. Рuzматовой.

2. Материалы представленные на экспертизу:

На экспертизу представлен рабочий проект в виде сметной документации.
В составе: общая пояснительная записка, расчет предельной стоимости в договорных текущих ценах объекта, ведомость потребных ресурсов, локальная ресурсная ведомость

3. Разрешительная документация:

В соответствии с требованиями приложения №1 к Постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 года за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», стоимость строительства объекта рассчитан по ресурсному методу, основанном на калькулированные затрат в текущих ценах.

4. Краткое содержание проектных решений:

Представленная на экспертизу сметная документация по объекту: «Текущий ремонт системы отопления поликлиники, расположенной в МСГ Сойлик кичик Сой Бостанлыкского района Ташкентской Области», составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и составлена на основании дефектного акта, представленного организацией заказчика и в соответствии с поручением руководства Госархитекстроя Республики Узбекистан, Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроя Республики Узбекистан проведён расчёт стоимости в текущих ценах.

Затраты труда рабочих-строителей составляют – 522,04 чел/час

Расчет з/платы принят, согласно данным каталога текущих цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитестроя Р.Уз за 4-квартал 2021 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей с октября 2020 года по сентябрь 2021 года по Ташкентской области составила – 24 151,83 сумм.

Возврат материалов от разборки стройматериалов, изделий демонтажа ж/б, м/к оформляются в установленном порядке между подрядчиком и заказчиком

Цены на строительные материалы, материально – технические ресурсы приняты согласно каталога текущих цен, за 4-квартал 2021 года.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитестроя Р.Уз на 2009-2015 года.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика в пределах 17 % от суммы прямых затрат.

Затраты на страховании строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20.12.1999г. за № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию»

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год для данного объекта коэффициент риска в смету не включен из за короткого срока строительства.

5. Результаты экспертного рассмотрения.

Замечания и предложения экспертизы:

5.1. Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по сметным, планировочным и другим решениям.

Согласно Постановления Президента Республики Узбекистан «О прогнозе основных макроэкономических показателей и параметрах Государственного бюджета Республики Узбекистан на 2008 год» от 12 декабря 2007 года за № ПП-744 – «отчисление на социальное страхование» необходимо писать, как, - «отчисление на единый социальный платеж».

5.2. Экспертизой проверены объемы работ и сверены ремонтные работы с утвержденным дефектного акта.

Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов.

Проверены цены на строительные материалы и конструкции дефектного акта и по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как средневзвешенные по региону.

Примечание:

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. № 261 и постановлением Кабинета Министров от 3.07.2003 г. № 302 рекомендуемая стартовая стоимость капитального ремонта является ориентиром при проведении конкурсных торгов.

ШНК 1.03.06-09 «Настоящие правила подлежат применению всеми уполномоченными на проведение экспертизы для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер

«Юридические лица, имеющие лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документов строительства по вопросам, отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».

ВЫВОДЫ:

Отмечается, что Подрядной организации необходимо получить заключение экспертизы с подтверждением величины прочих затрат по финансовым результатам предыдущего года, а также по определению расчётных текущих цен на эксплуатацию машин и механизмов и на перевозку грузов автотранспортом согласно Постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11.06.2003 года, № 226 от 12.05.2004 года, №54 от 5.02.1999 года, № 444 от 15.10.2003 года, «Методических рекомендаций по определению «прочих затрат» заказчика и подрядчика при расчёте стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» разработанный Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве (ЦЭР и ЦКС) и утвержденный приказом Гос.Комархитекстроя Р.Уз. от 28 декабря 2007 года за № 129, ШНК 4.01.16-04 п.5.10, ШНК 4.03.01-04, ШНК 4.02.27-05, «Методических рекомендаций» по определению расчётных текущих цен на перевозку грузов автотранспортом и эксплуатации машин и механизмов за 2006 и 2007 годы, принятый и введенный в действие приказом Госархитекстроя Республики Узбекистан от 2004 года № 31.

Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн.км).

Рабочий проект в виде сметной документации по объекту: «Текущий ремонт системы отопления поликлиники, расположенной в МСГ Сойлик кичик Сой Бостанлыского района Ташкентской Области», рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах рекомендуется 86 390,164 тыс.сумм (восемьдесят шесть миллионов триста девяносто тысяч сто шестьдесят четыре) сумм с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт:



Тяжеев Е. А.