

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

Государственный комитет по архитектуре и
строительству

Архитектурно-проектная организация

«ARX PROYEKT AZIMUT»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**«Текущий ремонт здания СВА в МСГ "Кулба" Бухарского
района в Бухарской области»**

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

Директор: ЧП «ARX PROYEKT AZIMUT»



У.П.Халилов

Инженер-сметчик:



Б.И.Бафоев

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с письмом заказчика _____ за № _____
от _____ г. проведен расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

Текущий ремонт здания СВА в МСГ "Кулба" Бухарского района в Бухарской области

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют **534,9328** чел/час.

Расчет заработной платы принят, согласно данным Управления статистики Бухарской области среднемесячная зарплата рабочих-строителей октябрь 2020 года по сентябрь 2021 года по Бухарской области составила - 17766,3 сум.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно .и ABC4-UZ и ведомостные ресурсные сметные нормы на ремонт оборудования

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по каталогу текущих цен за IV-квартал 2021 года

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно локальной ресурсной ведомости.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика _____ за № _____ от _____ г.в пределах 20% 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.

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003г. №261 и постановлением Кабинета Министров от 3 июля 2003г. «рекомендуемая стартовая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

Текущий ремонт здания СВА в МСГ "Кулба" Бухарского района в Бухарской области

определилась в сумме **51001,858** тыс.сум
(пятьдесят один миллиона одно тысяча восемьсот пятьдесят восемь сум) с учетом НДС.и носит **рекомендательный характер**



Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

Текущий ремонт здания СВА в МСГ "Кулба" Бухарского района в Бухарской области

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	9503,777
	Отчисление на социальное страхование	1140,453
2	Эксплуатация машин и механизмов	800,744
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	19751,598
4	Оборудование	6772,090
Итого:		37968,662
5	Прочие затраты подрядчика	6239,314
6	Затраты на страхования объекта	141,466
Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС		44349,442
Итого стоимость в договорных текущих ценах с НДС		51001,858



Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:

Текущий ремонт здания СВА в МСГ "Кулба" Бухарского района в Бухарской 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:

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Бухарской области;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Бухарской области в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Бухарской области;

Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Расчет заработной платы принят, согласно данным Управления статистики Бухарской области среднемесячная зарплата рабочих-строителей с октября 2020 года по сентябрь 2021 года по Бухарской области составила - 17766,3 сум

Количество рабочих часов в месяц на 2021 год - 167,5 часов;

Часовая ставка – Сч = 17766,3 сум/час.

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = 534,933 чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзп = 534,9328 \times 17766,30 : 1000 = 9503,777 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:
 $9503,777 \times 12 : 100 = 1140,453$ тыс. сум

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила - $9503,777 + 1140,453 = 10644,230$ 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:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

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:

ЭМ = 0 маш/час (расчет № 1).

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - $Сэм = 800,744$ 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:

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

где:

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

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: $19751,598$ 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 и налоговых начислений составляет: **6772,090** 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	9503,777	25,03
	Отчисление на социальное страхование	1140,453	3,00
2	Эксплуатация машин и механизмов	800,744	2,11
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	19751,598	52,02
4	Оборудование	6772,090	17,84
Итого:		37968,662	100,0

V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика _____ за № _____ от _____ г.в пределах 20% от суммы прямых затрат.

Пп - 31196,572 x 20 : 100 = **6239,314** тыс.сум
Итого: 37968,662 + 6239,314 = **44207,976** 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 - 44207,976 x 0,8 x 0,004 = **141,466** тыс.сум
Итого: 44207,976 + 141,466 = **44349,442** тыс.сум

Всего стоимость в текущих ценах с НДС:

Ц = 44349,442 x 1,15 = **51001,858** тыс.сум

Текущий ремонт здания СВА в МСГ "Кулба" Бухарского района в Бухарской области

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Сметная потребность	Стоимость	
				в текущем уровне	
				на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6
Ресурсы по нормам ШНК					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	534,9328	17766,3	9503777
	ИТОГО:	СУМ		0,12	1140453
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,5346	99963	53440
4	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,684	15030	85431
5	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,140415	106185	14910
6	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	1,5257	904	1379
7	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,441076	1311	578
8	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,68	105820	177778
9	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,096	176125	16908
10	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,0345	4366	151
11	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ. ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	0,189	1670	316
14	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,0605	1264	76
15	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,115	1190	6087
16	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	2,57	1106,88	2845
17	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	8,062	6425	51798
18	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07142	75276	5376
19	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,9173	75276	370155
20	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,079	98075	7748
21	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3,882	1486	5769
	ИТОГО:	СУМ			800744
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
22	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,122	554867	622561
23	ВОДА	М3	0,6025	1500	904
24	ВОДА	М3	6,2865	1500	9430
25	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,004323	295154	1276
26	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150	М3	0,3674	471815	173345
27	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,028	295154	8264
28	РЕЙКИ ОТДЕЛОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	8,8	1500	13200
30	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	Т	0,00189	5044071	9533
31	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,00007	16000000	1120
32	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00011	16000000	1760
33	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	1,4	4800	6720
34	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,000413	22219000	9176
35	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,12	16177	1941
36	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00175	678	1
37	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,001166	860000	1003
38	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,002657	26670000	70862

39	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,012537	8500000	106565
40	ЛАК БТ-577	Т	0,000189	22811000	4311
41	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,432	11750	5076
42	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	1,4	13000	18200
43	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,001195	11750000	14041
44	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,14	73857	10340
45	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,010149	980000	9946
46	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,005771	980000	5656
47	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,0022	5755077	12661
48	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,0045	5755077	25898
49	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0,007095	7027752	49862
50	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	3,2238	11643,47	37536
51	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,175	4411	772
52	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,5044	15000	7566
53	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,0014	645000	903
54	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,00004	14900000	596
55	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00798	14900000	118902
56	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,0451	3391304	152948
57	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	0,3366	30000	10098
58	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,25472	18100	4610
59	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	1,165	800	932
60	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	0,028	3391304	94957
61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М. ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,0011	3373913	3711
62	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	0,42	12600	5292
63	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/	М	65,03	10260	667208
64	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,000308	16177000	4983
65	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,003936	26670000	104973
66	РАСТВОР ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ	М3	0,11	370738	40781
67	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	11,55	22000	254100
68	ВЕТОШЬ	КГ	0,13954	1000	140
69	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,035	256000	8960
70	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	7,04	43478	306085
71	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,000231	16000000	3696
72	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,0483	20000	966
73	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,44	20000	8800
74	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	11,22	54000	605880
75	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	14,28	65	928
76	ЗАЖИМ ЛЮСТРОВЫЙ	ШТ	23,46	500	11730
77	РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	17,25	3500	60375
79	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0161	16177000	260450
80	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,000336	16177000	5435
81	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ С ФАРФОРОВЫМ КОРПУСОМ, С АЭРАТОРОМ	КОМПЛ	7	195000	1365000
83	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ. ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0,066768	400000	26707
84	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ. ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0,065912	800000	52730
86	РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ	ШТ	1	393000	393000

87	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	27,944	9500	265468
89	КРЮК	ШТ	23,46	150	3519
90	НАКОМЕЧНИКИ	КГ	0,266	100	27
92	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1500	1500
93	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	0,2346	50000	11730
94	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,2346	15000	3519
95	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,2346	1500	352
96	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00007	16827000	1178
97	УМЫВАЛЬНИКИ ОДИНОЧНЫЕ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ	КОМПЛ	7	485000	3395000
98	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,004	500000	2000
99	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 200	1000ШТ	0,001	200000	200
100	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 300	1000ШТ	0,002	300000	600
101	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА, МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 400	1000ШТ	0,001	400000	400
102	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ	КГ	0,1049	24000	2518
103	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,3861	0	0
104	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,2012	0	0
105	РАДИАТОРНЫ ЧУГУННЫЕ	СЕКЦИЯ	59	61000	3599000
106	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТД 7073В ЛАТУННЫЕ	ШТ	15	26786	401790
107	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДВУХМЕСТНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ТИП 2Н-РШ-Ц-2-04-6/220	ШТ	8	38957	311656
108	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП С-1-86-10/220	ШТ	6	32609	195654
109	СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА "LED" 24W	ШТ	23	80174	1844002
110	ОТВОД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	22	777	17094
111	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ УНИФИЦИРОВАННЫЕ С ПЕРЕЛИВНЫМ БАЧКОМ, ЕМКОСТЬЮ 0.02 М3	ШТ	1	300000	300000
112	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	24	756	18144
113	КЛИПЦЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	66	444	29304
114	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ НАРУЖНОЙ РЕЗБОЙ Д-25Х3/4 ММ	ШТ	30	13546	406380
115	ШАРОВОЙ КРАН ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	6	25599	153594
116	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	36	1253	45108
117	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ГРАД.90 Д-50 ММ	ШТ	11	1500	16500
118	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ГРАД.90 Д-50Х50 ММ	ШТ	4	2500	10000
119	МУФТА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д-50 ММ	ШТ	8	1500	12000
120	КЛИПЦЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д-50 ММ	ШТ	18	1260	22680
121	СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	7	22914	160398
122	ШЛАНГ ДЛЯ ПОДАЧИ ГАЗА 1 М	ШТ	1	8500	8500
123	ШЛАНГ ДЛЯ ПОДАЧИ ВОДЫ СТ/МА 1,5М	ШТ	7	8500	59500
124	ШАРОВОЙ КРАН С ОТВОДОМ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	30	43561	1306830
125	ЖАБА	ШТ	7	2500	17500
126	ФИЛТРИ	ШТ	1	372000	372000
	ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ	СУМ			18811046
	ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ	СУМ		0,05	940552
	ВСЕГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ	СУМ			19751598
ОБОРУДОВАНИЕ					
65	СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ТМ-1000VA РЕЛЕЙНЫЙ ПОДВЕСНОЙ	ШТ	1	545304	545304
66	КОТЕЛ ДВУХКОНТУРНЫЙ 24КВТ	ШТ	1	6094000	6094000
	Итого по оборудованию	СУМ			6639304
	Транспортные услуги 2%	СУМ		0,02	132786
	Всего по оборудованию	СУМ			6772090

Текущий ремонт здания СВА в МСГ "Кулба" Бухарского района в Бухарской области
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Код	Шифр номера затратившихся и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ					
1	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,0400	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	110	4,4
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,24	0,0896
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,24	0,0896
2	E65-1-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	0,6600	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	59,62	39,3492
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,1122
2.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,17	0,1122
2.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	5,7	3,762
2.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,73	3,1218
2.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,74	0,4884
2.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,34	0,2244
3	E1604-2-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ ГВС	100М	0,7000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	104,748
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,42	5,894
3.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	5,684
3.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,056
3.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,154
3.6	9219	ВОДА	М3	0,74	0,518
3.7	30451	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00059	0,000413
3.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИДНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,00175
3.9	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,2	0,14
3.10	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	0,175
3.11	38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D*3/4, СТЕНКА 4,2/	М	92,9	65,03
3.12	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,069	0,0483
3.13	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,38	0,266
4	1630-2	ОТВОД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	22,0000	
5	1630-22	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	24,0000	
6	1630-32	КЛИНЦЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	66,0000	
7	1630-157	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	36,0000	
8	1630-141	ШАРОВОЙ КРАН ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	6,0000	
9	1630-545	ШАРОВОЙ КРАН С ОТВОДОМ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	30,0000	
10	1630-73	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Д-25X3/4 ММ	ШТ	30,0000	
11	E1803-1-1	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100КВТ	0,0856	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,7	6,4799
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,06	0,518736
11.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,017976
11.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,011984
11.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,58	0,220848
11.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,34	0,285904
11.7	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,0505	0,004323
11.8	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0,78	0,066768
11.9	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0,77	0,065912
11.10	63713	РАДИАТОРЫ	КВТ	100	8,56
12	130-420	РАДИАТОРНЫ ЧУГУННЫЕ	СЕКЦИЯ	59,0000	
13	E1807-1-5	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕК Т	15,0000	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	1,8
13.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,0003
13.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00001	0,00015
13.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,15
14	С130-474	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТД 7073В ЛАТУННЫЕ	ШТ	15,0000	
15	E65-022-05	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНЕ ЗДАНИЯ	100ШТ	0,1200	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	371,4	44,568
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5	0,6
15.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	5	0,6
15.4	9210	ВОДА	М3	4,2	0,504
15.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,012	0,00144
15.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,005	0,0006
15.7	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	0,6

1	2	3	4	5	6
16	E65-022-06	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 160 КГ ВНЕ ЗДАНИЯ	100ШТ	0,0100	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	559,6	5,596
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10	0,1
16.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	10	0,1
16.4	9210	ВОДА	МЗ	8,1	0,081
16.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,012	0,00012
16.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,005	0,00005
16.7	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	0,05
17	E69-1-3	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100ШТ	0,1400	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,7	16,758
17.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,15	0,021
18	E69-4-1	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100ШТ	0,1400	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,66	11,0124
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,007
18.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,007
18.4	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,2	0,028
18.5	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0,0005	0,00007
18.6	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	0,2	0,028
19	E1607-5-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,7000	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	3,507
19.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	1,05
19.3	9219	ВОДА	МЗ	1	0,7
19.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000035
19.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000014
19.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,014
20	E1504-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ И РАДИАТОРОВ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,1600	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	11,3696
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,0064
20.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0016
20.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0048
20.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,432
20.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,003956
20.7	44059	ВЕТОНЬ	КГ	0,3	0,048
РАЗДЕЛ 2. КОТЛЫ					
21	E1801-2-7 ПНК4.02.00-04 П.З.ЗГ КЗТР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	КОТЕЛ	2,0000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,298	58,596
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,866	3,732
21.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,074	2,148
21.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,36	0,72
21.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,206	2,412
21.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,792	1,584
22	E1802-1-5	УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ОДНОСЕКЦИОННЫХ ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ, ДО 30 М2	ШТ	1,0000	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,99	28,99
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,2	2,2
22.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,24	0,24
22.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,4
22.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,3	4,3
22.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,96	1,96
22.7	9219	ВОДА	МЗ	2,74	2,74
22.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008
22.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
22.10	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00798	0,00798
22.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,01
22.12	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,44	0,44
22.13	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	4	4
22.14	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0144	0,0144
22.15	63462	ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛИ ОДНОСЕКЦИОННЫЕ	ШТ	1	1
22.16	96949	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 200	1000ШТ	0,001	0,001
22.17	96950	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 300	1000ШТ	0,002	0,002
22.18	96952	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА, МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 3 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 400	1000ШТ	0,001	0,001
23	E1704-50258	КОТЕЛ ДВУХКОНТУРНЫЙ 24КВТ	ШТ	1,0000	
24	E1901-9-1 ДОП. 9	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗА ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ФИЛЬТР	1,0000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,74	3,74
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,07	0,07
24.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,65	0,65
24.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,07
24.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,06	0,06

1	2	3	4	5	6
38	C1803-591-5	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ПТ	0,0600	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,8	1,968
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0048
38.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0024
38.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0024
38.5	30654	1 ИШСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ 1-3	I	0,00315	0,000189
38.6	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ПТ	102	6,12
39	C1512-0063	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП С-1-86-10/220	ПТ	6,0000	
РАЗДЕЛ 4. САНТЕХНИКА					
40	E65-004-01	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН	100ПРИБ	0,0700	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,3	3,591
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,26	0,0182
40.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,26	0,0182
40.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	T	1,82	0,1274
41	E65-004-07	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ	100ПРИБ	0,0700	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	58,91	4,1237
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0021
41.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0021
41.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	T	0,27	0,0189
42	E65-003-07	СНЯТИЕ: СМЕСИТЕЛЯ БЕЗ ДУШЕВОЙ СЕТКИ	100ПТ	0,0700	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,71	2,5697
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,07	0,0049
42.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0049
42.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	T	0,22	0,0154
43	E1701-1-15	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ГРУППОВЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ.	0,7000	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76,04	53,228
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,07	1,449
43.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,231
43.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,97	0,679
43.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	0,539
43.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,0006	0,00042
43.7	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	2	1,4
43.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,0003	0,00021
43.9	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	T	0,002	0,0014
43.10	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0,3	0,21
43.11	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,05	0,035
43.12	74735	УМЫВАЛЬНИКИ ОДИНОЧНЫЕ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ	КОМПЛ	10	7
44	E1701-2-3	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ПТ	0,7000	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7	4,9
44.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,07
44.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ПТ	2	1,4
44.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,00026	0,000182
44.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,00013	0,000091
44.6	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0,13	0,091
44.7	52630	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ С ФАРФОРОВЫМ КОРПУСОМ, С АЭРАТОРОМ	КОМПЛ	10	7
44.8	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0001	0,00007
45	1630-238	ШЛАНГ ДЛЯ ПОДАЧИ ВОДЫ СТ/МА 1,5М	ПТ	7,0000	
46	1630-233	СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ПТ	7,0000	
47	1630-746	ЖАБА	ПТ	7,0000	
48	E65-008-01	СМЕЩА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАПАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100М	0,2800	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	58,4	16,352
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,056
48.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,028
48.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,028
48.5	37743	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	1,5	0,42
48.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	T	0,0012	0,000336
48.7	63808	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	M	99,8	27,944
48.8	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	T	0,04	0,0112
49	1630-160	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ГРАД.90 Д-50 ММ	ПТ	11,0000	
50	1630-200	МУФТА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д-50 ММ	ПТ	8,0000	
51	1630-170	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ГРАД.90 Д-50X50 ММ	ПТ	4,0000	
52	1630-210	КЛИПЦЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д-50 ММ	ПТ	18,0000	
53	E2601-054-01	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ	100М2	0,1500	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,98	4,797
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,47	0,0705
53.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,23	0,0345
53.4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,26	0,189
53.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,47	0,0705
53.6	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	T	0,0126	0,00189
53.7	31226	ЛАК БТ-577	T	0,00126	0,000189
53.8	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОУСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	I	0,03	0,0045
53.9	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	T	0,0473	0,007095
53.10	45928	РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	M2	115	17,25
РАЗДЕЛ 5. УБОРНАЯ					
РАЗДЕЛ 6. ПОЛЫ					

1	2	3	4	5	6
61.7	44059	ВЕТОСЬ	КГ	0,15	0,02985
62	E1504-5-3 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОДВЕРЖЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЮ ВОЗДУХА ВЫСОКИМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ПЛОТНОСТИ РАБОТЫ	100M2	0,1990	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЕ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	8,5371
62.2	7	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,03383
62.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ ИЛИ ТРАКТОРЫ	МАШ.-Ч	0,02	0,00398
62.4	2499	АВТОМОБИЛИ ИЛИ ТРАКТОРЫ	МАШ.-Ч	0,15	0,02985
62.5	31054	КРАСКИ ВОЗДУХОУСТОЙЧИВЫЕ	T	0,063	0,012537
62.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЯМИ	T	0,051	0,010149
62.7	35538	ШКУРКА ШЕРШОВАЯ ИЛИ ДРУГОЙ ШКУРКИ ТИПА М-25	M2	0,84	0,16716
62.8	44059	ВЕТОСЬ	КГ	0,31	0,06169
РУБРИКА ПРОЧЕЕ РАБОТЫ					
63	E69-9-1	ОЧИСТКА ПОМЕЩЕНИЙ ОТ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ	100T	0,0061	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЕ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	214,32	1,2074
64	E31-A26-1	ПОГРУЗКА МУСОРА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ АВТОМОБИЛЬНЫМИ ПЕРЕВОЗКАМИ	T	0,6100	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЕ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,122
65	E148-10-2	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА АВТОМОБИЛЬНЫМИ ПЕРЕВОЗКАМИ ТЯЖЕЛОПОДЪЕМНОСТЬЮ 10 ТН ДО 10 КМ	T	0,6100	
65.1	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ИЛИ ТРАКТОРЫ С ПРИСОЕДИНЕННЫМИ К ВОЗМОЖНОСТИ	МАШ.-Ч	0,230189	0,140415
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ					

«УТВЕРЖДАЮ»
 Глав.врач
 медицинской объединение
 Бухарского района
 С.С.Сафаров

Дефектный акт

« » 2022 г

г. Бухара

Мы нижеподписавшиеся: комиссия в составе: Заведующий СВА «Кулба» Бухарской районной медицинской объединение: З.Аббосова, Завхоз Бухарской районной медицинской объединение :Ю.Рузиев ,Глав бухгалтер Бухарской районной медицинской объединение :С.Саидов, составили настоящий акт о том, что для: «Текущего ремонта здания СВА в МСГ "Кулба" Бухарского района в Бухарской области» необходимо произвести нижеследующие работы.

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			по проектным данным
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ			
1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ		
2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	ШТ	4
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ ГВС	М	66
4	ОТВОД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	М	70
5	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	22
6	КЛИПЦЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	24
7	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	66
8	ШАРОВОЙ КРАН ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	36
9	ШАРОВОЙ КРАН С ОТВОДОМ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-25 ММ	ШТ	6
10	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Д-25Х3/4 ММ	ШТ	30
11	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	ШТ	30
12	РАДИАТОРЫ ЧУГУННЫЕ	КВТ	8,56
13	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	СЕКЦИЯ	59
14	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА С ТД 7073В ЛАТУННЫЕ	ШТ	15
15	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНЕ ЗДАНИЯ	ШТ	15
16	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 160 КГ ВНЕ ЗДАНИЯ	ШТ	12
17	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	ШТ	1
18	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	ШТ	14
19	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	ШТ	14
20	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	М	70
21	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ И РАДИАТОРОВ ЗА 2 РАЗА	М2	16
РАЗДЕЛ 2. КОТЛЫ			
22	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	ШТ	2
23	УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ СКОРОСТНЫХ ОДНОСЕКЦИОННЫХ ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА ОДНОЙ СЕКЦИИ, ДО 30 М2	ШТ	1
24	КОТЕЛ ДВУХКОНТУРНЫЙ 24КВТ	ШТ	1
25	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗА ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	1
26	ФИЛЬТР	ШТ	1
27	УСТАНОВКА РЕГУЛЯТОРОВ ДАВЛЕНИЯ ГАЗА ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	1
28	ТРАНСФОРМАТОР, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ, ДО 10, ОДНОФАЗНЫЙ	ШТ	1
29	СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ТМ-1000 VA РЕЛЕЙНЫЙ ПОДВЕСНОЙ	ШТ	1
30	ШЛАНГ ДЛЯ ПОДАЧИ ГАЗА 1 М	ШТ	1
31	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	ШТ	1
32	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ УНИФИЦИРОВАННЫЕ С ПЕРЕЛИВНЫМ БАЧКОМ. ЕМКОСТЬЮ 0,02 М3	ШТ	1
РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННЯЯ ЭЛЕКТРИЧЕСТВО			
33	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, РОЗЕТКИ	ШТ	8
34	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	ШТ	2
35	СВЕТИЛЬНИК С ПОДВЕСКОЙ НА КРЮК ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	ШТ	23
36	СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА "LED" 24W	ШТ	23
37	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ	ШТ	8
38	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДВУХМЕСТНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ. ТИП 2Н-РН-П-2-04-6/270	ШТ	8
39	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	ШТ	6
40	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП С-1-86-10/220	ШТ	6
РАЗДЕЛ 4. САНТЕХНИКА			

1	2	3	4
40	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН	ШТ	7
41	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ	ШТ	7
42	СНЯТИЕ: СМЕСИТЕЛЯ БЕЗ ДУШЕВОЙ СЕТКИ	ШТ	7
43	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ГРУППОВЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	ШТ	7
44	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	ШТ	7
45	ШЛАНГ ДЛЯ ПОДАЧИ ВОДЫ СТ/МА 1,5М	ШТ	7
46	СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	7
47	ЖАБА	ШТ	7
48	СМЕНА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	ШТ	7
49	ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ГРАД.90 Д-50 ММ	М	28
50	МУФТА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д-50 ММ	ШТ	11
51	ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ГРАД.90 Д-50Х50 ММ	ШТ	8
52	КЛИНЦЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д-50 ММ	ШТ	4
53	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА СУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ	ШТ	18
		М2	15
РАЗДЕЛ 5. УБОРНАЯ			
РАЗДЕЛ 6. ПОЛЫ			
54	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ ТОЛЬ.500ММ		
55	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЬ.100ММ	М3	5,5
56	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М3	1,1
57	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ	М2	11
		М2	11
РАЗДЕЛ 7. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА			
58	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	М2	11
59	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПО КАМНЮ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ: ДО 1 М2 ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20 ММ	М2	5
60	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК	М2	14,9
61	ТРЕТЬЯ ШПАТЛЕВКА ПРИ ОКРАСКЕ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	М2	19,9
62	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	М2	19,9
РАЗДЕЛ 8. ПРОЧЕЕ РАБОТЫ			
63	ОЧИСТКА ПОМЕЩЕНИЙ ОТ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА		
64	ПОГРУЗКА МУСОРА СТРОИТЕЛЬНОГО ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ	Т	0,61
65	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 10 ТН ДО 10 КМ	Т	0,61
		Т	0,61

Заведующий СВА «Кулба» Бухарской районной медицинской объединение:

З.Аббосова

Завхоз Бухарской районной медицинской объединение:

Ю.Рузиев

Глав бухгалтер Бухарской районной медицинской объединение:

С.Саидов

« _____ » _____ 2022г
№ _____

**Директору Ч.П
«ARX PROYEKT AZIMUT»
У.П.Халилову**

Глав.врач медицинского учреждения Бухарского района просит Вас составить сметную документацию по объекту: Текущий ремонт здания СВА в МСГ "Кульба" Бухарского района в Бухарской области. Также просим Вас при составлении сметной документации принять следующие данные:

1. Стоимость 1 чел\час трудозатрат принять по данным Облстатуправления на данный период октябрь 2020 года по сентябрь 2021 года.
2. Прочие затраты подрядчика принять 20%
3. Стоимость Машины и механизмов принять на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС ГоскомАрхстроя Р.Уз. и на основании данных подрядных организаций прошедших экспертизу за 2009 -2014 г.г.
4. Транспортные расходы на строительные материалы 5 % .
5. Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы принять по каталогу текущих цен за IV -квартал 2021 года и по нижеследующим ценам в материалов:
6. Заготовительно-складские расходы принять равным нулю.
7. Коэффициент риска принять равным нулю.
8. Затраты производственного характера подрядной организации – не включать.
9. Оплата за услуги производиться в течение 2 месяца по текущему году.

Оплату за составление сметную документацию - гарантируем.

**Глав.врач медицинского
учреждения Бухарского района:**

С.С.Сафаров



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

25 мая 2022 года.

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 605/22 СД

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту: **«Текущий ремонт здания СВА в МСГ «Кулба» Бухарского района Бухарской области»**, рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик строительства: *Мед. Учреждения Бухарского района.*

Источник финансирования: *бюджетные средства.*

Ген проектировщик: *ЧП «Арх Проект Азимут»*

Генподрядчик: *подрядным способом.*

1. Основание для проектирования:

1.1 *Задание на проектирование выданное заказчиком.*

1.2 *Дефектный акт утвержденный гл. врачом медицинского учреждения Бухарского района С. С. Сафаровым.*

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 на «Текущий ремонт здания СВА в МСГ «Кулба» Бухарского района Бухарской 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 – 534,9328 чел/час.

Расчет з/платы принят, согласно каталога текущих цен за 4 квартал 2021 года среднемесячная зарплата рабочих-строителей с октября 2020 года по сентябрь 2021 года в размере 17 766,3 Сум.

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

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты согласно письма заказчика и по маркам согласно прогнозным ценам ЦОР и ЦКС на 01.01.2017 год.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика в пределах 20 % 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 № III-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 дефектным актом.

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

Проверены цены на строительные материалы и конструкции по дефектного акта и «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 Госархитектростроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер.

Юридические лица, имеющие лицензии Госархитектростроя 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.Комархитектростроя 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 Госархитектростроя 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 здания СВА в МСГ «Кулба» Бухарского района Бухарской области», рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах с рекомендуется к утверждению с учётом экспертного рассмотрения со сметной стоимостью в сумме 51 001,858 тыс. сум (пятьдесят один миллион один тысяча восемьсот пятьдесят восемь) сумм с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт:



Тяжеев Е. А.