



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Заказчик	Сурхондарё вилоят перинатал маркази
2	Основание для разработки	Письмо заказ на разработку рабочего проекта Задание на проектирование
3	Вид строительства	Сурхондарё вилоят перинатал маркази жорий таъмирлаш ишлари
4	Источник финансирования	Бюджетные средства
5	Стоимость строительства	117 501 719 сум с учетом НДС;
6	Наименование проектной организации	
7	Требование к участнику	Для участия в конкурсе данного проекта необходимо: - Наличие машин и механизмов т.е. перфораторы, дрели, агрегаты для приготовления растворов и т.д. Автомобиль, Авто-миксер (прилагать документ, подтверждающий право собственности или арендный договор) - Наличие инженерно-технических работников более 3 человек (прораб, инженер, дипломированный специалист ПТО) и необходимых квалифицированных рабочих (каменщик, штукатурщик, маляр, сантехник, электрик) на постоянной основе не менее 20 человек (прилагать подтверждающие документы в виде трудовых книжек и/или диплом); - Наличие денежных средства на начало реконструкции здание ремонта не менее 20 % от сметной стоимости (прилагать подтверждающие документы в виде справки из банка); - - Опыт работы в аналогичном ремонте в роли генподрядчика или субподрядчика за последний 3 года (прилагать подтверждающие документы в виде актов приема-передачи выполненных работ).
8	Не допускаются к участию конкурса	-находящиеся в состоянии судебного разбирательства с заказчиком; -находящиеся в Едином реестре недобросовестных исполнителей; -должна отсутствовать просроченная дебиторская задолженность перед бюджетом и поставщиками

9	Срок начало и окончания работ	Начало с момента поступления аванса на счет подрядчика, окончание - не более 30 дней с начала работ
10	Основные объёмы работ	Сурхондарё вилоят перинатал маркази таъмирлаш ишлари
11	Требования к безопасности выполнения работ	Руководствоваться требованиями нормативных документов. Ответственность за соблюдение правил пожарной безопасности, охраны труда и санитарно-гигиенического режима на объекте возлагается на подрядчика.
12	Правила контроля и порядок сдачи результатов работ	Руководитель работ, участвующий в реконструкции: -осуществляет контроль качества применяемых строительных материалов; -обеспечивает оперативный контроль качества выполняемых работ; -своевременно оформляет акты скрытых работ; -обеспечивает контроль исполнительной документации на все виды реконструкции здание ; -обеспечивает выполнение ремонтных работ в сроки, предусмотренные согласованными графиками; -определяет объёмы дополнительных работ по результатам осмотра с составлением актов и дефектных ведомостей; -сдача заказчику законченных работ согласно строительным нормам и правил, оформлением акта приёмки установленной формы.
13	Требования по обеспечению финансирования	30% аванс, 70 % текущее финансирование за выполненные работы.
14	Требования по передаче подрядчику технических и иных документов	Подрядчику передаётся согласованная в установленном порядке в 1-м экземпляре на бумажном виде альбомы рабочих чертежей, на электронном носителе локальную ресурсную ведомость.
15	Требования по объёму и срокам гарантий качества работ	Все работы выполнять в соответствии с данными ПСД с соблюдением соответствующих глав строительных норм и правил по организации производства и приемки работ. В случае нанесения материального ущерба при производстве ремонтных работ Заказчик и Подрядчик обязаны в 3-х дневный срок составить акт осмотра и принять решение о компенсации ущерба. Срок предоставления гарантийных обязательств на выполненные работы не менее 2 (два) года после утверждения акта приёмки работ.
16	Прочее	Предложение участника должна соответствовать физическим объёмам Заказчика согласно рабочего проекта

"TERMIZME`MORLOYIHA"

MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ВИЛОЯТ ПЕРИНАТАЛ МАРКАЗИ БИНОСИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ
КНИГА № _____**



"TERMIZME`MORLOYIHA"

MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ВИЛОЯТ ПЕРИНАТАЛ МАРКАЗИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

(Локально- ресурсные ведомости)

Председатель
ООО «Термизмеъморлойиха»:

Главный инженер проекта:



Г.Бердикулова

З.Исомиддинов

Термез-2021 г.

СОДЕРЖАНИЕ.

1. Титульный лист
2. Содержание.....
3. Общая пояснительная записка.....
4. Стартовая стоимость объекта.....
5. Ведомость потребных ресурсов
6. Локально – ресурсная ведомость
7. Дефектная ведомость.....

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочий проект разработан ООО «Термизмеъморлойиха» (Лиц. № 001109 выдана Госкомархстрой РУз.) на основании заключенного договора.

Во исполнение Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. “О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений”, стоимость строительства определена по проектным данным ресурсным методом, в текущих ценах в соответствии “Градостроительных норм и правил”. утверждённых приказом Госкомархитектстроя РУз № 49 от 20.07.04 г.

При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники сметных норм ШНК, КМК и Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

В связи с нестабильностью цен на рынке строительных материалов, окончательная стоимость цен на строительные материалы, примененные при производстве работ, устанавливаются заказчиком на основании фактически понесенных затрат.

В соответствии с “Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах”, утверждённых Постановлением КМ РУз № 261 от 11.06.03 г., рекомендуемая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Стоимость строительства определена в соответствии с постановлением кабинета министров от 11.06..2003 года № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года № 226. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сзм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

Сзп – затраты на основную зарплату с учётом начислений на социальное страхование;

Сэм – затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

См – затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Стр – затраты на транспортные расходы;

Пп – прочие затраты подрядчика;

Пз – прочие затраты заказчика;

Зо – затраты на оборудование;

Ср – затраты на страхование строительства объектов;

Кр – коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

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

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

где:

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

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня средне статистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой платы производится по формуле:

$$Сч = \text{Змс} : \Phi,$$

Змс – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону

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

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$С_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

где:

СМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной смете.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной смете, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле.

$$С_{м} = С_{м1} + С_{м2} + С_{м3} + \dots + С_{мп}, \text{ где:}$$

С_{м1}, С_{м2}, С_{м3}, С_{мп} – стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$С_{мп} = N \times Ц_{ср},$$

Где:

N – количество отдельного вида строительства материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Ц_{ср} – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов и оборудования принята с учетом транспортных затрат без НДС.

IV. Прочие затраты подрядчика.

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными заказчика в размере 17,54 %.

V. Прочие затраты заказчика.

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательных работ, содержание технического и авторского надзора, затраты на отведения земель, выплата компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.).

Стартовая стоимость объекта носит рекомендательный характер и не может служить основанием для заключения договора – подряда на производство работ. Окончательная стоимость объекта принимается заказчиком.

Главный инженер проекта:



З.Исомиддинов

СВОДНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА

Вилоят принатал маркази биносини жорий таъмирлаш ишлари

№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	10 931,326
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	979,210
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАРАТ	65 502,075
4	ОБОРУДОВАНИЕ	9 010,680
5	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	86 423,291
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 17,54%	13 578,172
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ	0,000
8	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	100 001,463
9	НДС -15%	15 000,220
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	2 500,037
11	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	117 501,719



ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

Вилоят принатал маркази биносини жорий таъмирлаш ишлари

№	Наименование сметы	З/ПЛАТА	МАШИНА	МАТЕРИАЛ	ОБОРУДОВАНИЕ	ИТОГО
1	2	3	4	5	6	7
1	Ремонт ишлари	10 931,326	979,210	62 382,929	8 834,000	83 127,465
	Итого	10 931,326	979,210	62 382,929	8 834,000	83 127,465
	ИТОГО ПО ОБЪЕКТУ	10 931,326	979,210	62 382,929	8 834,000	83 127,465
	Транспортные расходы на материалов 5%			3 119,146	176,680	3 295,826
	ИТОГО	10 931,326	979,210	65 502,075	9 010,680	86 423,291

10931,32563

СОСТАВИЛ:  М.ЭШАНКУЛОВ

Вилоят принатал маркази биносини жорий таъмирлаш ишлари

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

Ремонт ишлари

Составлена в текущих ценах

N п/п	Шифр (обоснование)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
						в текущем уровне	
1	2	3	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНиП							
<i>Затраты труда</i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	579,09982	18876,41	10931326
Итого по трудовым ресурсам				СУМ			10931326
<i>Строительные машины и механизмы</i>							
1.		112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,001	274735	275
2.		116	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	54,98764	16500	907296
4.		521	Дрели электрические	маш.-ч	0,00294	8900	26
9.		1488	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч	1,563	11609	18145
10.		1522	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,68346	11609	7934
13.		2011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	0,0112	3080	34
15.		2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2824	58742	16589
16.		2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,47994	58742	28193
17.		2510	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0,009	79806	718
Итого по строительным машинам				СУМ			979210
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>							
2.		9219	Вода	м ³	0,45094	1200,0	541,1
5.		12217	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный: 1:3	м ³	0,03	475000	14250
6.		15726	Трубы полипропиленовый для горячей воды диаметром 20 мм	м	7,192	4715	33910
8.		30450	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 2,5x48,5 мм	т	0,00107	12600000	13482
9.		30451	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3x58,5 мм	т	0,0001155	12600000	1456
10.		30475	Дюбели	кг	0,54	12600	6804
11.		30479	Гвоздь усиленный	кг	0,39	12000	4680
12.		30654	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,003	585600	1757
13.		30956	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,00039	37037000	14444
23.		31692	Клей 88-СА	кг	0,04838	10250	496
31.		32540	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,00075	7320000	5490
33.		34247	Каболка	т	0,000245	592000	145
34.		34309	Метиленхлорид	кг	0,02	8700	174
35.		34501	Портландцемент общестроительного назначения	т	0,0008	670410	536
37.		35103	Шурупы с полукруглой головкой 6x40 мм	т	0,002231	15500000	34581
38.		35510	Опилки древесные	м ³	0,002	45000	90
43.		39324	Цемент расширяющийся	т	0,0296	670415	19844
46.		44059	Ветошь	кг	0,01	3200	32
48.		44356	Плитки рядовые	м ²	2	65000	130000
51.		45404	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000шт	0,01361	200000	2722
52.		46140	Провод алюминиевые	м	30	2500	75000
53.		46163	Скобы	10шт	8,4	4500	37800
62.		52577	Раковины РСВ стальные эмалированные с отъемной спинкой деталями крепления, размером 500x400x410 мм	шт	2	1250000	2500000
63.		52623	Смесители для душевых установок СМ-Д-СТФ со стационарной душевой трубкой и сеткой, фарфоровым корпусом	компл	10	260000	2600000
66.		62179	Водонагреватели Аристон 50 л	компл	1	1550000	1550000
67.		63698	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	компл	0,6188	6500	4022
70.		64055	Колпачки изолирующие	10шт	1,47	3200	4704
71.		64476	Наконечники	кг	0,07502	8700	653
72.		65317	Трубы поливинилхлоридные ХВТ	кг	0,249	3200	797
73.		65851	Шурупы строительные	т	0,000063	15500000	977
74.		74741	Унитаз с бачком непосредственно присоединенным	компл	5	1350000	6750000
76.		83165	Смесители для раковина настольные центральные с верхней камерой смешивания СМ-М-ВКСЦР с развальцованным носиком	компл	77	210000	16170000
78.		931257	Трубы полиэтиленовые д 50x4,6 мм	м	6,2436	28500	177943

80	C100	Колено п/э диаметром 100 мм	шт	30	36000	1080000
81	C101	Муфта п/э диаметром 100 мм	шт	20	34000	680000
82	C102	Отвод п/э диаметром 100 мм	шт	10	28000	280000
83	C103	Ревизия п/э диаметром 100 мм	шт	6	35000	210000
84	C104	Ревизия п/э диаметром 50 мм	шт	12	25000	300000
85	C105	Хомут	шт	5	8500	42500
86	C108	Учталик фильтр №75	шт	5	2500000	12500000
87	C109	Американка диаметром 100 мм	шт	10	88450	884500
88	C110	Сгон диаметром 100 мм	шт	10	12000	120000
89	C117	Американка диаметром 50 мм	шт	10	25500	255000
90	C118	Колено п/э диаметром 50 мм	шт	10	8500	85000
91	C119	Сгон диаметром 50 мм	шт	10	28000	280000
92	C130	Крышка унитаза	шт	2	85000	170000
93	C131	Сифон унитаза	шт	2	21000	42000
94	C132	Шланг унитаза	шт	12	18000	216000
95	C133	Крепления унитаза	шт	10	15000	150000
96	C134	механизм унитаза	шт	12	95000	1140000
97	C188	Шланг для раковина	шт	118	24000	2832000
98	C189	Анкерный болт	шт	4	21000	84000
99	C190	Колено п/э диаметром 50 мм	шт	16	4200	67200
100	C200	Адаптер диаметром 15 мм	шт	5	35000	175000
101	C201	Отвод п/э диаметром 20 мм	шт	22	2800	61600
102	C202	Муфта п/э диаметром 20 мм	шт	8	15000	120000
103	C203	Резба диаметром 20 мм	шт	10	12000	120000
104	C204	Американка диаметром 20 мм	шт	8	25500	204000
105	C205	Адаптер диаметром 20 мм	шт	8	12500	100000
106	C208	Вентиль п/э диаметром 20 мм	шт	4	36000	144000
107	C209	Клипса диаметром 20 мм	шт	6	1800	10800
108	C210	Узук	шт	10	1000	10000
109	C218	Шланг для моек	шт	6	21000	126000
110	C219	Сифон для моек	шт	24	35000	840000
111	C220	Шланг для душевой	шт	1	28500	28500
112	C225	Сифон для поддон	шт	8	25000	200000
113	C228	Шторы для душевых	м2	15	17500	262500
114	C230	Аристон шланг	шт	4	45000	180000
115	C280	Лед лампочка № 24	шт	50	75000	3750000
116	C281	Лед лампочка № 42	шт	10	125000	1250000
117	C282	Лед лампочка № 7	шт	80	20000	1600000
118	C2800	Радиатор алюминиевые 10 секция	шт	1	1100000	1100000
	C283	Кнопка бачок унитаза	шт	15	35000	525000
Итого по материальным ресурсам			СУМ			62382929

Оборудование						
1.	ТС115	Насос	шт	5	1750000	8750000
2.	ТС283	Автомат № 25	шт	2	42000	84000
Итого по оборудованию			СУМ			8834000

СОСТАВИЛ:

М.ЭШАНКУЛОВ

Форма N 5

ВИЛОЯТ ПРИНАТАЛ МАРКАЗИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

(локальная ресурсная смета)

РЕМОНТ ИШЛАРИ,

(наименование работ и затрат)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
РАЗДЕЛ 3. САНТЕХНИКА ПОДВАЛ					
1	E2203-002-01	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ	10ШТ	14,30	
1,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,14	59,202
1,2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	2,6	37,18
1,3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,143
2	C100	КОЛЕНА П/Э ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	30,00	
3	C101	МУФТА П/Э ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	20,00	
4	C102	ОТВОД П/Э ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	10,00	
5	C103	РЕВИЗИЯ П/Э ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	6,00	
6	C104	РЕВИЗИЯ П/Э ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	12,00	
7	C105	ХОМУТ	ШТ	5,00	
8	C108	УЧТАЛИК ФИЛЬТР №75	ШТ	5,00	
9	C109	АМЕРИКАНКА ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	10,00	
10	C110	СГОН ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	10,00	
11	ТС115	НАСОС	ШТ	5,00	
12	C117	АМЕРИКАНКА ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	10,00	
13	C118	КОЛЕНА П/Э ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	10,00	
14	C119	СГОН ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	10,00	
РАЗДЕЛ 4. САНТЕХНИКА ВНУТРЕННЫХ					
15	E65-004-02	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ	100ПРИБ	0,07	
15,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,84	4,4688
15,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,0203
16	E65-006-14	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ БЕЗ СТОИМОСТЬ	100ШТ	0,02	
16,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	354,7	7,094
16,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,008
16,3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,008
16,4	34247	КАБОЛКА	Т	0,0035	0,00007
16,5	35103	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6X40 ММ	Т	0,0043	0,000086
16,6	39324	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,02	0,0004
17	E65-006-14	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ	100ШТ	0,050	
17,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	354,7	17,735
17,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,02
17,3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,02
17,4	34247	КАБОЛКА	Т	0,0035	0,000175
17,5	35103	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6X40 ММ	Т	0,0043	0,000215
17,6	39324	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,02	0,001
17,7	74741	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ	100	5
18	C130	КРЫШКА УНИТАЗА	ШТ	2,00	
19	C131	СИФОН УНИТАЗА	ШТ	2,00	
20	C132	ШЛАНГ УНИТАЗА	ШТ	12,00	
21	C133	КРЕПЛЕНИЯ УНИТАЗА	ШТ	10,00	
22	C134	МЕХАНИЗМ УНИТАЗА	ШТ	12,00	
23	C283	КНОПКА БАЧОК УНИТАЗА	ШТ	15,00	
24	E65-004-01	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: РАКОВИН	100ПРИБ	0,04	
24,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,3	2,052
24,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,26	0,0104
25	E65-006-19	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: РАКОВИН БЕЗ СТОИМ.	100ШТ	0,02	
25,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	191,3	3,826
25,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,014
25,2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,014
25,3	30450	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 2,5X48,5 ММ	Т	0,008	0,00016
25,4	35103	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6X40 ММ	Т	0,007	0,00014
25,5	39324	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,016	0,00032
26	E65-006-19	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: РАКОВИН	100ШТ	0,02	
26,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	191,3	3,826
26,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,014
26,3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,014
26,4	30450	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 2,5X48,5 ММ	Т	0,008	0,00016
26,5	35103	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6X40 ММ	Т	0,007	0,00014

26,6	39324	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,016	0,00032
26,7	52577	РАКОВИНЫ РСВ СТАЛЬНЫЕ ЭМАЛИРОВАННЫЕ С ОТЪЕМНОЙ СПИНКОЙ ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ, РАЗМЕРОМ 500X400X410 ММ	ШТ	100	2
26,8	83165	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ РАКОВИНА НАСТОЛЬНЫЕ ЦЕНТРАЛЬНЫЕ С ВЕРХНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ СМ-М-ВКСР С РАЗВАЛЬЦОВАННЫМ НОСИКОМ	КОМПЛ	100	2
27	E65-003-06	СНЯТИЕ: СМЕСИТЕЛЯ РАКОВИНА	100ШТ	0,60	
27,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	57,57	34,542
27,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,072
28	E65-005-06	СМЕНА АРМАТУРЫ: СМЕСИТЕЛЕЙ	100ШТ	0,60	
28,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	266,7	160,02
28,2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,084
28,3	83165	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ РАКОВИНА НАСТОЛЬНЫЕ ЦЕНТРАЛЬНЫЕ С ВЕРХНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ СМ-М-ВКСР С РАЗВАЛЬЦОВАННЫМ НОСИКОМ	КОМПЛ	100	60
29	C188	ШЛАНГ ДЛЯ РАКОВИНА	ШТ	118,00	
30	E65-004-07	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ	100ПРИБ	0,32	
30,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	58,91	18,8512
30,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0096
31	E65-006-03	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ	100ШТ	0,32	
31,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76,3	24,416
31,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,0416
31,3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,0448
31,4	39324	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,046	0,01472
32	C189	АНКЕРНЫЙ БОЛТ	ШТ	4,00	
33	C190	КОЛЕНА П/Э ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	16,00	
34	E1604-002-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,066	
34,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	9,34032
34,2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	0,88044
34,3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,02244
34,4	9219	ВОДА	М3	2,94	0,19404
31,5	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00072	0,00004752
34,6	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,43	0,02838
34,7	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,085	0,00561
34,8	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,47	0,03102
34,9	931257	РЕСУРСА НЕТ В КОДИФИКАТОРЕ РЕСУРСОВ		94,6	6,2436
35	E2203-002-01	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ	10ШТ	6,10	
35,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,14	25,254
35,2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	2,6	15,86
35,3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,061
36	C200	АДАПТЕР ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ	5,00	
37	C201	ОТВОД П/Э ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	22,00	
38	C202	МУФТА П/Э ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	8,00	
39	C203	РЕЗБА ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	10,00	
40	C204	АМЕРИКАНКА ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	8,00	
41	C205	АДАПТЕР ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	8,00	
42	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,08	
42,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	15,2192
42,2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	1,0672
42,3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0176
42,4	9219	ВОДА	М3	0,47	0,0376
42,5	15726	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М	89,9	7,192
42,6	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00085	0,000068
42,7	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,25	0,02
42,8	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	0,02
42,9	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,1	0,008
42,10	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,55	0,044
43	C208	ВЕНТИЛЬ П/Э ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	4,00	
44	C209	КЛИПСА ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	6,00	
45	C210	УЗУК	ШТ	10,00	
46	E65-003-06	СНЯТИЕ: СМЕСИТЕЛЯ МОЕК	100ШТ	0,15	
46,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	57,57	8,6355
46,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,018
47	E65-006-15	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: МОЕК	100ШТ	0,15	
47,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	327,4	49,11
47,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,105
47,3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,105
47,4	30450	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 2,5X48,5 ММ	Т	0,005	0,00075
47,5	35103	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6X40 ММ	Т	0,011	0,00165
47,6	39324	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,008	0,0012

47,7	83165	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ РАКОВИНА НАСТОЛЬНЫЕ ЦЕНТРАЛЬНЫЕ С ВЕРХНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ СМ-М-ВКСР С РАЗВАЛЬЦОВАННЫМ НОСИКОМ	КОМПЛ	100	15
48	C218	ШЛАНГ ДЛЯ МОЕК	ШТ	6,00	
49	E65-004-07	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ	100ПРИБ	0,24	
49,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	58,91	14,1384
49,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0072
50	E65-006-03	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ	100ШТ	0,24	
50,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76,3	18,312
50,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,0312
50,3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,0336
50,4	39324	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,046	0,01104
51	C219	СИФОН ДЛЯ МОЕК	ШТ	24,00	
52	E65-003-06	СНЯТИЕ: СМЕСИТЕЛЯ ДУШЕВОЙ	100ШТ	0,10	
52,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	57,57	5,757
52,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,012
53	E65-005-06	СМЕНА АРМАТУРЫ: СМЕСИТЕЛЕЙ С ДУШЕВОЙ СЕТКОЙ	100ШТ	0,10	
53,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	266,7	26,67
53,2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,014
53,3	52623	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ДУШЕВЫХ УСТАНОВОК СМ-Д-СТФ СО СТАЦИОНАРНОЙ ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ, С АРФОРОВЫМ КОРПУСОМ	КОМПЛ	100	10
54	C220	ШЛАНГ ДЛЯ ДУШЕВОЙ	ШТ	1,00	
55	E65-004-04	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: ПОДДОН	100ПРИБ	0,03	
55,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	293	8,79
55,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,63	0,0789
56	E65-006-18	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: ПОДДОН	100ШТ	0,03	
56,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	532,2	15,966
56,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,4	0,102
56,3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,4	0,102
56,4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,013	0,00039
56,5	39324	ЦЕМЕНТ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,02	0,0006
57	C225	СИФОН ДЛЯ ПОДДОН	ШТ	8,00	
58	E1501-019-01	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПС КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,02	
58,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	228	4,56
58,2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,001
58,3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,81	0,0162
58,4	9219	ВОДА	М3	0,465	0,0093
58,5	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	1,5	0,03
58,6	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,04	0,0008
58,7	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	0,1	0,002
58,8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,01
58,9	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	100	2
59	C228	ШТОРЫ ДЛЯ ДУШЕВЫХ	М2	15,00	
60	E1701-008-01	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ АРИСТОН	10КОМПЛ.	0,10	
60,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	87,36	8,736
60,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,64	0,064
60,3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,53	0,053
60,4	62179	ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ АРИСТОН 50 Л	КОМПЛ	10	1
61	C230	АРИСТОН ШЛАНГ	ШТ	4,00	
62	E65-019-01	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫЕ	100ШТ	0,01	
62,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	110	1,1
62,2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,24	0,0224
63	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫЕ	100КВТ	0,014	
63,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,6	0,9184
63,2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,00294
63,3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,19	0,01666
63,4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,0112
63,5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,85	0,0259
63,6	9219	ВОДА	М3	15	0,21
63,7	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	0,6188
63,8	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,000063
64	C2800	РАДИАТОР АЛЮМИНИЕВЫЙ 10 СЕКЦИЯ	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 5.ЭЛЕКТРИКА					
65	E67-005-02	СМЕНА ЛАМП: ЛЕД	100ШТ	1,40	
65,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,9	19,46
66	C280	ЛЕД ЛАМПОЧКА № 24	ШТ	50,00	
67	C281	ЛЕД ЛАМПОЧКА № 42	ШТ	10,00	

68	C282	ЛЕД ЛАМПОЧКА № 7	ШТ	80,00	
69	Ц0802-403-03	МОНТАЖ ПРОВОДА	100М	0,30	
69,1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	11,1
69,2	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	5,21	1,563
69,3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,009
69,4	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,54
69,5	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,39
69,6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,003
69,7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,00075
69,8	46140	ПРОВОД АЛЮМИНИЕВЫЕ	М	100	30
69,9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	8,4
69,10	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	1,47
69,11	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,249
70	ТС283	АВТОМАТ №25	ШТ	2,00	
		ИТОГО			

СОСТАВИЛ: М.ЭШАНКУЛОВ



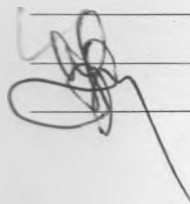
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ВИЛОЯТ ПРИНАТАЛ МАРКАЗИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
РЕМОНТ ИШЛАРИ.			
РАЗДЕЛ 3. САНТЕХНИКА ПОДВАЛ			
1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ	10ШТ	14,30
2	КОЛЕНА П/Э ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	30,00
3	МУФТА П/Э ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	20,00
4	ОТВОД П/Э ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	10,00
5	РЕВИЗИЯ П/Э ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	6,00
6	РЕВИЗИЯ П/Э ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	12,00
7	ХОМУТ	ШТ	5,00
8	УЧТАЛИК ФИЛЬТР №75	ШТ	5,00
9	АМЕРИКАНКА ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	10,00
10	СГОН ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	10,00
11	НАСОС №50	ШТ	5,00
12	АМЕРИКАНКА ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	10,00
13	КОЛЕНА П/Э ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	10,00
14	СГОН ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	10,00
РАЗДЕЛ 4. САНТЕХНИКА ВНУТРЕННИХ			
15	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ	100ПРИБ	0,07
16	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ	100ШТ	0,02
17	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ	100ШТ	0,050
18	КРЫШКА УНИТАЗА	ШТ	2,00
19	СИФОН УНИТАЗА	ШТ	2,00
20	ШЛАНГ УНИТАЗА	ШТ	12,00
21	КРЕПЛЕНИЯ УНИТАЗА	ШТ	10,00
22	МЕХАНИЗМ УНИТАЗА	ШТ	12,00
23	КНОПКА БАЧОК УНИТАЗА	ШТ	15,00
24	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: РАКОВИН	100ПРИБ	0,04
25	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: РАКОВИН	100ШТ	0,02
26	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: РАКОВИН	100ШТ	0,02
27	СНЯТИЕ: СМЕСИТЕЛЯ РАКОВИНА	100ШТ	0,60
28	СМЕНА АРМАТУРЫ: СМЕСИТЕЛЕЙ	100ШТ	0,60
29	ШЛАНГ ДЛЯ РАКОВИНА	ШТ	118
30	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ	100ПРИБ	0,32
31	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ	100ШТ	0,33
32	АНКЕРНЫЙ БОЛТ	ШТ	4,00
33	КОЛЕНА П/Э ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	16,00
34	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,066
35	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ	10ШТ	6,10
36	АДАПТЕР ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ	5,00
37	ОТВОД П/Э ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	22,00
38	МУФТА П/Э ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	8,00
39	РЕЗБА ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	10,00
40	АМЕРИКАНКА ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	8,00
41	АДАПТЕР ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	8,06
42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,08
43	ВЕНТИЛЬ П/Э ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	4,00
44	КЛИПСА ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	6,00
45	УЗУК	ШТ	10,00
46	СНЯТИЕ: СМЕСИТЕЛЯ МОЕК	100ШТ	0,15
47	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: МОЕК	100ШТ	0,15
48	ШЛАНГ ДЛЯ МОЕК	ШТ	6,00
49	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ	100ПРИБ	0,24
50	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ	100ШТ	0,24
51	СИФОН ДЛЯ МОЕК	ШТ	24,0
52	СНЯТИЕ: СМЕСИТЕЛЯ ДУШЕВОЙ	100ШТ	0,10
53	СМЕНА АРМАТУРЫ: СМЕСИТЕЛЕЙ С ДУШЕВОЙ СЕТКОЙ	100ШТ	0,10

54	ШЛАНГ ДЛЯ ДУШЕВОЙ	ШТ	1,00
55	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: ПОДДОН	100ПРИБ	0,03
56	СМЕНА САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: ПОДДОН	100ШТ	0,03
57	СИФОН ДЛЯ ПОДДОН	ШТ	8,00
58	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ (БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК) БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,02
59	ШТОРЫ ДЛЯ ДУШЕВЫХ	М2	15,00
60	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ АРИСТОН	10КОМПЛ.	0,10
61	АРИСТОН ШЛАНГ	ШТ	4,00
62	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫЕ	100ШТ	0,01
63	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫЕ	100КВТ	0,014
64	РАДИАТОР АЛЮМИНИЕВЫЕ 10 СЕКЦИЯ	ШТ	1,000
РАЗДЕЛ 5.ЭЛЕКТРИКА			
65	СМЕНА ЛАМП: ЛЕД	100ШТ	1,40
66	ЛЕД ЛАМПОЧКА № 24	ШТ	50,00
67	ЛЕД ЛАМПОЧКА № 42	ШТ	10,00
68	ЛЕД ЛАМПОЧКА № 7	ШТ	80,00
69	МОНТАЖ ПРОВОДА	100М	0,30
70	АВТОМАТ №25	ШТ	2,00

АЪЗОЛАРИ:





« 08 » февраля 2022 г.

г. Ташкент

Лицензия ГОСАРХИТЕКТСТРОЯ РУз № 002040 от 01.06.2016 г.



«Ташкилчилар»
Ведомство департамента экспертиз
Сурхандарьинской области

М.Шадыев

JAMLANGAN EKSPERTIZA HULOSASI № 30/02-22

Экспертиза расчета стоимости текущего ремонта здания перинатального центра
Сурхандарьинской области в г.Термезе.

Заказчик – Сурхондарё вилоят перинатал маркази.

Проектировщик – МСНЖ “Термизмеъморлойиха”.

Лицензия № 001109 от 26.07.2009 г.

Указ Президента РУз. от 16.07.2012 г. № УП-4453.

Подрядчик – по результатам торгов.

Источник финансирования – бюджет.

1. Основание для проектирования:

- 1.1. Действующая на территории РУз. нормативная база;
- 1.2. Письмо заказ;
- 1.3. Дефектный акт.

2. Материалы представленные на рассмотрение экспертизы:

- 2.1. Дефектный акт;
- 2.2. Локальные – ресурсные ведомости и ведомости ресурсов.
- 2.3. Расчет стоимости в текущих ценах.

3. Краткая информация по расчету стоимости:

- 3.1. Данным расчетом решается вопрос стоимости текущего ремонта здания перинатального центра Сурхандарьинской области в г.Термезе.
- Дефектный акт и ведомости объемов работ составлены при участии представителей заказчика.
- 3.2. Расчетная стоимость ремонта определена в соответствии с Постановлением К.М. РУз от 11.06.04г. №261 «О переходе на договорные текущие цены» и Правилами определения стоимости работ в договорных текущих ценах – ШНК 4.01.16.-04. В основе расчета использован «ресурсный метод».
- 3.3. При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники КМК, ШНК, элементных сметных норм утвержденных Госкомархстрой Руз. И Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

Основные виды и объемы работ включенные в дефектную ведомость.

- сантехнические работы;
- ремонт системы отопления и электроосвещения.

4. Результаты экспертного рассмотрения.

- 4.1. По локальным экспертным замечаниям выданным заказчику и генпроектировщику в рабочую документацию внесены исправления и дополнения, основные из них:
- исключены из расчета стоимости эксплуатации машин и механизмов, реально не участвующих в процессе работ;
 - согласно ШНК 4.02 – 04 и ШНК 4.02 – 05 исключены из расчета стоимости прочих машин и прочих материалов;
 - в соответствии с указаниями облстатуправления по региону уточнен уровень прочих затрат подрядчика;
 - стоимость материалов приведена в соответствии с Каталогом и уровнем установленных цен на местном рынке стройматериалов, а также согласована заказчиком.

4.2 Оценка обоснованности определения ведомости видов и объемов работ, ресурсов:

В процессе рассмотрения исключены:

- фактически неиспользуемые материалы при устройстве сантехнических работ.
- стоимость затрат труда рабочих-строителей исправлена с учетом статистических данных.

По результатам корректировки представленной проектной документации по замечаниям экспертизы заявленная стоимость работ снижена на 2300,901 тыс.сум в основном за счет корректировки объемов и уточнения цен на строительные материалы.

5. Выводы

5.1. Расчет стоимости текущего ремонта здания перинатального центра Сурхандарьинской области в г.Термезе рекомендуется к утверждению с учетом результатов экспертного рассмотрения со следующими показателями:

№№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Заявлено	Рекомендуется к утверждению
1	Оборудование	тыс. сум.	9010,680	9010,680
2	Основная заработная плата рабочих – строителей с учетом отчислений на соц. страхование	тыс. сум.	11504,35	10931,326
3	Эксплуатация машин и механизмов	тыс. сум	1024,79	979,210
4	Затраты на строительные материалы и конструкции	тыс.сум	66807,27	65502,075
5	Общая стоимость работ	тыс. сум	119802,62	117501,719
6	В т.ч. НДС 15%	тыс. сум		15000,220

5.2 В соответствии с временным положением «О порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах, утвержденных постановлением Каб. Мин. РУз от 11.06.2003г. №261 и ШНК 4.01.16.04» стоимость работ является рекомендуемой.

Специалист:



Астакулов