



«FARG'ONA KOMFORT LOYIHA»

Mas'uliyati cheklangan jamiyati

Республика Узбекистан Ферганская обл. г. Фергана ул. Мустакиллик 46/7 р/с:20208000400403657001 ТИФ
«Иктамий банк» г.Фергана, МФО: 00493, ОКОНХ:66000, ИНН: 303097233. Тел:(95)402-95-54 Лиц № 001802

Рабочий проект ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЕ ДЕТСКОГО ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ № 27 АХУНБАБАЕВСКОГО МАССИВА Г.ФЕРГАНА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ Сметная документация в текущих ценах (РЕКОМЕНДУЕМАЯ) (ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ)

Книга № _____

Пояснительная записка
Структура прямых и прочих затрат
Сводка прямых затрат
Ведомости потребных ресурсов
Локальные ресурсные ведомости

«FARG'ONA KOMFORT LOYIHA»

Составил:



Р.Каримов

М. Райимов

Фергана 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЕ ДЕТСКОГО ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ № 27 АХУНБАБАЕВСКОГО МАССИВА Г.ФЕРГАНА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Стартовая 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 счет централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу на основании ШНК 1.03.01-03. Стартовая стоимость строительства объектов является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

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

Сзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на с
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 путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

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

где:

Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
Сч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;
Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.
Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;
 Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц,)
определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев,
а часовая ставка по данным Минтруда равной _____ часов в месяц на 2022 год
Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной сметой чел/час;
Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями
на социальное страхование в размере - 12%

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 среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ΣM - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

$\Sigma пр$ - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

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

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 сметы, 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:

$$\Sigma M = \Sigma M1 + \Sigma M2 + \Sigma M3 + \dots + \Sigma Mп, \text{ где:}$$

$\Sigma M1, \Sigma M2, \Sigma M3, \Sigma Mп$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$\Sigma Mп = N \times \Sigma пр,$$

где:

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

$\Sigma пр$ - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов учтена без НДС.

IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными подрядчика или заказчика в 19,39 % от суммы прямых затрат.

V. Прочие затрат заказчика

Прочие затраты заказчика ($\Sigma зз$) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведения земель, выплаты компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.) в соответствии с данными заказчика.

VI. Транспортные расходы

Транспортные расходы определены по данным заказчика в % от стоимости материалов, конструкций и оборудования.

Транспортные расходы определены по данным заказчика

Кабельно-проводниковой продукции в размере - до 1,5 %

Импортных материалов в размере - до 2,0 %

Остальных строительных материалов, изделий и конструкций в размере - 5,0 %

Оборудования в размере - до 2 %

Заготовительно-складские расходы:

На строительные материалы, изделия и конструкции в размере - до 2,0 %

Металлоконструкции в размере - до 0,75 %

Оборудования в размере - до 1,2 %

VII. Коэффициент риска принят $Kр = 1$ %

Структура прямых и прочих затрат

по объекту: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЕ ДЕТСКОГО ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ № 27 АХУНБАБАЕВСКОГО МАССИВА Г.ФЕРГАНА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

№№ П/П	Наименование затрат	Стоимость
1	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	100 737
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 5%	35 683 100
3	Затраты на КПП	69 020
4	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 1,2%	7 027 800
5	Основная заработная плата рабочих-строителей : Количество рабочих часов в месяц на 2022 г, час 12114,89 (по данным Минтруда) Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц по Фер-ганской области- 546656,14 (Госстат Республики Узбекистан) Среднечасовая ставка оплаты труда (12114,89 сум/ч) Расчетные данные (12114,89 сум/чx0 чел/ч)	12 331 185
6	Отчисление на социальное страхование (12 % от основной зар. платы)	1 479 742
	Итого прямых затрат:	56 691 584
7	Прочие затраты и расходы подрядчика (19,39 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Р.УЗБ.-строительными организациями	9 629 808
8	Прочие затраты и расходы заказчика	
	Разработка РП	2 379 000
	Экспертиза РП	621 000
	Итого затрат с п.1 по п.9	66 321 391
9	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб. От 20.12.1999г. За №532	212 228
10	Козффициент риска (1% от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб.от 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их исполнением (.....x1,0:100)	
	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС	66 533 620
	НДС	9 980 043
	Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС	76 513 663
	Итого прочие затраты заказчика	3 000 000
	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика	79 513 663

Директор проектной организации:

Каримов Р.

Составил



Райимов М

СВОДКА ЗАТРАТ

по объекту: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЕ ДЕТСКОГО ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ № 27 АХУНБАБЕВСКОГО МАССИВА
Г. ФЕРГАНА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Наименование объекта	Строительные материалы и изделия, сум (с учетом складских 2 % и транспортных 5 %)	Оборудование, сум (с учетом складских 2 % и транспортных 1,2 %)	КПП	Затраты труда рабочих строителей, чел/час	Основная з/пл, сум среднечасовая ставка оплаты труда 12114,89 сум/ч	Начисление соц. страх 12% сум	Итого прямых затрат сум	Затраты подрядчика 19,39% от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительного-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Руз	Всего
		1,05	1,02	1,015						
	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ	100 737 35 683 100	7 027 800	69 020	1017,85366	12 331 185	1 479 742	56 691 584	9 629 808	66 321 391
	ИТОГО:	100 737 35 683 100	7 027 800	69 020	1017,85366	12 331 185	1 479 742	56 691 584	9 629 808	66 321 391

Директор проектной организации:



(Handwritten signature in blue ink)

Каримов Р.

Составил

Райимов М.

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-	ЧЕЛ-ЧАС	1017,85366	12114,89	12 331 185
	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,028	0,00	-
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						12 331 185
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	8,004	7800,00	62 431
	002831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ	МАШ-ЧАС	1,83801	1676,00	3 081
	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	10,72346	551,00	5 909
	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	3,81961	3200,00	12 223
	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,0525	105456,00	5 536
	00975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 КН /0,59 Т/	МАШ-ЧАС	0,27928	12400,00	3 463
	01041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-ЧАС	1,84317	3600,00	6 635
	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,00643	15509,00	100
	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,154	2800,00	431
	02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	0,25766	3600,00	928
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						100 737
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
		РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	ШТ	13	18500,00	240 500
		ДВЕРНОЙ БЛОК ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ	М2	6,71	652660,00	4 379 349
	030818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ	ШТ	259,935	120,00	31 192
	030819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ	ШТ	32,643	120,00	3 917
	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТ 1:3	М3	0,69975	387316,00	271 024
	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	6,419	1800,00	11 554
	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	6,419	1800,00	11 554
	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	36,68	1200,00	44 016
	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	14,672	2200,00	32 278
	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	ТН	0,00031	16500000,00	5 115
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00002	13132000,00	263
	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4.5X120 ММ	ТН	0,00043	14500000,00	6 235
	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00252	14500000,00	36 540
	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	0,4	1500,00	600
	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	24,1171	1500,00	36 176
	31053	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРК А. Б	ТН	0,07593	6800000,00	516 324
	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,19225	5826000,00	1 120 049
	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,01181	14348000,00	169 450

31122	ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	5	38400,00	192 000
31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,0193	9500000,00	183 350
31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	ТН	0,00482	950000,00	4 579
31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	ТН	0,00726	10500000,00	76 230
31688	КЛЕЙ БУСТИЛАТ	ТН	0,0426	6200000,00	264 120
31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,15457	950000,00	146 842
31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,03278	950000,00	31 141
31933	ПРОФНАСТИЛ ИЗ СПЕЦИАЛЬНОГО СПЛАВА С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ЦВЕТНОГО ПОЛИЭСТЕРА	М2	44,33	63000,00	2 792 790
32035	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДОСНОВЕ	М2	86,904	42174,00	3 665 089
32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ	ТН	0,01893	6500000,00	123 045
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00153	9808698,00	15 007
35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	241,171	120,00	28 941
35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ	М2	3,00418	18000,00	54 075
36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,056	3391304	189 913
36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II	М3	0,021	3391304	71 217
36059	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, I	М3	0,2905	3391304	985 174
36114	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, IV СОРТА	М3	0,06755	3391304	229 083
37743	КОЛЬЦА УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ /МАНЖЕТЫ/, ДЛЯ ЧУГУНЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300	КГ	0,4	9500,00	3 800
44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,52557	0,00	-
44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	92,617	6500,00	602 011
44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	46,65	55000,00	2 565 750
44497	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ВАНН	КОМПЛЕКТ	1	150000	150 000
44543	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ МОЕК И УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	2	65000	130 000
45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М 200	М3	11,48316	410000,00	4 708 096
45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	4,34282	387316,00	1 682 044
45410	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	104,193	39610	4 127 085
51622	ЩИТЫ НАСТИЛА	М2	5,44	42000,00	228 480
52634	ТРАПЫ Д=50 ММ	КОМПЛЕКТ	1	35800,00	35 800
54035	Акриловая ванна 170*0,70	КОМПЛЕКТ	1	930000	930 000
54042	УМЫВАЛЬНИК	КОМПЛЕКТ	1	200000	200 000
59810	МОЙКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	КОМПЛЕКТ	1	380420	380 420
60102	ОБРЕШЕТКА ИЗ БРУСКОВ	М3	0,16	3391304	542 609
63809	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, Д=100 ММ	М	9,98	21300,00	212 574
63944	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	ТН	0,056	6000000,00	336 000
65079	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	ШТ	5	18500,00	92 500
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00039	19500000,00	7 605
73426	КРОНШТЕЙН	ШТ	12	6500,00	78 000
73427	ЕВРОЖЕЛОБ	М	11,2	22500,00	252 000

Ш	85319	ОТВОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Д=100 ММ	ШТ	1	4881,00	4 881
Ш	T0001	СВЕТИЛЬНИК ЛЭД 18 Вт	ШТ	10	39400,00	394 000
М	T0010	ТРУБЫ ПВХ ХВС Д=20ММ	М	50	5200,00	260 000
М	T0011	ТРУБЫ ПВХ ГВС Д=20ММ	М	10	4800,00	48 000
ШТ	T0012	МУФТА ДЛЯ ТРУБЫ ДИАМ.20ШТ	ШТ	12	650,00	7 800
ШТ	T0013	ОТВОДЫ Д=20ММ	ШТ	8	950,00	7 600
ШТ	T0014	АДАПТОР Д=20 ММ	ШТ	6	1200,00	7 200
ШТ	T0015	ТРОЙНИК Д=20x20x20 ММ	ШТ	4	980,00	3 920
ШТ	T0016	КЛИПСЫ Д=20 ММ	ШТ	20	850,00	17 000
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						33 983 905
ОБОРУДОВАНИЕ						
	T0006	ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН 80Л	КОМПЛЕКТ	1	1450000,00	1 450 000
С	T0020	СТЕЛАЗ	ШТ	1	2200000,00	2 200 000
С	T0021	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	ШТ	2	1620000,00	3 240 000
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:						6 890 000
КПП						
	44164	КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧЕНИЕМ 2x2,5 КВ.ММ	М	20	3400,00	68 000
ИТОГО КПП:						68 000

Составил: _____



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЕ ДЕТСКОГО ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ № 27
АХУНБАБАЕВСКОГО МАССИВА Г.ФЕРГАНА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
	E63-7-10	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ		0,4665
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	78,1	36,43365
	002831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	3,94	1,83801
	E57-2-3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100 М2 ПОКРЫТИЙ		1,0055
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	69,87	70,25429
	E57-2-1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100 М2 ПОКРЫТИЙ		0,852
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	11,39	9,70428
	E65-4-1	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН	100 ПРИБОРОВ		0,02
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,3	1,026
	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ СТЕН И ПОТОЛКОВ	100 М2 РАСЧИЩЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ		3,5764
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,8	74,38912
	E58-17-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100 М2 ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ		0,4433
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,39	10,81209
	00975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 КН /0,59 Т/	МАШ-ЧАС	0,63	0,27928
	E58-1-3	РАЗБОРКА СТОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ БРУСЬЕВ И БРЕВЕН	100 М2 КРОВЛИ		0,4433
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	27,08	12,00456
ПОЛЫ					
	E11-01-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ: 100 ММ	100 М2		1,1258
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	30,3	34,11174
	36114	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, IV СОРТА	М3	0,06	0,06755
	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	М3	10,2	11,48316
	E11-01-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 М2		1,1823
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	39,51	46,71267
	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	9,07	10,72346
	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	2,04	2,41189
	E11-01-011-02	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ E11-01-011-01	100 М2		1,1823
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,59115
	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,51	0,60297
	E11-01-027-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ	100 М2		1,0215
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	119,78	122,35527
	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,28	0,28602
	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	1,3	1,32795

4	45410	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	102	104,193
5	E11-01-036-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА КЛЕЕ: БУСТИЛАТ	100 М2		0,852
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	42,4	36,1248
5.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,5	0,426
5.3	31688	КЛЕЙ БУСТИЛАТ	ТН	0,05	0,0426
5.4	32035	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДОСНОВЕ	М2	102	86,904
6	E11-01-040-03	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100 М ПЛИНТУСА		0,917
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,66	6,10722
6.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,33	1,21961
6.3	01041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-ЧАС	2,01	1,84317
6.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,02751
6.5	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	6,419
6.6	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	6,419
6.7	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	36,68
6.8	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	14,672
6.9	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	24,1171
6.10	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35	ШТ	263	241,171
6.11	44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	92,617
ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
14	E15-04-005-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2		1,6954
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	42,9	72,73266
14.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,25431
14.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,063	0,10681
14.4	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,051	0,08647
14.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,42414
14.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,52557
15	E15-04-025-8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ: СТЕН	100 М2		0,6427
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,01	32,78413
15.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,00643
15.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,0707
15.4	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-	ТН	0,01837	0,01181
15.5	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	ТН	0,0075	0,00482
15.6	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	ТН	0,0113	0,00726
15.7	31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,051	0,03278
15.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,53987
16	E15-04-005-4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2		1,2383
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	53,9	66,74437
16.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,069	0,08544
16.3	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,055	0,06811
16.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,04017
17	E15-01-090-1	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ. БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУА ЛЕТНОГО ГАРНИТУРА	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ		0,4665
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	201,14	93,83181
17.2	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТ 1:3	М3	1,5	0,69975
17.3	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	100	46,65
ДВЕРИ					
18	E10-01-037-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2 ПРОЕМОВ		0,0671
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	81,34	5,45791

02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	3,84	0,25766
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,99	0,13353
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0048	0,00032
	ДВЕРНОЙ БЛОК ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ	М2		6,71
31122	ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ		5

НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

E08-07-001-2	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М: ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100 М2		1,6
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	43,5	69,6
02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,112
51622	ЩИТЫ НАСТИЛА	М2	3,4	5,44
63944	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	ТН	0,035	0,056
E15-04-012-1	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2		1,287
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,39	18,51993
02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,12	0,15444
31053	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	ТН	0,059	0,07593
31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,015	0,0193

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

Ц08-03-593-6	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИШТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100 ШТ		0,1
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,3	8,83
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	25,6	2,56
30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	ТН	0,00306	0,00031
T0001	СВЕТИЛЬНИК ЛЭД 18 Вт	ШТ		10
Ц08-03-591-10	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	100 ШТ		0,12
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	76,1	9,132
	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	ШТ		13
Ц08-03-591-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ		0,05
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	39,5	1,975
65079	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	ШТ		5
Ц08-02-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100 М		0,2
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	37	7,4
44164	КАБЕЛЬ АВВГ СЕЧЕНИЕМ 2х2,5 КВ.ММ	М		20

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

E17-01-005-01	УСТАНОВКА МОЕК НА ОДНО ОТДЕЛЕНИЕ	10 КОМПЛЕКТОВ		0,1
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	17,32	1,732
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,2	0,02
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,014
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	0,4
59810	МОЙКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	КОМПЛЕКТ		1
E17-01-001-01	УСТАНОВКА ВАШН КУПАЛЬНЫХ ПРЯМЫХ: ЧУГУННЫХ	10 КОМПЛЕКТОВ		0,1
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,19	3,219
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,76	0,076
54035	Акриловая ванна 170*0,70	КОМПЛЕКТ		1
E17-01-001-14	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10 КОМПЛЕКТОВ		0,1
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	21,65	2,165
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,2	0,02
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,022
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0007	0,00007
54042	УМЫВАЛЬНИК	КОМПЛЕКТ		1

3	E17-01-002-03	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10 ШТ		0,3
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7	2,1
3.2	44543	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ МОЕК И УМЫВАЛЬНИКА	ШТ		2
3.3	44497	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ВАНН	КОМПЛЕКТ		1
4	E17-01-008-01	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10 КОМПЛЕКТОВ		0,1
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	87,36	8,736
4.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,53	0,053
4.3	T0006	ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН 80Л	КОМПЛЕКТ		1
5	E16-04-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,1
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	61,6	6,16
5.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,022
5.3	37743	КОЛЬЦА УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ /МАНЖЕТЫ/, ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ/ТУ 38.105895-75/	КГ	4	0,4
5.4	63809	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, Д=100 ММ	М	99,8	9,98
5.5	85319	ОТВОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Д=100 ММ	ШТ		1
6	E17-01-001-22	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	10 КОМПЛЕКТОВ		0,1
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,06	0,506
6.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,1	0,01
6.3	52634	ТРАПЫ Д=50 ММ	КОМПЛЕКТ		1
7	E16-04-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ:	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,6
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	190,24	114,144
7.2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	13,34	8,004
7.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,132
7.4	T0010	ТРУБЫ ПВХ ХВС Д=20ММ	М		50
7.5	T0011	ТРУБЫ ПВХ ГВС Д=20ММ	М		10
7.6	T0012	МУФТА ДЛЯ ТРУБЫ ДИАМ.20ШТ	ШТ		12
7.7	T0013	ОТВОДЫ Д=20ММ	ШТ		8
7.8	T0014	АДАПТОР Д=20 ММ	ШТ		6
7.9	T0015	ТРОЙНИК Д=20x20x20 ММ	ШТ		4
7.10	T0016	КЛИПСЫ Д=20 ММ	ШТ		20
8	E20-03-002-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ: ДО 0,025 Т	1 ВЕНТИЛЯТОР		1
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,98	3,98
8.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,04
8.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00002	0,00002
8.4	T0016	ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР	ШТ		1
9	E10-01-002-1	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	1 МЗ		0,35
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,09	8,4315
9.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,15	0,0525
9.3	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,44	0,154
9.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,077
9.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0072	0,00252
9.6	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00438	0,00153
9.7	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0,16	0,056
9.8	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА	МЗ	0,06	0,021
9.9	36059	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, I СОРТА	МЗ	0,83	0,2905
10	E12-03-004-01	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТНЕМ, ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ	100 М2 КРОВЛИ		0,403
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,53	15,52759



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru

www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Xagay Aleksandr Andreyevich

Sana: 13-04-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 36456

Obyekt nomi «Farg'ona viloyati, Farg'ona shahar, Oxunboboyev mavzesida joylashgan 27-sonli maktabgacha ta'lim tashkiloti binosini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Farg'ona Komfort Loyiha" MCHJ

Bosh loyihachi - "Farg'ona Komfort Loyiha" MCHJ

Litsenziya 26.06.2020y/ № AL-001007 -sonli

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 35604

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Xalq deputatlari Farg'ona viloyati Kengashining 2021 yil 30 dekabr kungi VI-39-64-11-0-K/21-sonli Qarori.

1.2. Farg'ona shahar maktabgacha ta'lim tashkiloti mudirasi N.Irgasheva tomonidan tasdiqlangan Loyixa topshirig'i.

1.3. Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Farg'ona viloyati, Farg'ona shahar, Oxunboboyev mavzesida joylashgan 27-sonli maktabgacha ta'lim tashkiloti binosini joriy ta'mirlash. (Bajariladigan ishlar Nuqson dalolatnomasi va Loyixa topshirig'ida keltirilgan).

4. Loyihalalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Nuqson dalolatnomasiga ko'ra jixozlangan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Farg'ona shaxar maktabgacha ta'lim tashkiloti mudirasi N.Irgasheva tomonidan tasdiqlangan Loyixa topshirig'i.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta xujjatlari ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq smeta xujjatlariga kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyixachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Biriktilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

6.3. Buyurtmachi jami xarajati, materiallar qiymati, ish xaqqi 12114,89 sum/chelchas (ijtimoyi sug'urta siz) va pudratchining boshqa xarajatlari 19,39% buyurtmachi xatiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 88 058,135 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 66 533,620 ming so'm
QQS 15%	- 9 980,043 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 76 513,663 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 3 000,000 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 79 513,663 ming so'm
Iqtisod qilingan mablag'	- 8 544,472 ming so'm

6.4. Kamayish qurilish mashinalarini va mexanizm va ba'zi materiallar qiymati sozlash xisobiga amalga oshirildi .

6.5. Jixozlar qiymati buyurtmachi kompetensiyasiga kiradi

6.6. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilova, II bob 8-band va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

7.1. Farg'ona viloyati, Farg'ona shaxar, Oxunboboyev mavzesida joylashgan 27-sonli maktabgacha ta'lim tashkiloti binosini joriy ta'mirlash, smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

Bosh mutaxassis: TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA

"УТВЕРЖДАЮ"

2022 год

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, ниже подписавшие комиссия в составе

произвели осмотр ремонтируемого здания и сочли необходимым произвести нижеследующие строительные работы.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЕ ДЕТСКОГО ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ № 27 АХУНБАБАЕВСКОГО МАССИВА Г.ФЕРГАНА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

1	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		0
2	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100 М2	0,4665
3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100 М2	1,0055
4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100 М2	0,852
5	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ УМЫВАЛЬНИКОВ И РАКОВИН	100 ПРИБОРОВ	0,02
6	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ СТЕН И ПОТОЛКОВ	100 М2	3,5764
7	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100 М2	0,4433
8	РАЗБОРКА СТОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ БРУСЬЕВ И БРЕВЕН	100 М2	0,4433
9	ПОЛЫ		0
10	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ: 100 ММ	100 М2	1,1258
11	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 М2	1,1823
12	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-01 П-01	100 М2	1,1823
13	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ	100 М2	1,0215
14	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА КЛЕЕ: БУСТИЛАТ	100 М2	0,852
15	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100 М ПЛИНТУСА	0,917
16	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА		0
17	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2	1,6954
18	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ: СТЕН	100 М2	0,6427
19	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2	1,2383
20	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ. БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА	100 М2	0,4665
21	ДВЕРИ		0
22	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2 ПРОЕМОВ	0,0671
23	ДВЕРНОЙ БЛОК ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ	М2	6,71
24	ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	5
25	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА		0
26	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М: ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100 М2	1,6
27	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2	1,287
28	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ		0
29	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100 ШТ	0,1
30	СВЕТИЛЬНИК ЛЭД 18 Вт	ШТ	10
31	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	100 ШТ	0,12
32	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	ШТ	13
33	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ	0,05
34	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	ШТ	5
35	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100 М	0,2
36	КАБЕЛЬ АВВГ С СЧЕТИЕМ 2x2,5 КВ.ММ	М	20
37	САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ		0

38	УСТАНОВКА МОЕК НА ОДНО ОТДЕЛЕНИЕ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,1
39	МОЙКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	КОМПЛЕКТ	1
40	УСТАНОВКА ВАНН КУПАЛЬНЫХ ПРЯМЫХ: ЧУГУННЫХ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,1
41	ВАННА КУПАЛЬНАЯ	КОМПЛЕКТ	1
42	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,1
43	УМЫВАЛЬНИК	КОМПЛЕКТ	1
44	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10 ШТ	0,3
45	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ МОЕК И УМЫВАЛЬНИКА	ШТ	2
46	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ВАНН	КОМПЛЕКТ	1
47	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,1
48	ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН 80Л	КОМПЛЕКТ	1
49	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,1
50	ОТВОД КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Д=100 ММ	ШТ	1
51	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,1
52	ТРАПЫ Д=50 ММ	КОМПЛЕКТ	1
53	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,6
54	ТРУБЫ ПВХ ХВС Д=20ММ	М	50
55	ТРУБЫ ПВХ ГВС Д=20ММ	М	10
56	МУФТА ДЛЯ ТРУБЫ ДИАМ.20ШТ	ШТ	12
57	ОТВОДЫ Д=20ММ	ШТ	8
58	АДАПТОР Д=20 ММ	ШТ	6
59	ТРОЙНИК Д=20х20х20 ММ	ШТ	4
60	КЛИПСЫ Д=20 ММ	ШТ	20
61	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ: ДО 0,025 Т	1 ВЕНТИЛЯТОР	1
62	ВЫТЯЖНОЙ ВЕНТИЛЯТОР	ШТ	1
63	УСТАНОВКА СТОПИЛ	1 МЗ	0,35
64	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТИЕМ, ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ	100 М2 КРОВЛИ	0,403
65	ПРОФНАСТИЛ ИЗ СПЕЦИАЛЬНОГО СПЛАВА С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ЦВЕТНОГО ПОЛИЭСТЕРА	М2	44,33
66	ОБРЕШЕТКА ИЗ БРУСКОВ	М3	0,16
67	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ: ПОДВЕСНЫХ	100 М	0,112
68	ЕВРОЖЕЛОБ	М	11,2
69	КРОНШТЕЙН	ШТ	12
70	МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ		0
71	СТЕЛАЖ	ШТ	1
72	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	ШТ	2

Калининов Ю
Мадаев С
Макмуров С
Завальцов И

К/и Лудин В
Завков
Усубчи
Калинин