

# "STARS-GROUP-PROJECT"

## MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

р/с 20208000705236714001 в ЧАКБ «DAVRBANK» МирзоУлугбекский филиал МФО 01072 ИНН 307 452 500  
Лицензия на проектно-сметные работы АЛ-001094 от 23.10.2021 г.

Манзил: Филиал бош офиси Фаргона шаҳар Г.Фармонова кучаси 13 уй, мужал (Фаргона шаҳар «Узагросугурта»)  
Тел +99899 484 29 58,

# Рабочий проект

по объекту: НУРАВШОН ШАХАР 57-МАКТАБНИНГ  
ФАОЛЛАР ЗАЛИ ВА СПОРТ ЗАЛИНИ ИССИҚЛИК  
ТИЗИМИНИ ТАЪМИРЛАШ, ҚОЗОНЛАРНИ  
АЛМАШТИРИШ ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ  
(после экспертиза РЕКОМЕНДУЕМАЯ)

## Книга №

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

Директор ООО  
"STARS-GROUP-PROJECT"



О.А Эшонов

Фергана 2022г.



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА

НА НУРАВШОН ШАХАР 57-МАКТАБНИНГ ФАОЛЛАР ЗАЛИ ВА СПОРТ ЗАЛИНИ ИССИҚЛИК ТИЗИМИНИ ТАЪМИРЛАШ, ҚОЗОНЛАРНИ АЛМАШТИРИШ ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

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 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;

На основании ШНК 4.02.70-05, приложения-2: "коэффициенты к нормам затрат труда рабочих строителей, затратам труда машинистов, времени использования строительных машин, для учёта влияния условий производства работ предусмотренных проектами" пункт 1. применён коэффициент 1,2

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

$$Созп = Траб \times Сч \times Ксс,$$

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;

$\Phi$  - 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 168,83 часов в месяц на 2020 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%







## Структура прямых и прочих затрат

**ПО ОБЪЕКТУ: НУРАВШОН ШАХАР 57-МАКТАБНИНГ ФАОЛЛАР ЗАЛИ ВА СПОРТ ЗАЛИНИ  
ИССИҚЛИК ТИЗИМИНИ ТАЪМИРЛАШ, ҚОЗОНЛАРНИ АЛМАШТИРИШ ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

№№ П/П	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	1 788 900
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных - 5 %	104 954 177
3	Затраты на металлоконструкция с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных -5,75 %	0
4	Затраты на кабельно проводниковую продукцию с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных-1,5%	774 118
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных -2 %	60 839 234
6	Основная заработная плата рабочих-строителей :	54 156 572
6.1	Количество рабочих часов в месяц на 201__г-168,83 час (по данным Госстат)	
6.2	Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц по Ферганской области-_____ (Госстат Республики Узбекистан)	
6.3	Среднечасовая ставка оплаты труда (_____ сум/ч)	
6.4	Затраты труда рабочих-строителей- 2045,0781112 чел/ч	
6.5	Расчетные данные (12114,89 сум/ч x 2045,0781112 чел/ч)	
7	Отчисление на социальное страхование (12 % от основной зар. платы)	6 498 789
8	<b>Итого прямых затрат:</b>	<b>229 011 790</b>
9	Прочие затраты и расходы подрядчика 19 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Руз	31 952 786
10	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	
10.1	Затраты на разработку проектно-сметной документации	2 999 999
10.2	АПЗ	
10.3	Затраты на экспертизу ПСД	600 000
10.4	Затраты на содержание заказчика (0,8% от итогов прямых затрат) (.....x0,8:100)	1 832 094
10.5	Затраты на содержание ГАСН (0,05% от итогов прямых затрат (.....x0,1:100)	114 506
	<b>Итого затрат с п.1 по п.8</b>	<b>260 964 576</b>
11	<b>Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>260 964 576</b>
12	<b>НДС-15%</b>	<b>39 144 686</b>
13	<b>Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>300 109 262</b>
14	<b>Итого прочие затраты заказчика</b>	<b>5 546 599</b>
15	<b>Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика</b>	<b>305 655 861</b>

Составил \_\_\_\_\_

Заказчик \_\_\_\_\_



## СВОДКА ЗАТРАТ

НА НУРАВШОН ШАХАР 57-МАКТАБНИНГ ФАОЛЛАР ЗАЛИ ВА СПОРТ ЗАЛИНИ ИССИҚЛИК ТИЗИМИНИ ТАЪМИРЛАШ, ҚОЗОНЛАРНИ АЛМАШТИРИШ ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№	Наименование объекта	Строительные машины и механизмы	Строительные материалы и изделия, сум (с учетом складских 5%)	Оборудование, сум (с учетом складских 2%)	Кабельное производство, сум (с учетом складских 1,5%)	Основная з/пл, сум среднечасовая ставка оплаты труда 10 802,78 сум/ч	Начисление соц страх 12% сум	Итого прямых затрат сум	Затраты подрядчика 19% от суммы прямых затрат	Всего без НДС	НДС-15%	Всего с НДС
1	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	1 788 900	104 954 177	60 839 234	774 118	54 156 572	6 488 789	229 011 790	31 952 786	260 964 576	39 144 686	300 109 262
	ИТОГО	1 788 900	104 954 177	60 839 234	774 118	54 156 572	6 488 789	229 011 790	31 952 786	260 964 576	39 144 686	300 109 262

### ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ



СОСТАВИЛ: \_\_\_\_\_

Заказчик \_\_\_\_\_



## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

НА НУРАВШОН ШАХАР 57-МАКТАБНИНГ ФАОЛЛАР ЗАЛИ ВА СПОРТ ЗАЛИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ТАЪМИРЛАШ, ҚОЗОНЛАРНИ  
АЛМАШТИРИШ ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1:ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,14	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	15,4
2	E65-19-2	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 160 КГ	100ШТ	0,07	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	158	11,06
3	E65-1-1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	0,4	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,66	13,864
3.2	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,3	1,32
3.3	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74	1,096
3.4	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43	0,172
3.5	099997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,22	0,088
4	E65-14-6 ШНК.ДОП.13	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,3	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,82	3,846
5	E65-14-7 ШНК.ДОП.13	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	1	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,72	22,72
6	E18-1-1-2 ШНК4.17.00-05 П.5.1#К=0,5	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ #ПРИ ДЕМОНТАЖЕ ОБОРУДОВАНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	КОТЕЛ	2	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,585	77,17
6.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,46	2,92
6.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,93	1,86
<b>РАЗДЕЛ 2:ОТОПЛЕНИЕ</b>					
7	E16-4-5-4 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М	1,5	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	162,4	243,6
7.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,31	0,465
7.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,22	7,83
7.4	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	5,8	8,7
7.5	009219	ВОДА	М3	1,88	2,82
8	C113-1067-1	ТРУБА ГВС Д=40	М	150	
9	E16-4-5-2 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М	0,55	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	82,302
9.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,121
9.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,56	2,508
9.4	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	4,466
9.5	009219	ВОДА	М3	0,74	0,407
10	C113-1066-2	ТРУБА ГВС Д=25	М	55	



11	E16-4-5-1 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М	0,4	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24	76,096
11.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,088
11.3	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,28	1,712
11.4	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	5,336
11.5	009219	ВОДА	МЗ	0,47	0,188
12	C113-1066-1	ТРУБА ГВС Д=20	М	40	
13	C113-1128	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д=25ММ	ШТ	2	
14	C113-1129	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д=32ММ	ШТ	2	
15	C113-1130	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д=40ММ	ШТ	8	
16	C113-1150	ОТВОД ППР Д=20ММ	ШТ	56	
17	C113-1151	ОТВОД ППР Д=25ММ	ШТ	12	
18	C113-1131	ОТВОД ППР Д=40ММ	ШТ	65	
19	C113-1132	МУФТА ППР Д=40ММ	ШТ	22	
20	C113-1153	МУФТА ППР Д=25ММ	ШТ	98	
21	C113-1133	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНИК ППР Д=40Х20ММ	ШТ	56	
22	C113-1134	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНИК ППР Д=40Х32ММ	ШТ	2	
23	C113-1135	ПЕРЕХОДНИК ППР Д=50Х40ММ	ШТ	4	
24	C113-1136	АМЕРИКАНКА ППР Д=40ММ	ШТ	12	
25	C113-1137	АМЕРИКАНКА ППР Д=50ММ	ШТ	2	
26	C113-1138	КЛИПСА ППР Д=50ММ	ШТ	20	
27	E26-1-17-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА "АРМОФЛЕКС", ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА "ТЕРМОФЛЕКС" ТРУБКАМИ#ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА "АРМОФЛЕКС", ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА "ТЕРМОФЛЕКС"И	10М	2	
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,52	7,04
27.2	001383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0,39	0,78
27.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,5
28	ИЗОЛ	ИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д=40ММ	М	20	
29	E22-3-14-1	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ФЛАНЕЦ	2	
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,32	0,64
29.2	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВт (108 л.с.)	МАШ-Ч	0,21	0,42
29.3	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0001	0,0002
30	C130-1050	ФЛАНЦЫ Д=50ММ	ШТ	2	
31	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	2	
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	2,94
31.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,7
31.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,02
31.4	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028
31.5	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0022
31.6	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,004
32	C130-1184	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ Д=25ММ	ШТ	2	
33	E16-5-1-2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	2	
33.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	2,94
33.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,7
33.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,04
33.4	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028
33.5	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0022



33.6	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,004
34	C130-1185	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ Д=32ММ	ШТ	2	
35	E18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,45035	
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	29,54296
35.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,0945735
35.3	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,8	0,36028
35.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	0,8331475
35.5	009219	ВОДА	М3	15	6,75525
35.6	063698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	19,90547
35.7	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,00202658
36	6233-228	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 16 СЕКЦИЙ	ШТ	8	
37	6233-227	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 8 СЕКЦИЙ	ШТ	1	
38	6233-226	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 4 СЕКЦИЙ	ШТ	4	
39	6233-229	РАДИАТОРЫ ПАНЕЛЬНЫЕ 500Х1000	ШТ	5	
40	6233-230	РАДИАТОРЫ ПАНЕЛЬНЫЕ 300Х1000	ШТ	10	
41	C113-1140	КРАН МАЕВСКАЯ Д=20 ММ	ШТ	28	
42	C113-1444	КРАН РАДИАТОРНЫЙ Д=20 ММ	ШТ	56	
43	E18-1-1-1	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОТЕЛ	2	
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,09	48,18
43.2	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,6	1,2
43.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,7
43.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,44
43.5	009219	ВОДА	М3	0,2	0,4
43.6	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00037	0,00074
43.7	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,08	0,16
43.8	045407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,2
43.9	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0012	0,0024
44	1901-5002	КОТЕЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ 60КВТ	ШТ	2	
45	E18-4-1-1	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК	2	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,03	8,06
45.2	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,4	0,8
45.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,22
45.4	009219	ВОДА	М3	0,31	0,62
45.5	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,08
45.6	052010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3	ШТ	1	2
46	E18-6-1-1	УСТАНОВКА ГИДРОСТРЕЛКИ	ГРЕБЕНКА	2	
46.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,48	14,96
46.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,05	0,1
46.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,31	0,62
46.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,04
46.5	012102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,005	0,01
46.6	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00018	0,00036
47	1805-13035	ГИДРОСТРЕЛКА	ШТ	2	
48	E18-5-1-1	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	3	
48.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,17	42,51
48.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,52	1,56
48.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,09



48.4	005628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ (В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0066
48.5	012102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,042
48.6	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00117
48.7	045407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,21
48.8	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00381
49	1808-1012	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 32/80	ШТ	2	
50	1808-1013	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 40/180	ШТ	1	
51	E18-7-1-2	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	2	
51.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,22	0,44
51.2	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,02
52	2402-4022	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА	ШТ	2	
53	E18-6-7-1	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	10 ШТ	0,2	
53.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,18	1,636
53.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,78	0,558
53.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,07
53.4	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0007	0,00014
54	C1630-103	ФИЛЬТРЫ ДИАМ. 25ММ	ШТ	2	
55	E18-6-7-2	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	10 ШТ	0,2	
55.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,18	1,636
55.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,25	0,65
55.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,054
55.4	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0008	0,00016
56	C1630-104	ФИЛЬТРЫ ДИАМ. 32ММ	ШТ	2	
57	E18-7-1-3	УСТАНОВКА ГАЗОВЫХ РЕДУКТОРОВ	КОМПЛЕКТ	2	
57.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,31	0,62
57.2	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,02
58	C130-1186	ГАЗОВЫЙ РЕДУКТОР	ШТ	2	
59	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	ШТ	2	
59.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	2,94
59.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,7
59.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,02
59.4	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028
59.5	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0022
59.6	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,004
60	C130-1187	КРАН ГАЗОВЫЙ Д=20ММ	ШТ	2	
61	C130-1200	БАЧОНОК Д=20ММ	ШТ	6	
62	C130-1201	БАЧОНОК Д=25ММ	ШТ	8	
63	C130-1202	БАЧОНОК Д=32ММ	ШТ	8	
64	C130-1203	ГАЗОВЫЙ ШЛАНГ Д=20ММ L=1М	ШТ	2	
<b>РАЗДЕЛ 3: КОТЕЛЬНАЯ</b>					
65	E58-17-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100М2	0,075	
65.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,39	1,82925
65.2	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	1,45	0,10875
66	E58-1-2	РАЗБОРКА: СТОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК	100М2	0,075	
66.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,68	1,701
66.2	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,9	0,0675
67	E53-2-6 ШНК.ДОП.5	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ: КИРПИЧА	10М3	0,62	
67.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	217,91	135,1042



67.2	002831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	33	20,46
67.3	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	20,61	12,7782
<b>68</b>	<b>E6-1-1-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ</b>	<b>100М3</b>	<b>0,016</b>	
68.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180	2,88
68.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	48	0,768
68.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,00208
68.4	009219	ВОДА	М3	0,2	0,0032
68.5	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	102	1,632
<b>69</b>	<b>Ц38-1-3-1 ШНК.ДОП.4</b>	<b>МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ /СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР./</b>	<b>Т</b>	<b>0,36667</b>	
69.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	91	33,36697
69.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3	0,110001
69.3	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,1	0,403337
69.4	001567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ-Ч	0,84	0,3080028
69.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	27,3	10,010091
69.6	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,5	0,183335
69.7	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1	0,36667
69.8	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	0,953342
69.9	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0215	0,00788341
69.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,183335
<b>70</b>	<b>C126-1300</b>	<b>ПРОФИЛЬ 100X50ММ</b>	<b>М</b>	<b>15</b>	
<b>71</b>	<b>C126-1301</b>	<b>ПРОФИЛЬ 60X30ММ</b>	<b>М</b>	<b>6</b>	
<b>72</b>	<b>C126-1302</b>	<b>ПРОФИЛЬ 30X30ММ</b>	<b>М</b>	<b>80</b>	
<b>73</b>	<b>C121-295</b>	<b>ЛИСТ СТАЛЬНОЙ ТОЛЩ. 3ММ</b>	<b>М2</b>	<b>4,5</b>	
<b>74</b>	<b>E15-4-30-4</b>	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,06</b>	
74.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	4,2636
74.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0018
74.3	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,001476
74.4	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,018
<b>75</b>	<b>E12-3-4-1 ШНК.ДОП.10</b>	<b>УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ КРОВЛЯ</b>	<b>100 М2</b>	<b>0,09</b>	
75.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,53	3,4677
75.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	0,2169
75.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	0,036
75.4	030818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	58,05
75.5	030819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80 ММ	ШТ	81	7,29
75.6	030823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ (1800X50X50 ММ)	М	16	1,44
<b>76</b>	<b>ПРОФ</b>	<b>ПРОФНАСТИЛЬ</b>	<b>М2</b>	<b>9,9</b>	
<b>77</b>	<b>C1610-3003</b>	<b>КОНЬКОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ</b>	<b>М</b>	<b>2</b>	
<b>78</b>	<b>C1610-3004</b>	<b>НАЛИЧНИК 100X100</b>	<b>М</b>	<b>8</b>	
<b>79</b>	<b>E9-4-6-2</b>	<b>МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,24</b>	
79.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	105,28	25,2672
79.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	0,5784
79.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,5	0,12
79.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,36	0,8064
79.5	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,007	0,00168
79.6	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,98	0,7152
79.7	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0034	0,000816
79.8	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,903	0,21672
<b>80</b>	<b>ПРОФ</b>	<b>ПРОФНАСТИЛЬ</b>	<b>М2</b>	<b>26,4</b>	
<b>81</b>	<b>C1610-3005</b>	<b>ТРУБЫ ДЛЯ ДЫМОХОДА Д=160ММ</b>	<b>М</b>	<b>6</b>	
<b>ЭЛЕКТОМОНТАЖ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ</b>					



82	Ц8-3-599-12	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ БОЛТАМИ НА КОНСТРУКЦИИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6 #/ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ/	ШТ	2	
82.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,41	6,82
82.2	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,06	0,12
82.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,02	0,04
82.4	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,041	0,082
82.5	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,408	0,816
82.6	045667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	21	42
82.7	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	2
82.8	065155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,041	0,082
82.9	065312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,144	0,288
82.10	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,023	0,046
83	1517-2058	ЩИТОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	ШТ	1	
84	Ц8-3-526-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	12	
84.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,56	18,72
84.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,48
84.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,002	0,024
84.4	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,168
84.5	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,24
84.6	064457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	73,2
84.7	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,012	0,144
85	1504-1003	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 25А	ШТ	12	
86	Ц8-2-403-2	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ В ГОТОВЫХ КАНАЛАХ СТЕН И ПЕРЕКРЫТИЙ /ПРОВОДА ГРУППОВЫХ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ/	100М	0,4	
86.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20	8
86.2	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,124
86.3	063499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,048
86.4	064055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	1,96
86.5	065157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,048
86.6	065317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,332
87	С157-227	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ ВВГНГ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ <sup>2</sup>	1000М	0,08	
88	ГОФРА	ГОФРА ДЛЯ КАБЕЛЯ	М	80	
89	Ц8-2-396-20 ШНК.ДОП.3	КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ	100 М	0,08	
89.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,99	1,2792
89.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,66	0,1328
89.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,0112
89.4	035101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0,001	0,00008
89.5	041014	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ	20	1,6
90	КОРОБ	КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ	М	8	
91	Ц8-3-591-10	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	100ШТ	0,01	
91.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76,1	0,761
91.2	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,12	0,0012
91.3	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9,76	0,0976
91.4	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	2,73	0,0273
92	С1512-55	РОЗЕТКА ОДНОМЕСТНАЯ	ШТ	1	
93	Ц8-3-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,01	
93.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,2	0,322
93.2	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0004



93.3	045667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	1,02
94	C1512-62	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	ШТ	1	
95	Ц8-3-593-7	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ	100ШТ	0,01	
95.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,6	0,976
95.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	25,6	0,256
95.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,69	0,0169
95.4	030320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00306	0,000031
95.5	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	4,08	0,0408
95.6	065155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,04	0,0204
95.7	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,0031
96	C1545-281	СВЕТИЛЬНИКИ С ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИМИ LED ЛАМПАМИ 18W	ШТ	1	
97	Ц8-1-101-3	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ МАССОЙ, Т, ДО 0,5 #ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ	ШКАФ	1	
97.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,6	14,6
97.2	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,8	0,8
97.3	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,1836	0,1836
97.4	045883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,037	0,037
97.5	064235	ЛЕНТА К226	100М	0,0432	0,0432
97.6	064456	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ	ШТ	18,36	18,36
97.7	064492	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,306	0,306
97.8	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
97.9	065317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,096	0,096
98	1505-11059	СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ 1000 ВТ	ШТ	1	
99	Ц10-8-19-4	ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИИ. РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПРОГРАММНОЕ, ТИП 2РВМ	ШТ	2	
99.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,6	1,2
99.2	039707	БОЛТЫ СБОРОЧНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ПО КЛАССУ ПРОЧНОСТИ 5,8	Т	0,00006	0,00012
100	1504-1005	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ /АНТИСКАЧОК/	ШТ	2	
101	1504-1006	ГАЗОВЫЙ НАКОПИТЕЛЬ 50	ШТ	1	
<b>РАЗДЕЛ 4:РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА</b>					
102	E67-4-3	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ	100ШТ	0,24	
102.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,32	1,5168
103	E9-3-48-2 ДОП.11 ШНК 4.02.09-04, ПР5.ТАБ3	ДЕМОНТАЖ ПОТОЛКОВ ПОДВЕСНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,7, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	100М2	2,3484	
103.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	185,082	434,646569
104	E9-3-47-1 ДОП.11 ШНК 4.02.09-04, ПР5.ТАБ1	ДЕМОНТАЖ КАРКАСОВ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ С ПОДВЕСКАМИ И ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,7, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0. НОРМЫ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ И МЕХАНИЗМОВ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ДЕМОНТАЖА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПРИНЯТ ПО ТАБЛИЦЕ 1	Т	2,3484	
104.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	45,336	106,467062
104.2	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,28	0,657552
104.3	001444	СТАНКИ С АБРАЗИВНЫМ КРУГОМ	МАШ-Ч	1,01	2,371884
104.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,2	0,46968
104.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,36	0,845424
104.6	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,5	5,871
104.7	034350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,33	0,774972
104.8	045002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	2	4,6968



105	E15-2-37-2	УСТРОЙСТВО КАРКАСА ПРИ УТЕПЛЕНИИ ПОТОЛКОВ	100M2	2,3484	
105.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	46,14	108,355176
106	C140-5324	ПРОВОЛКА Д=6ММ	T	0,09524	
107	E26-1-39-1	ИЗОЛЯЦИЯ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НАСУХО	1 M3	11,742	
107.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,58	124,23036
107.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,6	7,0452
108	C111-1622	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ТОЛЩ. 50ММ	M2	234,84	
109	E15-1-47-15 ШНК.ДОП.4	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ ТИПА "АРМСТРОНГ" ПО КАРКАСУ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛЯ	100M2	2,3484	
109.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	102,46	240,617064
109.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,35	12,56394
109.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,58	10,755672
109.4	030835	ПАНЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ "АРМСТРОНГ" С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ	M2	103	241,8852
110	Ц8-2-403-2	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ В ГОТОВЫХ КАНАЛАХ СТЕН И ПЕРЕКРЫТИЙ /ПРОВОДА ГРУППОВЫХ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ/	100M	1,6	
110.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20	32
110.2	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,496
110.3	063499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,192
110.4	064055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	7,84
110.5	065157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,192
110.6	065317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	1,328
111	C157-228	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АВВГ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ2	1000M	0,22	
112	ГОФРА	ГОФРА ДЛЯ КАБЕЛЯ	M	220	
113	Ц8-3-526-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	2	
113.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,56	3,12
113.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,08
113.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,002	0,004
113.4	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,028
113.5	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,04
113.6	064457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	12,2
113.7	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,012	0,024
114	1504-1004	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 16А	ШТ	2	
115	Ц8-3-593-7	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ	100ШТ	0,24	
115.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,6	23,424
115.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	25,6	6,144
115.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,69	0,4056
115.4	030320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	T	0,00306	0,0007344



115.5	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	4,08	0,9792
115.6	065155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,04	0,4896
115.7	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,0744
116	C1545-282	СВЕТИЛЬНИКИ С ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИМИ LED ЛАМПАМИ 60X60 40W	ШТ	24	

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_





**ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ**

НА НУРАВШОН ШАХАР 57-МАКТАБНИНГ ФАОЛЛАР ЗАЛИ ВА СПОРТ ЗАЛИНИ ИССИҚЛИК ТИЗИМИНИ ТАЪМИРЛАШ,  
ҚОЗОНЛАРНИ АЛМАШТИРИШ ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВСЕY ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2045,078111	26 481,42	54 156 572
	<b>ИТОГО</b>				<b>54 156 572</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	0,42	102 586,00	43 086
2	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,768	1 081,00	830
3	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	20,7566145	950,00	19 719
4	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,060889	1 327,00	1 408
5	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0,78	1 210,00	944
6	СТАНКИ С АБРАЗИВНЫМ КРУГОМ	МАШ-Ч	2,371884	8 527,00	20 225
7	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ-Ч	0,3080028	5 228,00	1 610
8	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	2,36028	2 291,00	5 407
9	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	19,705771	4 656,00	91 750
10	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0418	54 548,00	2 280
11	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	22,7912995	54 548,00	1 243 220
12	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,475435	71 069,00	104 858
13	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,338494	1 077,00	3 596
14	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	20,46	1 676,00	34 291
15	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,05	1 176,00	14 171
16	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	18,502	10 891,00	201 505
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>1 788 900</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
1	ИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д=40ММ	М	20	9 444,00	188 880
2	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 16 СЕКЦИЙ	ШТ	8	1 440 000,00	11 520 000
3	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 8 СЕКЦИЙ	ШТ	1	720 000,00	720 000
4	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 4 СЕКЦИЙ	ШТ	4	360 000,00	1 440 000
5	РАДИАТОРЫ ПАНЕЛЬНЫЕ 500X1000	ШТ	5	770 000,00	3 850 000
6	РАДИАТОРЫ ПАНЕЛЬНЫЕ 300X1000	ШТ	10	457 500,00	4 575 000
7	КРАН РАДИАТОРНЫЙ Д=20 ММ	ШТ	56	13 500,00	756 000
8	ПРОФНАСТИЛЬ	М2	36,3	63 000,00	2 286 900
9	ГОФРА ДЛЯ КАБЕЛЯ	М	300	8 000,00	2 400 000
10	КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ	М	8	6 000,00	48 000
11	ПРОВОЛКА Д=6ММ	Т	0,09524	9 699 000,00	923 733
12	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ (В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0066	16 357 000,00	107 956
13	ВОДА	М3	11,19345	0,00	0
14	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,052	315 400,00	16 401
15	ТРУБА ГВС Д=20	М	40	6 693,00	267 720
16	ТРУБА ГВС Д=25	М	55	10 511,00	578 105
17	ТРУБА ГВС Д=40	М	150	25 990,00	3 898 500
18	ВЕНТИЛЬ ШАРАВОЙ Д=25ММ	ШТ	2	21 505,00	43 010
19	ВЕНТИЛЬ ШАРАВОЙ Д=32ММ	ШТ	2	24 150,00	48 300
20	ВЕНТИЛЬ ШАРАВОЙ Д=40ММ	ШТ	8	52 900,00	423 200



21	ОТВОД ППР Д=40ММ	ШТ	65	3 680,00	239 200
22	МУФТА ППР Д=40ММ	ШТ	22	2 392,00	52 624
23	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНИК ППР Д=40Х20ММ	ШТ	56	3 335,00	186 760
24	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНИК ППР Д=40Х32ММ	ШТ	2	4 255,00	8 510
25	ПЕРЕХОДНИК ППР Д=50Х40ММ	ШТ	4	3 220,00	12 880
26	АМЕРИКАНКА ППР Д=40ММ	ШТ	12	40 825,00	489 900
27	АМЕРИКАНКА ППР Д=50ММ	ШТ	2	60 950,00	121 900
28	КЛИПСА ППР Д=50ММ	ШТ	20	1 035,00	20 700
29	КРАН МАЕВСКАЯ Д=20 ММ	ШТ	28	13 500,00	378 000
30	ОТВОД ППР Д=20ММ	ШТ	56	644,00	36 064
31	ОТВОД ППР Д=25ММ	ШТ	12	989,00	11 868
32	МУФТА ППР Д=25ММ	ШТ	98	736,00	72 128
33	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,000765	22 500 000,00	17 213
34	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00168	16 357 000,00	27 480
35	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	1,298	15 000,00	19 470
36	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,9136	1 500,00	1 370
37	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,0273	14 437,00	394
38	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ТОЛЩ 50ММ	М2	234,84	149 628,00	35 138 640
39	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	58,05	250,00	14 513
40	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80 ММ	ШТ	7,29	250,00	1 823
41	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ (1800Х500Х50 ММ)	М	1,44	15 500,00	22 320
42	ПАНЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ "АРМСТРОНГ" С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ	М2	241,8852	43 000,00	10 401 064
43	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,001476	22 000 000,00	32 472
44	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	8,635542	5 500,00	47 495
45	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,946972	12 500,00	11 837
46	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0,00008	22 762 000,00	1 821
47	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,001016	10 582 616,00	10 752
48	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,007883405	10 582 616,00	83 427
49	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00341	10 582 616,00	36 087
50	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,28	2 800,00	784
51	БОЛТЫ СБОРОЧНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ПО КЛАССУ ПРОЧНОСТИ 5,8	Т	0,00012	16 357 000,00	1 963
52	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ	1,6	1 500,00	2 400
53	ВЕТОШЬ	КГ	0,018	5 500,00	99
54	ТРУБЫ ДЛЯ ДЫМОХОДА Д=160ММ	М	6	58 500,00	351 000
55	КОНЬКОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	М	2	18 500,00	37 000
56	НАЛИЧНИК 100Х100	М	8	18 500,00	148 000
57	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	4,6968	15 800,00	74 209
58	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,632	394 251,00	643 418
59	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,400055	5 500,00	2 200
60	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,41	12 500,00	5 125
61	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	1,0836	18 500,00	20 047
62	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	43,02	185,00	7 959
63	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,037	185 000,00	6 845
64	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3	ШТ	2	1 300 000,00	2 600 000
65	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,01061	16 357 000,00	173 548
66	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0022	16 357 000,00	35 985
67	ФЛАНЦЫ Д=50ММ	ШТ	2	32 500,00	65 000
68	БАЧОНОК Д=20ММ	ШТ	6	5 500,00	33 000
69	БАЧОНОК Д=25ММ	ШТ	8	8 500,00	68 000
70	БАЧОНОК Д=32ММ	ШТ	8	12 500,00	100 000
71	ГАЗОВЫЙ ШЛАНГ Д=20ММ L=1М	ШТ	2	32 500,00	65 000
72	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ Д=25ММ	ШТ	2	80 040,00	160 080
73	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ Д=32ММ	ШТ	2	122 475,00	244 950
74	ГАЗОВЫЙ РЕДУКТОР	ШТ	2	550 000,00	1 100 000
75	КРАН ГАЗОВЫЙ Д=20ММ	ШТ	2	26 500,00	53 000
76	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,24	15 000,00	3 600



77	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	19,90547	12 500,00	248 818
78	ФИЛЬТРЫ ДИАМ. 25ММ	ШТ	2	111 780,00	223 560
79	ФИЛЬТРЫ ДИАМ. 32ММ	ШТ	2	142 000,00	284 000
80	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	9,8	185,00	1 813
81	ЛЕНТА К226	100М	0,0432	150 000,00	6 480
82	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ	ШТ	18,36	225,00	4 131
83	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	85,4	225,00	19 215



84	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,306	15 000,00	4 590
85	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	3	1 250,00	3 750
86	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,592	15 000,00	8 880
87	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,24	15 000,00	3 600
88	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,288	4 500,00	1 296
89	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	1,756	2 500,00	4 390
90	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002026575	22 762 000,00	46 129
91	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,012	650 000,00	7 800
92	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,2915	34 500,00	10 057
93	РОЗЕТКА ОДНОМЕСТНАЯ	ШТ	1	10 957,00	10 957
94	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	ШТ	1	8 087,00	8 087
95	СВЕТИЛЬНИКИ С ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИМИ LED ЛАМПАМИ 18W	ШТ	1	32 870,00	32 870
96	СВЕТИЛЬНИКИ С ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИМИ LED ЛАМПАМИ 60X60 40W	ШТ	24	232 522,00	5 580 528
97	ПРОФИЛЬ 100X50ММ	М	15	78 250,00	1 173 750
98	ПРОФИЛЬ 60X30ММ	М	6	37 386,00	224 316
99	ПРОФИЛЬ 30X30ММ	М	80	31 790,50	2 543 240
100	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ ТОЛЩ. 3ММ	М2	4,5	424 550,00	1 910 475
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>99 956 359</b>

**КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

1	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ ВВГНГ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X2,5 ММ2	1000М	0,08	2 316 522,00	185 322
2	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АВВГ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X2,5 ММ2	1000М	0,22	2 624 348,00	577 357
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>762 678</b>

**ОБОРУДОВАНИЕ**

1	КОТЕЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ 60КВТ	ШТ	2	20 720 000,00	41 440 000
2	ГИДРОСТРЕЛКА	ШТ	2	950 000,00	1 900 000
3	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 32/80	ШТ	2	3 500 000,00	7 000 000
4	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 40/180	ШТ	1	5 500 000,00	5 500 000
5	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА	ШТ	2	525 000,00	1 050 000
6	ЩИТОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	ШТ	1	150 000,00	150 000
7	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 25А	ШТ	12	34 609,00	415 308
8	СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ 1000 ВТ	ШТ	1	674 000,00	674 000
9	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ /АНТИСКАЧОК/	ШТ	2	490 000,00	980 000
10	ГАЗОВЫЙ НАКОПИТЕЛЬ 50	ШТ	1	500 000,00	500 000
11	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 16А	ШТ	2	18 500,00	37 000
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>59 646 308</b>

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_





## ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

НА НУРАВШОН ШАХАР 57-МАКТАБНИНГ ФАОЛЛАР ЗАЛИ ВА СПОРТ ЗАЛИНИ ИССИҚЛИК ТИЗИМИНИ ТАЪМИРЛАШ,  
ҚОЗОНЛАРНИ АЛМАШТИРИШ ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВЕСЬ ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2045,078111	26 481,42	54 156 572
	<b>ИТОГО</b>				<b>54 156 572</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	0,42	102 586,00	43 086
2	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,768	1 081,00	830
3	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	20,7566145	950,00	19 719
4	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,060889	1 327,00	1 408
5	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0,78	1 210,00	944
6	СТАНКИ С АБРАЗИВНЫМ КРУГОМ	МАШ-Ч	2,371884	8 527,00	20 225
7	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ-Ч	0,3080028	5 228,00	1 610
8	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	2,36028	2 291,00	5 407
9	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	19,705771	4 656,00	91 750
10	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0418	54 548,00	2 280
11	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	22,7912995	54 548,00	1 243 220
12	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,475435	71 069,00	104 858
13	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,338494	1 077,00	3 596
14	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	20,46	1 676,00	34 291
15	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,05	1 176,00	14 171
16	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	18,502	10 891,00	201 505
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>1 788 900</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
1	ИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ Д=40ММ	М	20	9 444,00	188 880
2	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 16 СЕКЦИЙ	ШТ	8	1 440 000,00	11 520 000
3	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 8 СЕКЦИЙ	ШТ	1	720 000,00	720 000
4	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 4 СЕКЦИЙ	ШТ	4	360 000,00	1 440 000
5	РАДИАТОРЫ ПАНЕЛЬНЫЕ 500X1000	ШТ	5	770 000,00	3 850 000
6	РАДИАТОРЫ ПАНЕЛЬНЫЕ 300X1000	ШТ	10	457 500,00	4 575 000
7	КРАН РАДИАТОРНЫЙ Д=20 ММ	ШТ	58	13 500,00	756 000
8	ПРОФНАСТИЛЬ	М2	36,3	63 000,00	2 286 900
9	ГОФРА ДЛЯ КАБЕЛЯ	М	300	8 000,00	2 400 000
10	КОРОБ КАБЕЛЬНЫЙ	М	8	6 000,00	48 000
11	ПРОВОЛКА Д=6ММ	Т	0,09524	9 699 000,00	923 733
12	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ (В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0066	16 357 000,00	107 956
13	ВОДА	М3	11,19345	0,00	0
14	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,052	315 400,00	16 401
15	ТРУБА ГВС Д=20	М	40	6 693,00	267 720
16	ТРУБА ГВС Д=25	М	55	10 511,00	578 105
17	ТРУБА ГВС Д=40	М	150	25 990,00	3 898 500
18	ВЕНТИЛЬ ШАРАВОЙ Д=25ММ	ШТ	2	21 505,00	43 010
19	ВЕНТИЛЬ ШАРАВОЙ Д=32ММ	ШТ	2	24 150,00	48 300
20	ВЕНТИЛЬ ШАРАВОЙ Д=40ММ	ШТ	8	52 900,00	423 200



21	ОТВОД ППР D=40MM	ШТ	65	3 680,00	239 200
22	МУФТА ППР D=40MM	ШТ	22	2 392,00	52 624
23	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНИК ППР D=40X20MM	ШТ	66	3 335,00	186 760
24	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНИК ППР D=40X32MM	ШТ	2	4 255,00	8 510
25	ПЕРЕХОДНИК ППР D=50X40MM	ШТ	4	3 220,00	12 880
26	АМЕРИКАНКА ППР D=40MM	ШТ	12	40 825,00	489 900
27	АМЕРИКАНКА ППР D=50MM	ШТ	2	60 950,00	121 900
28	КЛИПСА ППР D=50MM	ШТ	20	1 035,00	20 700
29	КРАН МАЕВСКАЯ D=20 MM	ШТ	28	13 500,00	378 000
30	ОТВОД ППР D=20MM	ШТ	56	644,00	36 064
31	ОТВОД ППР D=25MM	ШТ	12	989,00	11 868
32	МУФТА ППР D=25MM	ШТ	98	736,00	72 128
33	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 MM	T	0,000765	22 500 000,00	17 213
34	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,00168	16 357 000,00	27 480
35	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	1,298	15 000,00	19 470
36	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,9136	1 500,00	1 370
37	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,0273	14 437,00	394
38	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ТОЛЩ. 50MM	M2	234,84	149 628,00	35 138 640
39	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	58,05	250,00	14 513
40	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80 MM	ШТ	7,29	250,00	1 823
41	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ (1800X50X50 MM)	M	1,44	15 500,00	22 320
42	ПАНЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ "АРМСТРОНГ" С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ	M2	241,8852	43 000,00	10 401 064
43	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,001476	22 000 000,00	32 472
44	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	8,635542	5 500,00	47 495
45	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	M3	0,946972	12 500,00	11 837
46	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 MM	T	0,00008	22 762 000,00	1 821
47	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 MM Э42	T	0,001016	10 582 616,00	10 752
48	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 MM Э42	T	0,007883405	10 582 616,00	83 427
49	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 MM Э42А	T	0,00341	10 582 616,00	36 087
50	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,28	2 800,00	784
51	БОЛТЫ СБОРОЧНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ПО КЛАССУ ПРОЧНОСТИ 5,8	T	0,00012	16 357 000,00	1 963
52	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ	1,6	1 500,00	2 400
53	ВЕТОШЬ	КГ	0,018	5 500,00	99
54	ТРУБЫ ДЛЯ ДЫМОХОДА D=160MM	M	6	58 500,00	351 000
55	КОНЬКОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	M	2	18 500,00	37 000
56	НАЛИЧНИК 100X100	M	8	18 500,00	148 000
57	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	4,6968	15 800,00	74 209
58	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	1,632	394 251,00	643 418
59	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,400055	5 500,00	2 200
60	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,41	12 500,00	5 125
61	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	1,0836	18 500,00	20 047
62	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	43,02	185,00	7 959
63	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,037	185 000,00	6 845
64	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 M3	ШТ	2	1 300 000,00	2 600 000
65	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 MM	T	0,01061	16 357 000,00	173 548
66	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 MM	T	0,0022	16 357 000,00	35 985
67	ФЛАНЦЫ D=50MM	ШТ	2	32 500,00	65 000
68	БАЧОНОК D=20MM	ШТ	6	5 500,00	33 000
69	БАЧОНОК D=25MM	ШТ	8	8 500,00	68 000
70	БАЧОНОК D=32MM	ШТ	8	12 500,00	100 000
71	ГАЗОВЫЙ ШЛАНГ D=20MM L=1M	ШТ	2	32 500,00	65 000
72	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ D=25MM	ШТ	2	80 040,00	160 080
73	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ D=32MM	ШТ	2	122 475,00	244 950
74	ГАЗОВЫЙ РЕДУКТОР	ШТ	2	550 000,00	1 100 000
75	КРАН ГАЗОВЫЙ D=20MM	ШТ	2	26 500,00	53 000
76	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,24	15 000,00	3 600



77	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	19,90547	12 500,00	248 818
78	ФИЛЬТРЫ ДИАМ. 25ММ	ШТ	2	111 780,00	223 560
79	ФИЛЬТРЫ ДИАМ. 32ММ	ШТ	2	142 000,00	284 000
80	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	9,8	185,00	1 813
81	ЛЕНТА К226	100М	0,0432	150 000,00	6 480
82	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ	ШТ	18,36	225,00	4 131
83	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	85,4	225,00	19 215
84	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,306	15 000,00	4 590
85	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	3	1 250,00	3 750
86	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,592	15 000,00	8 880
87	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,24	15 000,00	3 600
88	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,288	4 500,00	1 296
89	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	1,756	2 500,00	4 390
90	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002026575	22 762 000,00	46 129
91	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,012	650 000,00	7 800
92	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭГЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,2915	34 500,00	10 057
93	РОЗЕТКА ОДНОМЕСТНАЯ	ШТ	1	10 957,00	10 957
94	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ	ШТ	1	8 087,00	8 087
95	СВЕТИЛЬНИКИ С ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИМИ LED ЛАМПАМИ 18W	ШТ	1	32 870,00	32 870
96	СВЕТИЛЬНИКИ С ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИМИ LED ЛАМПАМИ 60X60 40W	ШТ	24	232 522,00	5 580 528
97	ПРОФИЛЬ 100X50ММ	М	15	78 250,00	1 173 750
98	ПРОФИЛЬ 60X30ММ	М	6	37 386,00	224 316
99	ПРОФИЛЬ 30X30ММ	М	80	31 790,50	2 543 240
100	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ ТОЛЩ. 3ММ	М2	4,5	424 550,00	1 910 475
	ИТОГО	СУМ			99 956 359

**КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

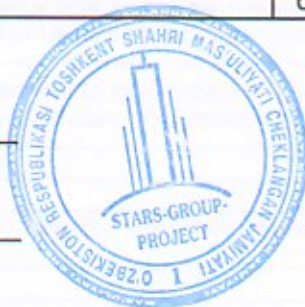
1	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ ВВГНГ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X2,5 MM2	1000М	0,08	2 316 522,00	185 322
2	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АВВГ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X2,5 MM2	1000М	0,22	2 624 348,00	577 357
	ИТОГО	СУМ			762 678

**ОБОРУДОВАНИЕ**

1	КОТЕЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ 60КВТ	ШТ	2	20 720 000,00	41 440 000
2	ГИДРОСТРЕЛКА	ШТ	2	950 000,00	1 900 000
3	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 32/80	ШТ	2	3 500 000,00	7 000 000
4	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 40/180	ШТ	1	5 500 000,00	5 500 000
5	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА	ШТ	2	525 000,00	1 050 000
6	ЩИТОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	ШТ	1	150 000,00	150 000
7	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 25А	ШТ	12	34 609,00	415 308
8	СТАБИЛИЗАТОР НАПРЯЖЕНИЯ 1000 ВТ	ШТ	1	674 000,00	674 000
9	РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ /АНТИСКАЧОК/	ШТ	2	490 000,00	980 000
10	ГАЗОВЫЙ НАКОПИТЕЛЬ 50	ШТ	1	500 000,00	500 000
11	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 16А	ШТ	2	18 500,00	37 000
	ИТОГО	СУМ			59 646 308

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_





"УТВЕРЖДАЮ"

*Турсунбаев А С*  
*Алиев*

20\_\_ г.

**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

МЫ, НИЖЕПОДПИСАВШИЕСЯ В КОМИССИИ:

\_\_\_\_\_ СОСТАВИЛИ НОСТЯЩИЙ  
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ, ПО ОБЪЕКТУ: "НУРАВШОН ШАХАР 57-МАКТАБНИНГ ФАОЛЛАР ЗАЛИ ВА СПОРТ ЗАЛИНИ ИССИКЛИК  
ТИЗИМИНИ ТАЪМИРЛАШ, ҚОЗОНЛАРНИ АЛМАШТИРИШ ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ" СУВ ОМБОРЛАРИДАГИ МАВЖУД  
ПЪЕЗОМЕТРИК КУДУКЛАРНИ ТАЪМИРЛАШ-ТИКЛАШ ИШЧИ ЛОЙИХАСИ". ТРЕБУЕТСЯ ВЫПОЛНЕНИЕ СЛЕДУЮЩИХ  
ВИДОВ РАБОТ.

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	3	4	5
<b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>			
1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,14
2	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 160 КГ	100ШТ	0,07
3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	0,4
4	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ. ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,3
5	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ. ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	1
6	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ #ПРИ ДЕМОНТАЖЕ ОБОРУДОВАНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	КОТЕЛ	2
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>			
7	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М	1,5
8	ПРОКЛАДКА-ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М	0,55
9	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М	0,4
10	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА "АРМОФЛЕКС", ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА "ТЕРМОФЛЕКС" ТРУБКАМИ/ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА "АРМОФЛЕКС", ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА "ТЕРМОФЛЕКС"//	10М	2
11	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ФЛАНЕЦ	2
12	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	2
13	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	2
14	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,45035
15	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОТЕЛ	2
16	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 МЗ	БАК	2
17	УСТАНОВКА ГИДРОСТРЕЛКИ	ГРЕБЕНКА	2
18	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	3
19	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	2



20	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	10 ШТ	0,2
21	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	10 ШТ	0,2
22	УСТАНОВКА ГАЗОВЫХ РЕДУКТОРОВ	КОМПЛЕКТ	2
23	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	ШТ	2
<b>КОТЕЛЬНАЯ</b>			
24	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100М2	0,075
25	РАЗБОРКА СТОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК	100М2	0,075
26	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ КИРПИЧА	10М3	0,62
27	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3	0,016
28	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ (СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР.)	Т	0,36667
29	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,06
30	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ КРОВЛЯ	100 М2	0,09
31	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА	100М2	0,24
<b>ЭЛЕКТРОМОНТАЖ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ</b>			
32	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ БОЛТАМИ НА КОНСТРУКЦИИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6 #ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ/	ШТ	2
33	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	12
34	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ В ГОТОВЫХ КАНАЛАХ СТЕН И ПЕРЕКРЫТИЙ ПРОВОДА ГРУППОВЫХ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ/	100М	0,4
35	КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ	100 М	0,08
36	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	100ШТ	0,01
37	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,01
38	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ	100ШТ	0,01
39	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ МАССОЙ, Т, ДО 0,5 #ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ/	ШКАФ	1
40	ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИИ. РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПРОГРАММНОЕ, ТИП 2РВМ	ШТ	2
<b>РЕМОНТ АКТОВОГО ЗАЛА</b>			
41	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ	100ШТ	0,24
42	ДЕМОНТАЖ ПОТОЛКОВ ПОДВЕСНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,7, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	100М2	2,3484
43	ДЕМОНТАЖ КАРКАСОВ ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ С ПОДВЕСКАМИ И ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,7, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0. НОРМЫ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ И МЕХАНИЗМОВ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ДЕМОНТАЖА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ПРИНЯТ ПО ТАБЛИЦЕ 1	Т	2,3484
44	УСТРОЙСТВО КАРКАСА ПРИ УТЕПЛЕНИИ ПОТОЛКОВ	100М2	2,3484
45	ИЗОЛЯЦИЯ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НАСУХО	1 М3	11,742
46	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ ТИПА "АРМСТРОНГ" ПО КАРКАСУ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛЯ	100М2	2,3484
47	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ В ГОТОВЫХ КАНАЛАХ СТЕН И ПЕРЕКРЫТИЙ ПРОВОДА ГРУППОВЫХ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ/	100М	1,6
48	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	2
49	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ	100ШТ	0,24



подписи:

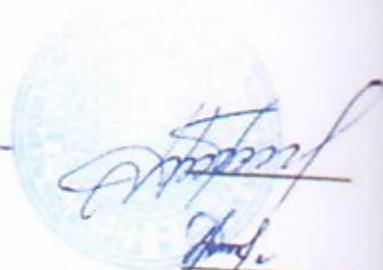
Турсунбаев А С мақтаб раҳбари

Чодираев Д. А м.м.и.б.р.у

Кудройберганаева М. То у.т.и.б.р.у

Ибрахимов но касса уюшмаси раҳбари

Израева Т. В кўмакчи м.м.и.б.р.у



Handwritten signatures in blue ink, corresponding to the names in the list above. There are five distinct signatures, each written over a horizontal line.





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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

**Yig'ma ekspert xulosasi № 44689**

**Obyekt nomi** «Тошкент вилояти Нурафшон шаҳар Тараққиёт МФЙ 57-сонли умумтаълим мактаби биносини жорий таъмирлаш»

**Buyurtmachi** - Нурафшон ГорОНО

**Bosh loyihachi** - ООО «Stars Group Project».

**Litsenziya №АЛ** -001094 от 23.10.2021г.

**Moliyalashtirish manbai** - местный бюджет город Нурафшан.

**Bosh pudratchi** - Определяется по результатам конкурсного отбора.

**Qurilish turi** жорий таъмирлаш

**Murojaat raqami:** № 43226

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1.Решения народные депутаты городского Совета Нурафшана №22 VI-55-42-10-10-213-К 08-04-2022г.

1.2.Задание на проектирование, утвержденное заказчиком Нурафшан ГорОНО и согласованное проектной организацией ООО «Stars Group Project» от 2022г.

1.3.Письмо-заказ Нурафшан ГорОНО №01/313 от 25.05.22г.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1.Дефектный акт по объекту, утвержденный заказчиком Нурафшан ГорОНО от 2022г.

2.2.Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах в сумме 316735,178 тыс.сум с НДС и с затратами заказчика.

-Ведомость расходов материалов и локальная ресурсная ведомость.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Представленной документацией предусматривается:

- демонтаж радиаторов;

- демонтаж трубопроводов из водогазопроводных труб Ø32mm;

-демонтаж трубопроводов из пластиковых труб Ø50, Ø100 мм;

- демонтаж котлов;

- демонтаж покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов;



- прокладка внутренних трубопроводов отопления из напорных полипропиленовых или полиэтиленовых труб Ø20mm, Ø40mm;

- изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука "армофлекс";

- устройство кровли из профнастила;

- установка радиаторов стальных;

- установка котлов отопительных 60квт;

- установка насос циркуляционный 32/80, 40/180;

- установка газовых редукторов и др.

3.2. Расчёт стоимости работ произведён ресурсным методом согласно Постановления КМ от 11.06.2003г. №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением КМ от 12.05.2004г. №226 «О внесении изменений в некоторые решения правительства РУз» и Правилами определения стоимости в договорных текущих ценах -ШНК 4.01.16-09.

В сметной документации приняты исходные данные в соответствии норм ШНК 4.01.16-09 «Правила определения стоимости строительства в договорных текущих ценах».

Xulosangiz tayyor bo'ldi va 100 % to'lovni amalga oshirib xulosangizni yuklab oling





Ўзбекистон  
Республикаси  
Қурилиш вазирлиги

№ 9963-4261-7423-3aa9-8a91-5109-7350  
Хужжат яратилинган сана: 2021-10-23  
Ариза рақами: 37270629

Хужжат берилган: ООО "STARS-GROUP-PROJECT"  
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 307452500

### Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ

"STARS-GROUP-PROJECT" mas`uliyati cheklangan jamiyati ra объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун қуйидаги: Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш фаолият тур(-лар)и билан шуғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 23-10-2021 йил

Лицензия рақами: АЛ-001094

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 307452500

Юридик шахснинг почта манзили: Toshkent shahri, Yunusobod tumani, 15-MAVZE, 70-UY, 35-XONADON

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

ALIMUXAMEDOV ALIJON RASHOD O'G'LI

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрилигини текшириш учун [gero.gov.uz](http://gero.gov.uz) веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

7950





«ТАСДИҚЛАЙМАН»

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

2022 йил «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_

Тошкент вилояти Нурафшон шаҳар 57- сонли мактабнинг  
фаоллар ва спорт-залини иссиқлик тизимини тўлиқ  
алмаштириш, иккита катта йул ўрнатиш ва қозонхона қуриш  
учун жорий таъмирлаш хизматлари кўрсатиш учун

**ТАНЛОВ ХУЖЖАТЛАРИ**

Тошкент – 2022



## МУНДАРИЖА:

- 1 боб. Умумий маълумотлар
  - 2 боб. Асосий тушунча ва атамалар
  - 3 боб. Танловда қатнашиш учун таклифларни расмийлаштириш бўйича талаблар
  - 4 боб. Техник қисм
  - 5 боб. Нархлар қисми
  - 6 боб. Шартнома шакли
  - 7 боб. Шакллар намуналари
  - № 1-шакл. Ариза/Кафолат хати
  - № 2-шакл. Танлов қатнашчиси тўғрисида умумий маълумотлар
  - № 3-шакл. Техник спецификация
  - № 4-шакл. Нархлар бўйича таклифлар
- 1-илова. Хизмат кўрсатиш бўйича танлов қатнашчиларининг таклифларини кўриб чиқиш ва баҳолаш тартиби ва меъзонлари



## 1-боб. УМУМИЙ МАЪЛУМОТЛАР

### 1.1. Танловнинг тадбиқ этилиш доираси

Ушбу танлов ҳужжатлари Ўзбекистон Республикасининг “Давлат харидлари тўғрисида”ги Қонуни асосида ишлаб чиқилган ҳамда Тошкент вилояти Нурафшон шаҳрида жойлашган 57-сонли мактабнинг фаоллар ва спорт залини иссиқлик тизимини тўлиқ алмаштириш, иккита катта йул ўрнатиш ва қозонхона қуриш жорий таъмирлаш хизматлари кўрсатиш бўйича хизмат кўрсатиш учун ижрочиларни танлаб олиш бўйича Танловни ўтказиш ва унда ижрочиларнинг қатнашиш тартибини белгилайди.

**Буюртмачи:** 57-сонли мактаб (келгусида матн бўйича “Буюртмачи”).

**Манзил:** Телефон: 90 027-13-73, факс:

**E-mail:**

**1.2. Танловнинг номланиши:** Танлов

**1.3. Тўлов валютаси:** Ўзбекистон Республикаси миллий валютаси – сўм.

**1.4. Тўлов шартлари:** Хизмат кўрсатиш бўйича ўтказилган танлов ғолиби билан тузилган шартнома баҳосининг 30% миқдоридаги маблағ шартнома имзолангандан сўнг 10 банк иш куни мобайнида олдиндан тўлаб берилади, шартнома баҳосининг қолган 70% миқдоридаги маблағ хизмат кўрсатиш бўйича барча ишлар якунланиб, ҳисоб-фактуралар ва бажарилган ишларни топшириш-қабул қилиш далолатномаси имзолангандан сўнг 20 банк иш куни мобайнида тўлаб берилади.

**1.5. Хизмат кўрсатиш шартлари:** хизмат кўрсатиш учун зарур барча жихозлар, буюмлар ва бошқа товар-моддий бойликларини Буюртмачи ҳудудига етказиш, ташиб келтириш билан боғлиқ тадбирлар Ижрочи ҳисобидан амалга оширилади.

**1.6. Танловда қатнашиш учун таклифлар бериш тили:** танлов Қатнашчиси томонидан ишлаб чиқилган ва Буюртмачи манзилига тақдим этилган танлов таклифлари ва ушбу таклифлар билан боғлиқ бошқа барча ҳужжатлар давлат тилида ёки истисно тарикасида рус тилида ёзилган бўлиши лозим.

**1.7. Танловда иштирок этиш учун таклифларни қабул қилиш муддати:** Танловда иштирок этиш учун таклифларни қабул қилиш танлов тўғрисида берилган эълон тугашига бир кун муддат қолганда тўхтатилади.

**1.8. Хизмат бўйича ишларни бажариш муддати:** Ижрочи ҳисоб рақамига Буюртмачи ва Ижрочи ўртасида имзоланган шартнома баҳосининг 30% миқдоридаги маблағ олдиндан тўлаб берилган санадан бошлаб 30 кун мобайнида.

**1.9. Молиялаштириш манбаси:** бюджетдан ташқари ривожлантириш жамғармаси маблағлари ҳисобидан

### 1.10. Қўшимча маълумотлар.

Танлов ҳужжатлари ва танловда иштирок этиш билан боғлиқ бўлган бошқа қўшимча маълумотлар учун танловни ўтказиш ҳақида берилган эълон муддати тугашига уч кун қолган муддатгача Буюртмачига мурожаат этиш мумкин.

Кўрсатилаган хизмат, шу жумладан ушбу хизмат бўйича ишлаб чиқилган барча ҳужжатлар, Ўзбекистон Республикасининг шу каби хизматлар учун белгиланган қонунчилик ҳужжатлари талабларига мувофиқ бўлиши зарур.

**1.11. Кўрсатиладиган хизмат мазкур ҳужжатнинг 4-бобида (техник қисмида) белгиланган техник талабларга мувофиқ бўлиши зарур.**

## 2-боб. АСОСИЙ ТУШУНЧА ВА АТАМАЛАР

**Танлов** –хизмат тури бўлиб (Институтда иш ўринларини меҳнат шароитлари ва асбоб-ускуналарнинг жароҳатлаш хавфлилиги юзасидан аттестациядан ўтказиш), бунда ушбу хизматни кўрсатиш бўйича энг яхши таклиф билдирган иштирокчи ғолиб ҳисобланади.

Танловни ўтказиш ҳақидаги маълумот давлат буюртмачиси томонидан Танловни ўтказиш ҳақидаги эълон ва танлов ҳужжатларини махсус ахборот порталида жойлаштириш орқали чегараланмаган миқдордаги кишиларга етказилади.



**Давлат буюртмачиси** – давлат харидларини амалга оширувчи юридик шахс.

**Давлат хариди** – давлат буюртмачилари томонидан товарларни (ишлар, хизматларни) тўлов орқали харид қилиш;

**Давлат харидлари субъектлари** – давлат буюртмачиси, харид тадбирлари иштирокчиси, давлат харидларини етказиб берувчи, харид комиссияси, махсус ахборот портали оператори ва эксперт;

**Харид комиссияси** – конкурсни ўтказиш учун Буюртмачининг ходимларидан таркиби беш кишидан кам бўлмаган комиссия тузилади. Эълон қилинган хизматни кўрсатиш бўйича энг яхши таклифлар комиссия томонидан иштирокчиларнинг таклифларини баҳолаш меъзонлари асосида аниқланади.

**Давлат харидлари тўғрисидаги шартнома** – техник хизмат кўрсатишнинг тартиби, техник хизмат кўрсатиш бўйича томонларнинг ҳуқуқ ва мажбуриятлари ўзгариши ёки тугатилиши ҳақида Давлат буюртмачиси ва Ижрочи ўртасидаги келишув тўғрисидаги ҳужжат.

**Махсус ахборот портали** – эълонларни электрон шаклда жойлаштириш ва кўриб чиқиш имконини яратувчи техник хизмат кўрсатишни таъминловчи операторнинг веб-сайти ва махсус электрон платформаси. Комиссия иши натижаларига кўра Буюртмачи томонидан комиссия мажлиси баённомаси тузилади, баённомада ўтказилган танлов ва танлов ғолиби ҳақида маълумотлар келтирилади. Шу куннинг ўзидаёқ Буюртмачи ва ғолиб-Ижрочи ўртасида институт ҳудудида ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш ишларини ўтказиш бўйича техник хизмат кўрсатиш учун шартнома тузилади.

Махсус ахборот портали оператори томонидан танлов ҳақидаги эълон порталда жойлаштирилган кундан бошлаб 10 кун муддатда ушбу эълон бўйича ишлар тўхтатилади.

**Махсус ахборот портали оператори** – харидларни ташкиллаштириш ва ўтказиш билан боғлиқ тадбирлар ва уларнинг якунлари ҳақидаги маълумотларни махсус ахборот порталида эълонлар, талабномалар ва бошқа ҳужжатларни жойлаштириш орқали давлат харидлари субъектларига хизмат кўрсатувчи махсус ваколатли юридик шахс;

**Харид тадбирлари** – давлат харидлари бўйича ишлар (харакатлар) мажмуи;

**Эълон** – режалаштирилган давлат харидлари тўғрисидаги харидларни амалга ошириш усуллари, харидлар шартлари, харидларга қўйилган талаблар, ушбу харидлар бўйича таклифларни тақдим этиш тартиби ва муддатлари ва бошқа маълумотларни махсус ахборот порталида жойлаштириш.

### **3-боб. ТАНЛОВДА ҚАТНАШИШ УЧУН ТАКЛИФЛАРНИ РАСМИЙЛАШТИРИШ БЎЙИЧА ТАЛАБЛАР**

3.1. Танлов иштирокчилари томонидан берилган таклифлар Буюртмачи комиссияси томонидан танлов Иштирокчиси томонидан тўлдирилган Ариза/Кафолат хатининг (1-шакл) асл нусхаси билан муҳрланган пакетда қабул қилинади.

3.2. Иштирокчи Танловда қатнашиш учун аризада:

қайта ташкиллаштириш, ёпилиш ёки банкрот ҳолатида эмаслиги;

эълон қилинган хизматни кўрсатиш учун зарур техник, молиявий, моддий, ходимлар ва бошқа ресурсларга эгаллиги;

солиқлар ва бошқа мажбурий тўловлардан қарздорлиги йўқлиги;

аввал имзоланган шартномаларда келтирилган мажбуриятларни бажариш бўйича салбий кўрсаткичлари йўқлиги;

Буюртмачи билан суд жараёнида низо ҳолатида эмаслиги ҳақидаги маълумотлар акс эттирилган бўлиши зарур.

3.3. Танловда иштирок этиш учун Иштирокчи Буюртмачига танлов бўйича таклифлар (муҳрланган пакетда) билан бирга куйидаги ҳужжатларни тақдим этиши зарур:

тегишли рўйхатга олувчи органлар томонидан берилган Иштирокчини юридик шахс сифатида рўйхатга олиш гувоҳномаси нусхаси;

танлов Иштирокчиси тўғрисида, у томонидан кўрсатиладиган хизматларни акс эттирган ҳолда, умумий маълумотлар (2-шакл);

харид қилинаётган хизмат бўйича техник спецификация (3-шакл);

кўрсатилган хизмат учун нархлар бўйича таклифлар (4-шакл).



3.4. Танловда иштирок этиш учун тақдим этилаётган барча ҳужжатлар давлат ёки рус тилларида ёзилган, танлов Иштирокчисининг ишончли вакили томонидан имзоланган ва танлов Иштирокчиси муҳри билан муҳрланган бўлиши лозим.

3.5. Эълонда Танловни ўтказиш вақти деб белгиланган вақтда танлов Иштирокчисининг вакили муҳрланган пакетларни очиш ва таклифларни баҳолаш жараёнида қатнашиш ҳуқуқига эга.

3.6. Хизмат кўрсатиш бўйича танлов қатнашчиларининг таклифларини кўриб чиқиш ва баҳолаш тартиби ва меъзонлари 1-иловада келтирилган.

#### 4-боб. ТЕХНИК ҚИСМ

4.1. Харид қилиш учун талаб қилинаётган хизматлар миқдори, рўйхати ва ушбу хизматлар бўйича техник талаблар "Техник спецификация" жадвалида келтирилади (3-шакл).

4.2. Хизмат кўрсатиш бўйича Танловда таклиф қилинаётган барча талаблар (техник, функционал ва сифат тавсифлари ва хоказо) Техник топшириққа мос келиши зарур.

Хизмат бўйича ишларни бажариш босқичлари:  
иш ўринларининг давлат меҳнат муҳофазаси меъёрий талабларига мослигига баҳо бериш;

иш ўринларининг гигиена талабларига мослигига баҳо бериш;

иш ўринларининг жароҳатланиш хавфлилигини баҳолаш;

ишчи-ходимларнинг махсус кийим, махсус пойафзал ва бошқа шахсий химоя воситалари билан таъминланганликларини баҳолаш;

иш ўринларидаги меҳнат шароитларини комплекс баҳолаш;

иш ўринларини меҳнат шароитлари бўйича аттестацияда ўтказиш натижаларини расмийлаштириш;

иш ўринларини аттестациядан ўтказиш натижаларини давлат меҳнат инспекцияси экспертизасидан ўтказиш;

барча аниқланган камчиликларни Буюртмачининг талабига асосан беминнат тугаллаб бериш;

ишни тўлиқ ҳажмда Буюртмачига (унинг ваколатли вакилига) топшириш.

4.3. Хизмат бўйича зарур товар-моддий воситалар, жихозлар, буюмлар рўйхати ва миқдори Бажарувчи томонидан белгиланади.

#### 5-боб. НАРХЛАР ҚИСМИ

5.1. Хизмат учун максимал баҳо:

№	Хизмат турининг номланиши	Ўлчов бирлиги, хизмат	Умумий сумма, сўм
1	Тошкент вилояти Нурафшон шаҳрида жойлашган 57-сонли мактабнинг фаоллар ва спорт залини иссиқлик тизимини тўлиқ алмаштириш, иккита катта йул ўрнатиш ва қозонхона қуриш жорий таъмирлаш хизматлари кўрсатиш бўйича	1	298 000 000
Жами сумма:			298 000 000

Тўлов шартлари. Кўрсатилган хизмат бўйича тўловлар қуйидагича амалга оширилади:

Ижрочи билан шартнома имзолангандан сўнг 10 банк куни мобайнида шартномада белгиланган сумманинг 30% миқдоридан;

сумманинг қолган 70% қисми эса Буюртмачи ва Ижрочи томонидан хизмат бўйича бажарилган ишлар учун тузилган ҳисоб-фактуралар ва бажарилган ишларни топшириш-қабул қилиш далолатномаси имзолангандан сўнг 30 банк куни мобайнида.

Асосий тижорат талаблари: Танлов иштирокчиси ўзининг нарх-наво бўйича таклифларини танлов ҳужжатларида ақс эттириши ёки хизмат бўйича нархлар жадвалини (4-



шакл) тўлдириши лозим.

## 7-боб. ШАКЛЛАР НАМУНАЛАРИ

1-шакл.

Ариза/кафолат хати Танлов иштирокчисининг расмий бланкида ёзилади

Харид комиссияси раисига

### Танловда иштирок этиш учун Ариза/кафолат хати

\_\_\_\_\_ фирмаси/компанияси/вакиллиги ушбу орқали № \_\_\_\_\_ лот бўйича эълон қилинган Тошкент вилояти Нурафшон шаҳрида жойлашган 57-сонли мактабнинг фаоллар ва спорт залини иссиқлик тизимини тўлик алмаштириш, иккита катта йул ўрнатиш ва қозонхона қуриш жорий таъмирлаш хизматлари кўрсатиш танловида иштирок этиш хоҳишини билдиради ва қуйидагиларни маълум қилади:

қайта ташкиллаштириш, ёпилиш ёки банкрот ҳолатида эмас;

эълон қилинган хизматни кўрсатиш учун зарур техник, молиявий, моддий, ходимлар ва бошқа ресурсларга эга;

солиқлар ва бошқа мажбурий тўловлардан қарздорлиги йўқ;

аввал имзоланган шартномаларда келтирилган мажбуриятларни бажариш бўйича салбий кўрсаткичлари йўқ;

Буюртмачи билан суд жараёнида низо ҳолатида эмас.

Ижрочиларни саралаб олиш бўйича танлов ҳужжатларини ўрганиб чиққан ҳолда биз, қуйида имзо қўювчилар, шуни маълум қиламизки, Тошкент вилояти Нурафшон шаҳрида жойлашган Вилоят прокуратураси музейи экспозициясини лойиҳалаш ва безаш хизматлари кўрсатиш танловида белгиланган танлов ҳужжатларига мувофиқ иштирок этиш ниятидамиз.

Шу муносабат билан ўз таклифларимиз жамланган пакет ва танловда иштирок этиш учун талаб қилинган қуйидаги ҳужжатларни юбормоқдамиз:

тегишли рўйхатга олувчи органлар томонидан берилган Иштирокчини юридик шахс сифатида рўйхатга олиш гувоҳномаси нусхаси;

конкурс иштирокчиси тўғрисида, у томонидан кўрсатиладиган хизматларни ақс эттирган ҳолда, умумий маълумотлар (2-шакл);

Техник спецификация жадвали (3-шакл);

кўрсатиладиган хизмат учун нархлар бўйича таклифлар (4-шакл);

танлов иштирокчисининг Устав/Низомидан нусха.

Танловда биз ғолиб чиққан тақдиримизда, танлов ғолиби билан тузиладиган шартнома шартларини бажаришни ўз зиммамизга оламиз.

\_\_\_\_\_  
(лавозими)  
М.Ў.

\_\_\_\_\_  
(имзо)

\_\_\_\_\_  
(фамилияси, исми, отасининг исми)

2022 йил « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_



## Танлов иштирокчиси хақида умумий маълумот

Т/р	Маълумотларнинг номланиши	Маълумотлар мазмуни
1	Юридик шахснинг ташкилий-ҳуқуқий шаклини кўрсатган ҳолда тўлиқ номи	
2	Рўйхатдан ўтганлик тўғрисида маълумотлар (рўйхатдан ўтган санаси, рўйхат рақами, рўйхатга олган ташкилот номи)	
3	Фаолиятнинг асосий йўналишлари	
4	Юридик манзил	
5	Ҳақиқий манзил	
6	Телефон, факс, e-mail	
7	Иштирокчининг Буюртмачи билан алоқаси учун тайинланган шахс, унинг фамилияси, исми, отасининг исми ва у билан алоқа боғлаш учун маълумотлар	
8	Раҳбарнинг лавозими, фамилияси, исми, отасининг исми	
9	СТИР	
10	Банк реквизитлари	
11	компания/фирма қайта ташкиллаштириш, ёпилиш ёки банкрот ҳолатида эмасми?	
12	компания/фирма Буюртмачи/сотиб олувчи/ишчи орган билан суд ёки хўжалик низолари ҳолатида эмасми?	

(ишончли вакилнинг лавозими)

М.Ў.

(имзо)

(фамилияси, исми)

2022 йил « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_



3-шакл.

### ТЕХНИК СПЕЦИФИКАЦИЯ

Т/р	Техник спецификация Баёни	Техник топширикка мувофиқлиги
1		
2		
3		
4		
5		

\_\_\_\_\_  
(ишончли вакилнинг лавозими)  
М.Ў.

\_\_\_\_\_  
(имзо)

\_\_\_\_\_  
(фамилияси, исми)

2022 йил « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_



4-шакл.

\_\_\_\_\_ -сонли лот орқали эълон қилинган танлов бўйича  
хизмат кўрсатиш учун таклиф қилинаётган  
**НАРХЛАР ЖАДВАЛИ**

Танлов иштирокчисининг номи \_\_\_\_\_

№	Хизмат турининг номланиши	Ўлчов бирлиги, хизмат	Умумий сумма, сўм
1	Тошкент вилояти Нурафшон шаҳрида жойлашган 57-сонли мактабнинг фаоллар ва спорт залини исенқлик тизимини тўлиқ алмаштириш, иккита катта йул ўриатиш ва қозонхона қуриш жорий таъмирлаш хизматлари кўрсатиш бўйича	1	298 000 000
Жами сумма:			298 000 000

Таклифнинг умумий нархи \_\_\_\_\_

(ракамларда ва ёзув билан)

\_\_\_\_\_ (ишончли вакилнинг лавозими)

М.Ў.

2022 йил « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (имзо)

\_\_\_\_\_ (фамилияси, исми)



Тошкент вилояти Нурафшон шаҳрида жойлашган 57-сонли мактабнинг фаоллар ва спорт залини иссекилик тизимини тўлиқ алмаштириш, иккита катта йул ўрнатиш ва қозонхона қуриш жорий таъмирлаш хизматлари кўрсатиш учун Иштирокчилар томонидан юборилган таклифларни кўриб чиқиш ва баҳолаш тартиби ва меъзонлари

Танлов таклифларини баҳолаш тартиби ва меъзонлари.

1 босқич – пакетларни очиш ва Иштирокчилар таклифларининг техник қисмини кўриб чиқиш.

Таклифларнинг техник баҳоси.

Иштирокчилар таклифларининг техник қисми танлов хужжатлари талабларига мувофиқ кўриб чиқилади (техник спецификация).

Меъзон	Баҳо	Изоҳ
Техник спецификация талабларига мувофиқ	Мувофиқ – 25 балл Қисман мувофиқ – 10 балл Мувофиқ эмас – 0 балл	

2 босқич – Иштирокчилар таклифларининг нархлар қисмини кўриб чиқиш.

Таклифларнинг нархлар бўйича баҳоси.

Таклифларнинг техник қисмини кўриб чиқиш якунлангандан сўнг танлов комиссияси томонидан хизмат бўйича иштирокчилар томонидан таклиф қилинаётган нархларни такқослаш йўли билан кўриб чиқилади ва баҳоланади.

Нархлар бўйича баҳолаш меъзонлари.

Т/р	Меъзон	Баҳо	Изоҳ
1	Бошқа таклифлар бир хил баҳоланган пайтда таклиф қилинган энг кам нарх	Энг кам нарх – энг юқори балл  Энг кўп нарх – энг кам балл	Бунда баллар шкаласи иштирокчилар таклифларининг миқдоридан келиб чиқиб шакллантирилади (баллар шкаласи танлов хужжатлари техник қисми талабларига жавоб берадиган таклифлар миқдорига мос бўлади)
2	Таклифларнинг қўшимча техник, ташкилий ва молиявий устун томонлари, шу жумладан танлов Иштирокчисининг обрўси	Танлов комиссияси қарори билан белгиланади	Бошқа баҳолар бир хил бўлган пайтда ушбу меъзонлар эътиборга олинади