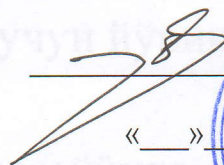


«ТАСДИҚЛАЙМАН»  
Чортоқ туман мактабгача  
таълим бўлими мудири



С.Маматвалиев



« — » 2022 йил

БУЮРТМАЧИ:

## Чортоқ туман мактабгача таълим бўлими 21-сонли Мактабгача таълим ташкилотида

тарбияланувчиларга қулай шарт-шароит яратиш,  
ташкилот биноси ички иситиш тизимини жорий таъмирлаш ишлари

### ТАНЛОВ ХУЖЖАТЛАРИ



## Танлов хужжатларининг мазмуни:

### III. Танлов иштирокчилари учун йўриқнома

#### ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИ УЧУН ЙЎРИҚНОМА

Ушбу йўриқнома 2021 йил 22 апрелдаги №684-сонли Ўзбекистон Республикаси “Давлат харидлари тўғрисида”ги Қонунига асосан ҳамда Ўзбекистон Республикаси Адлия вазирлигида 2018 йил 26 майда № 3016-сон билан руйхатдан ўтказилган Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Лойиҳа Бошқаруви Миллий Агентлигининг “Харид тартиб-тамойилларини ташкил этиш ва ўтказиш тўғрисидаги” тартиби асосида ишлаб чиқилди.

#### 1. ТАНЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАХМИНИЙ ҚИЙМАТИ

1. Мактабгача таълим ташкилоти тарбияланувчиларининг етарли даражада таълим олишлари учун қулайликлар яратиш мақсадида бино ички истиш тизимини янгилаш учун ташкилотлар жалб қилинади.

##### 1.2. Танловнинг охириги қиймати

21-сонли мактабгача таълим ташкилоти ички иситиш тизимини жорий таъмирлаш ишлари. Демонтаж радиаторов весом до 80 кг. Разборка трубопроводов из водогазопроводнқх труб диаметром до 63 мм: Прокладка трубопровод отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб. Отводы 50мм. Отводы 32мм. Адаптор Д-20мм НР,Резьба. Прокладка трубопровод отопления полипропиленових труб диаметром 20 мм. Трубы полипропеновые для горячей воды PN20 Д20 /D”1/2, стенка 3.4/ Установка радиаторов стальнқх. Радиатроы алюминиевые н 500-1 (1с-0,176) квт биометаль. Установка котлов сталных на твердом топливе. Котле -50кв на твердое топлива

Ушбу қийматдан ортиқ қийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва кўриб чиқилмайди.

Ушбу танлов яқунлари бўйича ғолиб чиққан ташкилот билан шартнома тузилади.

1.4.Ишларни бажариш муддати шартнома имзоланган кундан бошлаб 1 ой.

1.5.Ишларни бошлаш муддати – буюртма берилган кундан бошлаб ҳисобланади.

#### 2. ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ

2.1. Чортоқ туман мактабгача таълим бўлими (бундан кейин-“Буюртмачи” деб аталади) -танлов ташкилотчиси ҳисобланади.

“Буюртмачи” манзили: Почта манзили 161000, Ўзбекистон Республикаси, Наманган вилояти, Чортоқ шаҳри, Дилдош МФЙ Мустақиллик шох куча 40 А уй  
Эл.адрес:[chortoqMTB@umail.uz](mailto:chortoqMTB@umail.uz)

2.2. Танлов “Буюртмачи” томонидан танловлар ўтказиш бўйича тузилган Харид комиссияси томонидан ўтказилади

2.3. Танлов Чортоқ туман Мактабгача таълим бўлими биносида “Буюртмачи” томонидан тузилган Харид комиссияси орқали қонунда белгиланган тартибда, белгиланган муддатларда ўтказилади.

### 3. ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ

3.1. Танловда мулкчилик шаклидан қатъий назар шу мазмунда иш ва хизматлар кўрсатишга ихтисослашган, тажрибага эга бўлган барча юридик мақомга эга бўлган ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

3.2. Танловда иштирок этиши учун талабгорларга қуйидаги малакавий талаблар қўйилади:

-танлов предмети қийматининг камида 20 фоизи миқдоридаги айланма маблағларининг ёки кўрсатиб ўтилган маблағларни беришга банк кафолатномаси, ишлар (хизматлар)ни бажариш учун зарур бўлган меҳнат ресурслари ва мутахассисларнинг мавжудлиги;

-шартномалар тузиш юзасидан фуқаролик-муомала ҳуқуқий лаёқат ва ваколатлар;

-танлов объектига ўхшаш объектлар билан ишлаш тажрибасининг мавжудлиги;

-ўз кучлари билан илгари бажарилган иш ҳажмлари тўғрисидаги маълумотлар;

-танлов объектида ўз кучлари билан бажариладиган ишларнинг мўлжалланаётган ҳажми (50 фоиздан кам бўлмаган ҳолда);

-Низом маблағи миқдори.

3.3. Агар танлов предмети бўлган ишлар (хизматлар)ни бажариш билан боғлиқ фаолият қонунчиликка биноан лицензиялаштириши зарур бўлса, танловда иштирок этиш учун белгиланган тартибга мувофиқ тегишли лицензияга эга бўлган талабгорларга рухсат этилади.

3.4. Қўйидаги талабгорларга танлов жараёнларида иштирок этишга рухсат берилмайди:

-қайта ташкил этилиш (ажратилиши, қўшилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар; мол-мулки мусодара қилинганлар, ҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-ҳуқуқий ёки бир бирига молиявий қарамлиги мавжудлар.

3.5. Танлов иштирокчилари – талабгор ташкилотлар танлов предметининг лойиҳа ҳужжатлари, ҳусусан, лойиҳани график қисми (чизмалари) билан танишиб чиқиш ва танлов таклифини тузиш учун буюртмачига (танлов ташкилотчисига) тақдим этилиши ҳақида мурожаат килишга ҳақлидирлар.



«ТАСДИҚЛАЙМАН»  
 Чортоқ тумани мактабгача таълим  
 бўлими мудир

  
 С.Маматвалиев  
 2022 й

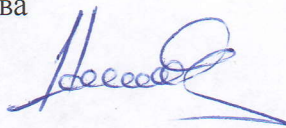


Чортоқ туман мактабгача таълим бўлими 21-сонли мактабгача таълим ташкилоти биноси ички иситиш тизимини жорий таъмирлаш ишлари

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

№	Асосиймаълумотлар	Бажарувчи
1	Объект номи	Чортоқ туман мактабгача таълим бўлими 21-сонли мактабгача таълим ташкилоти биноси ички иситиш тизимини жорий таъмирлаш ишлари
2	Буюртмачи	Чортоқ туман мактабгача таълим бўлими
3	Буюртма учун асос	Ишлаб чиқариш зарурияти.
4	Объектнинг жойлашган манзили	Чортоқ шаҳар 3.Диёр МФЙ Устазода кучаси 1 уй
5	Катнашувчи учун талаблар	Ички иситиш тизимини жорий таъмирлаш. Демонтаж радиаторов весом до 80 кг. Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм: Прокладка трубопровод отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб. Отводы 50мм. Отводы 32мм. Адаптор Д-20мм НР, Резьба. Прокладка трубопровод отопления полипропиленовых труб диаметром 20 мм. Трубы полипропиленовые для горячей воды PN20 Д20 /D”1/2, стенка 3.4/ Установка радиаторов стальных. Радиаторы алюминиевые н 500-1 (1с-0,176) квт биометаль. Установка котлов стальных на твердом топливе. Котле -50кв на твердое топлива
6	Бажарилган ишлар ҳисоб-китоби	Хизмат кўрсатувчи томонидан тақдим қилинган, тарафлар томонидан тасдиқланган нуксон ва бажарилган ишлар далолатномаси ҳамда ҳисоб варақаларга асосан икки томон ўртасида ўзаро тасдиқлангандан сўнг корхона нархларидан ошмаган ҳолда ва пул ўтказиш йўли билан амалга оширилади. Шартномага асосан тахминан 70 577 132 (Етмиш миллион беш юз етмиш етти минг бир юз ўттиз икки) сўмлик иш бажаралиши режалаштирилган.
7	Иш тури	Буюртма асосида хизмат кўрсатувчи томонидан белгиланган қурилиш, таъмирлаш ишларини бажариш.
8	Хизматларни бажариш муддати	2022 йил 25 Декабргача
10	Молияташтириш манбаи	Маҳаллий бюджет

Чортоқ туман мактабгача таълим бўлими  
 Биноларнинг техник ҳолати ва  
 инфратузилмасини назорат қилиш ва  
 жиҳозлаш бўйича муҳандис



И.Турабаев



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
НАМАНГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ  
ЧАРТАКСКИЙ РАЙОН  
“ГРАНД САНОАТ  
ЛОЙИХА” ОБЩЕСТВО С  
ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ



ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI  
NAMANGAN VILOYATI  
CHORTOQ TUMANI  
“GRAND SANOAT LOYIHA”  
MAS’ULIYATI CHEKLANGAN  
JAMIYATI

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ

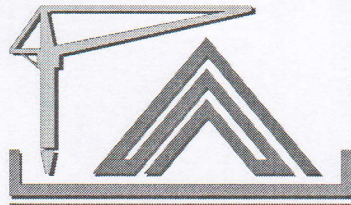
Рекомендуемая стартовый стоимость в текущих ценах на текущий ремонт: (Чорток туман мактабгача таълими булими тассаруфидаги 21-сонли ДМТТ ички иситиш тизими жорий таъмирлаш ) город Чартак Наманганской области

\*\*\*\*\*

(Расчетная стоимость, локально-ресурсная ведомость, ресурсная смета )



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
НАМАНГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ  
ЧАРТАКСКИЙ РАЙОН  
“ГРАНД САНОАТ  
ЛОЙИХА” ОБЩЕСТВО С  
ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ



**GRAND SANOAT LOYIHA**

✉: [grandsanoatloyiha@mail.ru](mailto:grandsanoatloyiha@mail.ru)

☎: +998 93 597-33-22

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
NAMANGAN VILOYATI  
CHORTOQ TUMANI  
“GRAND SANOAT LOYIHA”  
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN  
JAMIYATI

Чартаковский район МФЙ А. Навои, улица Истиклол - 24.  
Р/с: 2020 8000 5051 1641 1001, ИНН: 306 674 415  
МФО: 01060, Наманганский филиал ЧАБ «Трастбанк»

Chortoq tumani, A. Navoiy MFY, Istiqlol ko'chasi 24-uy.  
H/r: 20208000505116411001, INN: 306 674 415 MFO: 01060,  
Namangan sh. "TRASTBANK" XA bankining Namangan filiali

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ

Рекомендуемая стартовый стоимость в текущих ценах на текущий ремонт: (Чортоқ туман мактабгача таълими булими тассаруфидаги 21-сонли ДМТТ ички иситиш тизими жорий таъмирлаш ) город Чартак Наманганской области

\*\*\*\*\*

(Расчетная стоимость, локально-ресурсная ведомость, ресурсная смета )

Начальник

ГИП



Ф.Аскарлов

З.Мамадалиев



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Стартовой стоимостью в текущих ценах на текущий ремонт: (Чорток туман мактабгача таълими булими тассаруфидаги 21- сонли ДМТТ ички иситиш тизими жорий таъмирлаш ) город Чартак Наманганской области определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республика Узбекистан от 11.06.2003 года за № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений».

Затраты, включаемые в стоимость строительства, определены по локальным ресурсным сметам, прошедшим экспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

Основанием при определении стоимости строительства объекта взята следующая документация:

--Разработанная сметные документации институтом ООО "GRAND SANOAT LOYIHA" для строительства объекта.

--Расчетная стартовая стоимость строительства объекта в текущих ценах.

-- Программный комплекс **TNQurilish**

--Методические рекомендации по определению расчетной стоимости строительства объектов в текущих ценах.

--Каталог текущих цен на строительные материалы и технические ресурсы. (Госкомархитектстрой.)

ГИП : \_\_\_\_\_  З.Мамадалиев.



Расчет-1

ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ БЕЗ УЧЕТОМ СОЦСТРАХА:								
	Сэл	=	Траб	x	Сч	x	Ксс	
1	Сэл	=	426,40	x	20913,11	=	8917,4	тыс. сум
	12% соц. Страх		8917,36	x	12%	=	1070,08	тыс. сум
	Итого:		8917,36	+	1070,08	=	9987,44	тыс. сум
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов								
2	ЭМ=			/час		(расчёт №1)		
	Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет							
	в текущих ценах - Сэм=						298,26	тыс. сум (расчёт №1)
Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций								
	Строительные материалы и конструкции (расчет №2):							
3	28107,76						тыс. сум	
	Стоимость оборудования комплектующих и инвентари с учетом транспорт расход 2%						(расчет №2).	
	13626,25	x	2%	=	272,53		тыс. сум	
4	Затрата автотранспортные услуги							
	28 107,8	x	4%	=	1 124,31		тыс. сум	
5	Итого прямых затрат							
	53 416,55						тыс. сум	
Прочие затраты подрядчика								
6	Пл-	39 790,30	x	19,50%	=	7759,11	тыс. сум	
	Итого:	53 416,55	+	7 759,1	=	61175,66	тыс. сум	
Страхование строительных рисков								
7	Ср -	61 175,66	x	0,8	x	0,004	=	195,76 тыс. сум
	Итого:	61 175,66	+	195,76	=	61 371,42	тыс. сум	
С учетом коэффициент риска								
8	Кр -	61 175,66	x	0%	=	0	тыс. сум	
	Итого:	61 371,42	+	0,00	=	61 371,42	тыс. сум	

СОСТАВИЛ: \_\_\_\_\_

ПРОВЕРИЛ: \_\_\_\_\_





«УТВЕРЖДАЮ»

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ**

Стартовый стоимость в текущих ценах на текущий ремонт: (Чортук туман мактабгача таълими булими тассаруфидаги  
21- сонли ДМТТ ички иситиш тизими жорий таъмирлаш )  
по адрес город Чартак Наманганской области

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)	
			Итого
1	Основная заработная плата	8917,36	8917,36
2	Отчисления в соцстрах от фонд заработной платы	1070,08	1070,08
3	Эксплуатация машин и механизмов	298,26	298,26
4	Строительные материалы, изделия и Конструкции	28107,76	28107,76
5	Оборудования	13626,25	13626,25
6	Затраты на транспортных услуг оборудовании	272,53	272,53
7	Затраты на транспортных услуг	1124,31	1124,31
	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	<b>53416,55</b>	<b>53416,55</b>
1	Прочие затраты подрядчика	7759,11	7759,11
	<b>ВСЕГО</b>	<b>61175,66</b>	<b>61175,66</b>
	Страхование строительных рисков	195,76	195,76
	Коэффициент риски	0,00	0,00
	<b>ИТОГО</b>	<b>61371,42</b>	<b>61371,42</b>
	НДС 15%	9205,71	9205,71
	<b>ВСЕГО ЗАТРАТ ПОДРЯДЧИКА</b>	<b>70577,13</b>	<b>70577,13</b>
	Проектных сметный документации		<b>2823,09</b>
	Экспертиза		<b>423,46</b>
	Затрат заказчика		<b>3246,55</b>
	<b>Всего стоимость строительства</b>		<b>73823,68</b>
Семьсот тридцать семь миллионов триста пятьдесят три тысячи двести восемьдесят сум 00 тий			



Начальник:

Ф.Аскарлов

ГИП:

З.Мамадалиев.

Составил:

З.Мамадалиев.



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: на текущий ремонт: (Чортук туман мактабгача таълими булими тассаруфидаги 21- сонли ДМТТ ички иситиш тизими жорий таъмирлаш ) город Чартак Наманганской области

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: на текущий ремонт: (Чортук туман мактабгача таълими булими тассаруфидаги 21- сонли ДМТТ ички иситиш тизими жорий таъмирлаш ) город Чартак Наманганской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
НА ЛАГАПЕД БОХЧА

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ОТОПЛЕНИЕ</b>					
<b>СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ</b>					
<b>1</b>	<b>E65-19-1</b>	<b>ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,09</b>	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	9,9
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,24	0,2016
1.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,24	0,2016
<b>2</b>	<b>E65-1-2</b>	<b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>1,68</b>	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59,62	100,1616
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,2856
2.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,2856
2.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,7	9,576
2.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4,73	7,9464
2.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,74	1,2432
2.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,34	0,5712
<b>3</b>	<b>E16-2-1-4</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>1,68</b>	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	55,3896
3.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,5	0,84
3.3	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,1176
3.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,588
3.5	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	1,932
3.6	09219	ВОДА	МЗ	1,13	1,8984
3.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,00672
3.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000739
3.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,00089
3.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000286
3.11	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000218
3.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,47208
3.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,1008
3.14	52884	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 32 ММ	М	100	168
<b>4</b>	<b>E16-2-1-6</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,11</b>	
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,92	4,5012
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1	0,11
4.3	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0077
4.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,81	0,0891
4.5	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,67	0,1837
4.6	09219	ВОДА	МЗ	2,75	0,3025



4.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0099	0,001089
4.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00055	0,000061
4.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000068
4.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00026	0,000029
4.11	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00053	0,000058
4.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,438	0,04818
4.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0022
4.14	52886	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 50 ММ	М	100	11
5	С1534-82	ОТВОДЫ 50 ММ	ШТ	2	
6	С1534-83	ОТВОДЫ 32 ММ	ШТ	4	
7	508-1	АДАПТОР Д-20ММ НР.РЕЗЬБА	ШТ	168	
8	Е16-4-2-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,42	
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24	79,9008
8.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,64	5,7288
8.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	5,6028
8.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0126
8.5	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,0924
8.6	09219	ВОДА	МЗ	0,47	0,1974
8.7	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00085	0,000357
8.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,000672
8.9	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,25	0,105
8.10	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	0,105
8.11	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,1	0,042
8.12	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,55	0,231
9	С1119-38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 /D"1/2, СТЕНКА 3,4/	М	42	
10	508-21	ОТВОД Д-20ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	84	
11	ССЦПОРЕЗ	РЕЗЬБА Д-20ММ	ШТ	84	
12	508-130	КРАН ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	12	
13	Е18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,39072	
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	25,631232
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,13	1,222954
13.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,082051
13.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,09	0,035165
13.5	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,19	0,464957
13.6	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,8	0,312576
13.7	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	0,722832
13.8	09219	ВОДА	МЗ	15	5,8608
13.9	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,67	0,261782
13.10	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	17,269824
13.11	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,001758
14	6233-225	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н 500-1 (1с-0,176) квт биометаль	ШТ	220	
15	Е18-7-1-5	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	24	
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,12	2,88
15.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,00048
15.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,00024
15.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,24
16	2307-40001	ВЕНТИЛЬ ВОЗДУШНЫЙ ДУ15	ШТ	12	
17	1300-474	СПУСКНОЙ КРАН D=15ММ	ШТ	12	
18	Е16-5-1-2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	6	
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	8,82
18.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,12



18.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	2,1
18.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,12
18.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00084
18.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0066
18.7	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,012
19	1300-1195	ВЕНТИЛЬ D=50ММ	ШТ	2	
20	1300-1194	ВЕНТИЛЬ D=32ММ	ШТ	4	
21	1530-9004	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.40ММ	М	10,85	
22	1530-9005	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.89ММ	М	0,8	
23	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,2248	
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	15,974288
23.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,008992
23.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,002248
23.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,006744
23.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00553
23.6	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,60696
23.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,06744
<b>ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ</b>					
24	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,00014	
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	0,02156
25	E6-1-1-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,00017	
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	0,057372
25.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	22,61	0,003844
25.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,000046
25.4	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	16,78	0,002853
25.5	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,000066
25.6	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,000126
25.7	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,000111
25.8	09219	ВОДА	М3	0,283	0,000048
25.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000003
25.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,000004
25.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000005
25.12	35516	РОГОЖА	М2	88,2	0,014994
25.13	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,22	0,000037
25.14	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	0,01734
25.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	0,007616
26	E9-3-12-1	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ИЗ ПРОФИЛА	Т	0,188	
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,53	4,79964
26.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,92	0,92496
26.3	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,47	0,08836
26.4	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,04324
26.5	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,6	0,1128
26.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,71	0,13348
26.7	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,9	0,1692
26.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000010	0,000002
26.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,72	0,13536
26.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0027	0,000508
26.11	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,06	0,01128
26.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,04136
27	ССЦПО11	ПРОФИЛИ 50Х30Х1,5ММ	М	29,4	
28	E9-4-2-1	ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ /ПРОФИЛОРОВАННЫЙ НАСТИЛ/	100М2	0,1759	
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	35,5	6,24445



28.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,93	0,515387
28.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	0,423919
28.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,21	0,036939
28.5	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,18	0,031662
28.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,32	0,056288
28.7	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,68	0,295512
28.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,4	0,24626
28.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00061	0,000107
28.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,42	0,073878
<b>29</b>	<b>ССЦПО12</b>	<b>ПРОФИЛИ 50X50X2,1ММ</b>	<b>М</b>	<b>11</b>	
<b>30</b>	<b>С121-9009</b>	<b>СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА 0,5ММ</b>	<b>М2</b>	<b>17,59</b>	
<b>31</b>	<b>Е9-4-14-1 ШНК.ДОП.4</b>	<b>УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ С ПОДГОТОВКИ ПРОЕМА И УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2,5М2</b>	<b>М2</b>	<b>1,61</b>	
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,47	7,1967
31.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,15	0,2415
31.3	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,12	0,1932
31.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,29	0,4669
31.5	03325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,27	0,4347
31.6	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,001	0,00161
31.7	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,0022	0,003542
<b>32</b>	<b>ССЦПО11</b>	<b>ПРОФИЛИ 50X50X2,1ММ</b>	<b>М</b>	<b>6,6</b>	
<b>РАЗДЕЛ: БЕТОННЫЙ ПОЛ</b>					
<b>33</b>	<b>Е11-1-2-9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ</b>	<b>МЗ</b>	<b>0,33</b>	
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	0,594
33.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	0,1584
33.3	09219	ВОДА	МЗ	0,35	0,1155
33.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,00066
33.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,00033
33.6	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,02	0,3366
<b>КОТЕЛ</b>					
<b>34</b>	<b>Е18-1-1-1</b>	<b>УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ</b>	<b>КОТЕЛ</b>	<b>1</b>	
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,09	24,09
34.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,37	0,37
34.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,6	0,6
34.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,35
34.5	30020	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,00011	0,00011
34.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00037	0,00037
34.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,1
34.8	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,002
<b>35</b>	<b>КАТАЛОГ1588</b>	<b>КОТЕЛ-50КВ НА ТВЕРДОЕ ТОПЛИВА</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
<b>36</b>	<b>Е18-4-1-1</b>	<b>УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 МЗ</b>	<b>БАК</b>	<b>1</b>	
36.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,03	4,03
36.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,14	0,14
36.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,4	0,4
36.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,11
36.5	09219	ВОДА	МЗ	0,31	0,31
36.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,04
36.7	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 МЗ	ШТ	1	1
<b>37</b>	<b>Е22-1-1-2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ДИМОВЫХ ТРУБ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,008</b>	
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	314	2,512
37.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,91	0,02328
37.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,7	0,0056



37.4	02700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	15	0,12
37.5	09219	ВОДА	МЗ	36	0,288
37.6	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,93	0,00744
37.7	30266	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	М	1008	8,064
37.8	36025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,07	0,00056
38	E26-1-1-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ#ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ/	1 МЗ	0,4	
38.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	36,31	14,524
38.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,75	0,3
38.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,75	0,3
38.4	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00047	0,000188
38.5	44200	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	1,0324	0,41296
39	E26-1-50-1	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ФОЛЬГОЙ С СЕТКОЙ	100М2	0,2674	
39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	156,67	41,893558
39.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,06685
39.3	45927	СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ СТАЛЬНАЯ ПЛЕТЕНАЯ И КРУЧЕНАЯ	М2	100	26,74
39.4	45955	ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ДУБЛИРОВАННАЯ	10М2	11,5	3,0751
40	E26-1-54-1	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	100М2	0,2674	
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,98	8,551452
40.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,47	0,125678
40.3	45928	РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	115	30,751
40.4	45933	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОТОЖЖЕННАЯ	Т	0,024	0,006418
41	E18-7-1-4	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	1	
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,31	0,31
41.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,000020
41.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,000010
41.4	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00011	0,00011
41.5	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,01
42	1704-10003	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ТГС-712	ШТ	1	
43	E16-7-5-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	1,68	
43.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	8,4168
43.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,5	2,52
43.3	09219	ВОДА	МЗ	1	1,68
43.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000050	0,000084
43.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000020	0,000034
43.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0336

#### ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

##### ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	426,400252
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	11,229445

##### СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,000046
4	C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	5,6028
5	C211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,002853
6	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,1584
7	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,50597



8	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,29843
9	C233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23644
10	C204-1000	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,144462
11	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,954405
12		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,000126
13	C204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	3,832576
14	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,9169
15		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,012344
16	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,21221
17	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	12,156412
18		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	0,12
19		ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,4347
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
20	508-1	АДАПТОР Д-20ММ НР.РЕЗЬБА	ШТ	168
21	508-21	ОТВОД Д-20ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	84
22	ССЦПОРЕЗ	РЕЗЬБА Д-20ММ	ШТ	84
23	508-130	КРАН ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	12
24	6233-225	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н 500-1 (1с-0,176) квт биометаль	ШТ	220
25	2307-40001	ВЕНТИЛЬ ВОЗДУШНЫЙ ДУ15	ШТ	12
26	1300-474	СПУСКНОЙ КРАН D=15ММ	ШТ	12
27	1300-1195	ВЕНТИЛЬ D=50ММ	ШТ	2
28	1300-1194	ВЕНТИЛЬ D=32ММ	ШТ	4
29	1530-9004	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.40ММ	М	10,85
30	1530-9005	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.89ММ	М	0,8
31	ССЦПО11	ПРОФИЛИ 50Х30Х1,5ММ	М	36
32	ССЦПО12	ПРОФИЛИ 50Х50Х2,1ММ	М	11
33	C140-9219	ВОДА	М3	10,652648
34		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,00744
35	C111-20	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,00011
36		ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	М	8,064
37		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000005
38	C111-137	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,000357
39		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,008481
40	C111-253	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,000004
41	C111-388	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,001384
42		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00553
43		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,60696
44	C111-628	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,001242
45	C111-329	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,105
46	C111-595	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,00066
47	C111-587	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00011
48	C111-797	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,000005
49	C111-807	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000315
50	C111-63	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000276
51	C111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	8,84828
52		МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,105
53		АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	1,2432
54	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,000615
55	C111-1515	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,00161
56	C111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00121
57		РОГОЖА	М2	0,014994
58		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,4266
59	C112-25	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,00056



60	C112-61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,000037
61	C112-138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,00033
62	C1119-38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 /D"1/2, СТЕНКА 3,4/	М	42
63		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000188
64	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	0,06744
65	C124-9180	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,003542
66	C114-9091	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	0,41296
67	C121-9009	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА 0,5ММ	М2	17,59
68		ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,261782
69	C111-9412	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,01128
70		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	0,01734
71		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	0,3366
72		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,115238
73		ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЁТА	1000ШТ	0,042
74		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1
75		СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ СТАЛЬНАЯ ПЛЕТЕНАЯ И КРУЧЕНАЯ	М2	26,74
76		РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	30,751
77		ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОТОЖЖЕННАЯ	Т	0,006418
78	C114-38	ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ДУБЛИРОВАННАЯ	10М2	3,0751
79	C1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	0,007616
80	C130-10	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 МЗ	ШТ	1
81	C130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0066
82	C130-884	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 32 ММ	М	168
83	C130-886	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 50 ММ	М	11
84	C1630-115	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	17,269824
85		НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,231
86		ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001758
87	C1534-82	ОТВОДЫ 50 ММ	ШТ	2
88	C1534-83	ОТВОДЫ 32 ММ	ШТ	4
89	C1541-63	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,014
90		СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,5712
ОБОРУДОВАНИЕ				
91	КАТАЛОГ1588	КОТЕЛ-50КВ НА ТВЕРДОЕ ТОПЛИВА	ШТ	1
92	1704-10003	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ТГС-712	ШТ	1

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: на текущий ремонт: (Чортот туман мактабгача таълими булими тассаруфидаги 21- сонли ДМТТ ички иситиш тизими жорий таъмирлаш ) город Чартак Наманганской области

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: на текущий ремонт: (Чортот туман мактабгача таълими булими тассаруфидаги 21- сонли ДМТТ ички иситиш тизими жорий таъмирлаш ) город Чартак Наманганской области

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА  
НА ЛАГАПЕД БОХЧА**

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>50 949 631 сум</b>
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	8 917 355 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	298 265 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	28 107 761 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	13 626 250 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	426,400252	20 913,11	8 917 355
			<b>ИТОГО</b>				<b>8 917 355</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	00112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,000046	72 437,00	3
2	00116	C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	5,6028	10 891,00	61 020
3	00403	C211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,002853	1 081,00	3
4	00404	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,1584	803,00	127
5	00521	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,50597	950,00	481
6	00762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,29843	127 627,00	38 088
7	01147	C233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23644	1 327,00	314
8	01513	C204-1000	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,144462	11 102,00	1 604
9	01522	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,954405	18 892,00	18 031
10	01571		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,000126	916,00	0
11	02011	C204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> ), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> )	МАШ-Ч	3,832576	2 291,00	8 780
12	02016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,9169	4 893,00	14 272
13	02499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,012344	63 671,00	786
14	02509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,21221	63 671,00	140 854
15	02577	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	12,156412	1 077,00	13 092
16	02700		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> ), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ <sup>2</sup> ) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	0,12	2 291,00	275
17	03325		ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,4347	1 230,00	535
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>298 265</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1		508-1	АДАПТОР Д-20ММ НР.РЕЗЬБА	ШТ	168	8 000,00	1 344 000



2	508-21	ОТВОД Д-20ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	84	6 870,00	577 080	
3	ССЦПОРЕЗ	РЕЗЬБА Д-20ММ	ШТ	84	25 000,00	2 100 000	
4	508-130	КРАН ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	12	10 000,00	120 000	
5	6233-225	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н 500-1 (1с-0,176) квт биометаль	ШТ	220	63 953,00	14 069 660	
6	2307-40001	ВЕНТИЛЬ ВОЗДУШНЫЙ ДУ15	ШТ	12	9 500,00	114 000	
7	1300-474	СПУСКНОЙ КРАН D=15ММ	ШТ	12	12 000,00	144 000	
8	1300-1195	ВЕНТИЛЬ D=50ММ	ШТ	2	79 960,00	159 920	
9	1300-1194	ВЕНТИЛЬ D=32ММ	ШТ	4	69 960,00	279 840	
10	1530-9004	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.40ММ	М	10,85	53 800,00	583 730	
11	1530-9005	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.89ММ	М	0,8	103 930,00	83 144	
12	ССЦПО11	ПРОФИЛИ 50Х30Х1,5ММ	М	36	15 560,00	560 160	
13	ССЦПО12	ПРОФИЛИ 50Х50Х2,1ММ	М	11	40 000,00	440 000	
14	09219	С140-9219	ВОДА	МЗ	10,652648	0,00	0
15	12226		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,00744	377 594,00	2 809
16	30020	С111-20	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,00011	18 000 000,00	1 980
17	30266		ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	М	8,064	46 891,00	378 129
18	30407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000005	6 900 000,00	35
19	30451	С111-137	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,000357	6 900 000,00	2 463
20	30649		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,008481	700,00	6
21	30652	С111-253	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,000004	770 000,00	3
22	30956	С111-388	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,001384	22 000 000,00	30 448
23	31066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00553	18 600 000,00	102 858
24	31392		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,60696	14 500,00	8 801
25	31651	С111-628	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,001242	11 750 000,00	14 594
26	31692	С111-329	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,105	38 600,00	4 053
27	32105	С111-595	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,00066	5 043 478,00	3 329
28	32204	С111-587	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00011	339 360,00	37
29	32524	С111-797	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,000005	12 900 000,00	65
30	32534	С111-807	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000315	2 450 000,00	772
31	34211	С111-63	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000276	43 129 425,21	11 904
32	34241	С111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	8,84828	6 253,00	55 328
33	34309		МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,105	35 000,00	3 675
34	34350		АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	1,2432	1 350,00	1 678
35	35310	С111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,000615	15 200 000,00	9 348
36	35312	С111-1515	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 346	Т	0,00161	13 200 000,00	21 252
37	35319	С111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342А	Т	0,00121	11 700 000,00	14 157
38	35516		РОГОЖА	М2	0,014994	5 000,00	75
39	35567		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,4266	850,00	363
40	36025	С112-25	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,00056	3 608 696,00	2 021
41	36061	С112-61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,000037	3 608 696,00	134
42	36138	С112-138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,00033	3 800 000,00	1 254
43	38027	С1119-38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	42	5 887,00	247 254
44	41030		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000188	15 000 000,00	2 820
45	44059	С1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	0,06744	600,00	40
46	44109	С124-9180	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,003542	11 228 239,00	39 770
47	44200	С114-9091	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	0,41296	450 000,00	185 832
48	44207	С121-9009	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА 0,5ММ	М2	17,59	60 243,00	1 059 674
49	44697		ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,261782	500 000,00	130 891
50	44897	С111-9412	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,01128	15 000,00	169
51	45021		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	0,01734	381 190,00	6 610
52	45022		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	0,3366	457 263,00	153 915
53	45077		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,115238	4 367,00	503



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQRILISH 5.0.70-268-2097							
54	45404		ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,042	50 000,00	2 100
55	45407		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	5 000,00	500
56	45927		СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ СТАЛЬНАЯ ПЛЕТЕНАЯ И КРУЧЕНАЯ	М2	26,74	7 800,00	208 572
57	45928		РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	30,751	13 500,00	415 139
58	45933		ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОТОЖЖЕННАЯ	Т	0,006418	8 710 000,00	55 901
59	45955	C114-38	ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ДУБЛИРОВАННАЯ	10М2	3,0751	23 036,18	70 839
60	51619	C1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	0,007616	57 500,00	438
61	52010	C130-10	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3	ШТ	1	294 000,00	294 000
62	52040	C130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0066	15 000 000,00	99 000
63	52884	C130-884	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 32 ММ	М	168	19 500,00	3 276 000
64	52886	C130-886	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 50 ММ	М	11	25 333,00	278 663
65	63698	C1630-115	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	17,269824	9 700,00	167 517
66	64476		НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,231	100 000,00	23 100
67	65851		ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001758	17 000 000,00	29 886
68	95609	C1534-82	ОТВОДЫ 50 ММ	ШТ	2	2 402,17	4 804
69	95610	C1534-83	ОТВОДЫ 32 ММ	ШТ	4	7 500,00	30 000
70	96946	C1541-63	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,014	5 480 001,00	76 720
71	99997		СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,5712	0,00	0
			ИТОГО	СУМ			28 107 761
			ВСЕГО	СУМ			28 107 761
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>							
1		КАТАЛОГ1588	КОТЕЛ-50КВ НА ТВЕРДОЕ ТОПЛИВА	ШТ	1	12 576 250,00	12 576 250
2		1704-10003	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ТГС-712	ШТ	1	1 050 000,00	1 050 000
			ИТОГО	СУМ			13 626 250
			ВСЕГО	СУМ			13 626 250
			ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			13 626 250
			ВСЕГО	СУМ			50 949 631

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_



"ТАСДИКЛАЙМАН"

Чортоқ туман 21-МТТ

мудираси:

Д.Журабаева

## НУҚСОН ДАЛОЛАТНОМАСИ

Чортоқ туман

"



Бизлар ким ушбу далолатномани тузиб имзо чекувчилар \_\_\_\_\_

, 21- сонли ДМТТ ички иситиш

тизими жорий таъмирлаш юзасидан холатни ўрганиб чиққан холда қуйидаги нуқсон далолатномасини туздик..

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО
1	3	4	5
1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,09
2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	1,68
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ	100М	1,68
4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ	100М	0,11
5	ОТВОДЫ 50 ММ	ШТ	2
6	ОТВОДЫ 32 ММ	ШТ	4
7	АДАПТОР Д-20ММ НР.РЕЗЬБА	ШТ	168
8	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЕ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,42
9	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 /D"1/2, СТЕНКА 3,4/	М	42
10	ОТВОД Д-20ММ/УГОЛЬНИК 90ГР./	ШТ	84
11	РЕЗЬБА Д-20ММ	ШТ	84
12	КРАН ШАРОВОЙ Д-20ММ	ШТ	12
13	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,39
14	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ Н 500-1 (1с-0,176) квт биометаль	ШТ	220
15	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	24
16	ВЕНТИЛЬ ВОЗДУШНЫЙ ДУ15	ШТ	12
17	СПУСКНОЙ КРАН D=15ММ	ШТ	12
18	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	6
19	ВЕНТИЛЬ D=50ММ	ШТ	2
20	ВЕНТИЛЬ D=32ММ	ШТ	4
21	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.40ММ	М	10,85
22	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д.89ММ	М	0,8
23	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И	100М2	0,2248
24	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,00014
25	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,00017
26	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ ИЗ ПРОФИЛА	Т	0,188
27	ПРОФИЛИ 50X30X1,5ММ	М	28,4
28	ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ /ПРОФИЛОРОВАННЫЙ НАСТИЛ/	100М2	0,1759
29	ПРОФИЛИ 50X50X2,1ММ	М	11
30	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА 0,5ММ	М2	17,59
31	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ С ПОДГОТОВКИ ПРОЕМА И УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ	М2	1,61
32	ПРОФИЛИ 50X50X2,1ММ	М	6,6
33	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	0,33
34	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ	КОТЕЛ	1
35	КОТЕЛ-50КВ НА ТВЕРДОЕ ТОПЛИВА	ШТ	1
36	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК	1
37	УСТРОЙСТВО ДИМОВЫХ ТРУБ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,008
38	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ	1 М3	0,4
39	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ФОЛЬГОЙ С СЕТКОЙ	100М2	0,2674
40	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО	100М2	0,2674
41	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	1
42	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ТГС-712	ШТ	1
43	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО	100М	1,68

Хўжалик мудирси  
 Халқимурта  
 Ҳ. Қўлиев Раиси  
 Асихолог

У. З. Раҳимов  
 Ш. Д. Журабаева  
 Ш. Раҳимов  
 Ш. Раҳимов





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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:  
namexpert@umail.uz www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana: 10-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 69585**

**Obyekt nomi** «Namangan viloyati Chortoq tumani Maktabgacha ta'limi bo'limi tasarrufidagi 21-sonli Davlat maktabgacha ta'lim tishiloti ichki isitish tizimini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Chortoq tumani Maktabgacha ta'limi bo'limi

**Bosh loyihachi** - "GRAND SANOAT LOYIXA" MCHJ

**Litsenziya** AL-000386 13.10.2021 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budjet

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 67000

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Chortoq tumani hokimligi tomonidan tasdiqlangan, Moliya bo'limi va buyurtmachi bilan kelishilgan Manzilli ro'yxat.

1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 26.08.2022 yildagi 575532-sonli shartnoma.

1.4. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Tushuntirish yozuvi.

2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.

2.3. Hisoblar.

2.4. Lokal resurs qaydnoma va lokal resurs smeta.

2.5. Nuqson dalolatnoma.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**



## 5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan loyiha qiymati **70577,132 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	47745,169	ming so'm
Asbob-uskunalar:	13626,250	ming so'm
QQS:	9205,713	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	3246,548	ming so'm

6.2. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

## 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Chortoq tumani Maktabgacha ta'limi bo'limi tasarrufidagi 21-sonli Davlat maktabgacha ta'lim tishiloti ichki isitish tizimini joriy ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis: MIRZAYEVA MUYASSARXON QODIRJONOVNA**