

**ТАВСИЯ ЭТИЛГАН БОШЛАНГИЧ ЖОРИЙ НАРХЛАР**

Наманган вилояти Косонсой туман Халқ таълими бўлимига карашли 30-умумий урта таълим мактаб  
иситиш тармогини жорий таъмирлаш ишлари

T/p	ХАРАЖАТЛАР НОМИ	ЖОРИЙ НАРХЛАРДАГИ ҚИЙМАТИ	ЭСЛАТМА
1	Ускуналар харажати, мебел ва инвентар	3 660 626	Ҳисоб 1
2	Ускуналар учун транспорт харажатлари	73 213	
3	Қурилиш материаллари буюмлари ва конструкциялари харажатлари	23 456 931	Ҳисоб 2
4	Материаллар учун транспорт харажатлари	1 172 847	Ҳисоб 3
5	Симли материаллар	0	Ҳисоб 4
6	Асосий иш ҳақи харажатлари, ижтимоий суғурта тўловлари билан	33 498 746	Ҳисоб 5
7	Машиналар ва механизмларнинг эксплуатация харажатлари	7 676 325	Ҳисоб 6
8	Тўғридан-тўғри харажатлар жами	65 804 849	Ҳисоб 7
9	Пудратчининг бошқа харажатлари	12 831 945	Ҳисоб 8
10	Қурилиш жараёнида объектлар қурилишини суғурталаш харжатлари	263 586	Ҳисоб 9
11	Келгуси йил учун қурилишда нархлар ўсишининг прогноз қилинган кўрсаткичи асосида аниқланган таваккалчилик коэффициенти	0	Ҳисоб 10
12	ҚҚСни ҳисобга олмаган ҳолда қурилишнинг амалдаги нархларда умумий қиймати	82 634 219	Ҳисоб 11
13	ҚҚС 15%	12 395 133	Ҳисоб 12
14	ҚҚС билан амалдаги нархларда қурилишнинг умумий қиймати	95 029 351	
15	Буюртмачининг бошқа харажатлари	5 000 000	Ҳисоб 13
16	Қурилиш нархларининг умумий қиймати ҚҚС ва буюртмачининг харажатлари билан амалдаги нархларда	100 029 351	

ЛБМ:

ТУЗУВЧИ:



Х. УБАЙДУЛЛАЕВ

О. БОХОДИРОВ

Транспорт харажатлари билан жиҳоз сотиб олиш харажатлари						Ҳисоб 1
Ресурслар варағига кўра, ускуналарнинг нархи амалдаги нархларда						
Транспорт харажатлари мебел ва инвентаризация ускуналарининг 2% ни ташкил этади						
3 660 626	x	2%	=			73 213
						сўм
Қурилиш материаллари, маҳсулотлар ва тузилмаларни сотиб олиш харажатлари						Ҳисоб 2
Ресурслар варағига кўра, материаллар нархи амалдаги нархларда						
						23 456 931
						сўм
Транспорт харжатлари						Ҳисоб 3
23 456 931	x	5%	=			1 172 847
						сўм
Транспорт харажатлари билан кабел ва электр узатиш материаллари-1,5%						Ҳисоб 4
0	x	1,5%	=			0
						сўм
Иш ҳақи харажатлари:						Ҳисоб 5
2022 йил 1-чораги каталогига асосан Наманган вилоятида қурилиш ишчиларининг ижтимоий сўғуртасини ҳисобга олмаган ҳолда ўртача иш ҳақи 19512,54 сўм/соат						
						сўм
						сўм/соат
Ресурсларни баҳолаш харажатлари						
						1532,83961
						одам/соат
Умумий иш ҳақи амалдаги нархларда Яратилган =	1532,83961	x	19512,54	=		29 909 594
						сўм
Ижтимоий сўғурта бадаллари – 12%	29 909 594	x	12%	=		3 589 151
						сўм
Машиналар ва механизмларнинг нархи						Ҳисоб 6
						7 676 325
						сўм
Тўлиқ харажатлар						Ҳисоб 7
23 456 931	+	1 172 847	+	0	+	0
					+	29 909 594
					+	3 589 151
					+	7676325,2
						=
						65 804 849
						сўм
Пудратчининг бошқа харажатлари						Ҳисоб 8
Буюртмачи, Наманган вилояти ҳокимлиги ЯБИК нинг 09.12.2020 йилдаги №01-08/866 хатига асосан, буюртмачининг бошқа харжатларини -19,5% қабул қилинди.						
65 804 849	x	19,50%	=			12 831 945
						сўм
Объект сўғуртаси						Ҳисоб 9
Қурилиш харажатларини сўғурталаш Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг "Давлат маблағлари ва кредитлари, давлат кафолати ҳисобидан объектларни қуриш жараёнида қурилиш харажатларини мажбурий сўғурта қилиш" тўғрисидаги қарорига мувофиқ қабул қилинди.						
Қурилиш харажатларини мажбурий сўғурталаш бўйича конвертация қилинган тарифлар сўғурта суммасининг 0,4% ни ташкил этади.						
						(Объектнинг умумий нархининг 80%)
82 370 633	x	80%	x	0,4%	=	263 586
						сўм
Тавақалличилик даражаси						Ҳисоб 10
Хавфлар коэффициенти Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг "_____ 200__ йилдаги қарори №_____ сонли иловасига мувофиқ қабул қилинган. Хавф коэффициенти шартли равишда 3% деб қабул қилинади ва ҚР аниқланади.						
(объект сўғуртаси ва буюртмачи харажатлари бундан мустасно)						
82 370 633	x	0%	=			0
						сўм
Амалдаги нархларда ҚҚС ни ҳисобга олмаган ҳолда жами бошланғич нарх						Ҳисоб 11
82 370 633	+	263 586	+	0	=	82 634 219
						сўм
ҚҚС						Ҳисоб 12
82 634 219	x	15%	=			12 395 133
						сўм

Объект учун буюртмачининг бошқа харажатлари

№	Харажатлар номи	Ўлчов бирлиги	Сумма
1	АРТ	сўм	0
2	Топографик тадқиқот	сўм	0
3	Геология	сўм	0
4	Техник кўрик	сўм	0
5	Лойиҳа-смета ҳужжатларини ишлаб чиқариш	сўм	5 000 000
6	Лойиҳа-смета ҳужжатларини экспертизадан ўтказиш	сўм	0
7	Танлов	сўм	0
8	Муаллифлик назорати	сўм	0
9	Лойиҳа ЗВОС	сўм	0
10	Атроф-муҳит экспертизаси	сўм	0
11	ДАҚН	сўм	0
12	Буюртачи таркиби	сўм	0
	<b>ЖАМИ</b>	<b>сўм</b>	<b>5 000 000</b>

ЛБМ:

Х. УБАЙДУЛЛАЕВ

ТУЗУВЧИ:

О. БОХОДИРОВ

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

Наманган вилояти Косонсой туман Халк таълими булимига карашли 30-умумий урта таълим мактаб иситиш тармогини жорий таъмирлаш ишлари

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 126

на Иситиш тармоги 126

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>					
<b>1</b>	<b>E18-01-002-01</b>	<b>ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ 100 КВТ /К=0,4/</b>	<b>1 КОТЁЛ</b>		<b>3</b>
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,056	60,168
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,788	2,364
1.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,204	0,612
1.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,756	2,268
1.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00055	0,00166
<b>2</b>	<b>E18-01-002-01</b>	<b>УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ 100 КВТ</b>	<b>1 КОТЁЛ</b>		<b>3</b>
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	50,14	150,42
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,97	5,91
2.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,51	1,53
2.4	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	0,6	1,8
2.5	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,89	5,67
2.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,46	4,38
2.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	0,00414
2.8	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00802	0,02406
2.9	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,001	0,003
2.10	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,005	0,015
<b>3</b>	<b>E18-05-001-01</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=3,5 КВТ /К=0,4/</b>	<b>1 НАСОС</b>		<b>2</b>
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,668	11,336
3.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,032	0,064
3.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,208	0,416
3.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00016	0,00031
<b>4</b>	<b>E18-05-001-01</b>	<b>МОНТАЖ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=3,5 КВТ</b>	<b>1 НАСОС</b>		<b>2</b>
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,17	28,34
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,16
4.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,52	1,04
4.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,06
4.5	05628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ /В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	ТН	0,0022	0,0044
4.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00039	0,00078
4.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
4.8	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00127	0,00254
<b>5</b>	<b>E18-05-001-01</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ВОДОЯНОЙ НАСОСОВ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=1,5 КВТ /К=0,4/</b>	<b>1 НАСОС</b>		<b>1</b>
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,668	5,668
5.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,032	0,032
5.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,208	0,208
5.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00016	0,00016
<b>6</b>	<b>E18-05-001-01</b>	<b>МОНТАЖ ВОДОЯНОЙ НАСОСОВ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=1,5 КВТ</b>	<b>1 НАСОС</b>		<b>1</b>
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,17	14,17
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,08
6.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,52	0,52
6.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
6.5	05628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ /В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	ТН	0,0022	0,0022
6.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00039	0,00039
6.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
6.8	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00127	0,00127

7	E18-07-001-02	ДЕМОНТАЖ МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ /К=0,4/	1 КОМПЛЕКТ		1
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,088	0,088
8	E18-07-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	1 КОМПЛЕКТ		1
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,22	0,22
9	E18-07-001-04	ДЕМОНТАЖ ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ /К=0,4/	1 КОМПЛЕКТ		1
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,124	0,124
10	E18-07-001-04	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	1 КОМПЛЕКТ		1
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,31	0,31
11	E65-1-3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ		0,1
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	76,38	7,638
11.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,26	0,026
11.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,26	0,026
11.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	6,5	0,65
11.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	5,4	0,54
11.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,85	0,085
11.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,43	0,043
12	E16-02-005-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 80 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ		0,1
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	79,75	7,975
12.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,77	0,177
12.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,4	0,14
12.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	34,92	3,492
12.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0005	0,00005
12.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,067
12.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,061
13	E65-1-3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ		0,8

13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	76,38	61,104
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,26	0,208
13.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,26	0,208
13.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	6,5	5,2
13.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	5,4	4,32
13.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,85	0,68
13.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,43	0,344
14	E65-30-1	РАЗБОРКА ДЫМОХОДА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ДО: 165 ММ/540 ММ (6,0 М)	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ВОЗДУХОВОДОВ		0,0471
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	47,8	2,25138
14.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,75	0,03533
14.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,75	0,03533
15	E65-1-1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ		0,03
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,66	1,0398
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1	0,003
15.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,1	0,003
15.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,3	0,099
15.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74	0,0822
15.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43	0,0129
15.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,22	0,0066
16	E65-1-1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ		0,07
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,66	2,4262
16.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1	0,007
16.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,1	0,007
16.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,3	0,231
16.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74	0,1918
16.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43	0,0301
16.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,22	0,0154
17	E65-1-1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ		0,08
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,66	2,7728
17.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1	0,008
17.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,1	0,008
17.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,3	0,264
17.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74	0,2192
17.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43	0,0344
17.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,22	0,0176

<b>18</b>	<b>E16-02-001-04</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>0,07</b>
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	2,3079
18.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,035
18.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,0245
18.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	0,0805
18.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00003
18.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00004
18.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00001
18.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00001
18.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,01967
<b>19</b>	<b>E16-02-001-03</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>0,08</b>
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	2,6376
19.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,04
19.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,028
19.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	0,092
19.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00004
19.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00004
19.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00001
19.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00001
19.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,02248
<b>20</b>	<b>E65-12-2</b>	<b>ДЕМОНТАЖ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ И КОНДЕНСАЦИОННЫХ БАКОВ ЕМКОСТЬЮ: ДО 2,0 МЗ</b>	<b>100 ШТ</b>		<b>0,01</b>
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	405	4,05
20.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,7	0,067
20.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	6,7	0,067

20.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	20,6	0,206
<b>21</b>	<b>E18-04-001-02</b>	<b>УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,15 МЗ</b>	<b>1 БАК</b>		<b>1</b>
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,03	4,03
21.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,14	0,14
21.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС: СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	0,4	0,4
21.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,11
21.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00008	0,00008
21.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00004	0,00004

<b>22</b>	<b>E26-01-054-1</b>	<b>ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ: РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ</b>	<b>100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ</b>		<b>0,085</b>
22.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	31,98	2,7183
22.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,47	0,03995
22.3	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	0,23	0,01955
22.4	01383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-ЧАС	1,26	0,1071
22.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,47	0,03995
22.6	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-1У-3, БНИ-1У, БНИ-У	ТН	0,0126	0,00107
22.7	31226	ЛАК БТ-577	ТН	0,00126	0,00011
22.8	32124	МАСТИКА МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	ТН	0,03	0,00255
22.9	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0.7Х20-50ММ	ТН	0,0473	0,00402
22.10	44070	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	115	9,775
<b>23</b>	<b>E26-01-003-1</b>	<b>ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ</b>	<b>1 М3 ИЗОЛЯЦИИ</b>		<b>0,34</b>
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	18,8	6,392
23.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,4	0,136
23.3	32538	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ЛЦ/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ	ТН	0,0011	0,00037

23.4	32539	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ЛЦ/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 1,6 ММ	ТН	0,004	0,00136
23.5	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0.7Х20-50ММ	ТН	0,0109	0,00371
23.6	38510	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ /ГОСТ21880-86/ БЕЗ ОБКЛАДК М-100 Т=40 ММ	МЗ	1,032	0,35088
23.7	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0,00001

**Итого по разделу " ОТОПЛЕНИЕ"**

**ГАЗОСНАБЖЕНИЕ**

<b>24</b>	<b>E19-01-003-1</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ГАЗОГОРЕЛОЧНЫХ УСТРОЙСТВ /К=0,4/</b>	<b>1 УСТРОЙСТВ О</b>		<b>3</b>
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,112	6,336
24.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,004	0,012

25	E19-01-003-1	УСТАНОВКА ГАЗОГОРЕЛОЧНЫХ УСТРОЙСТВ	1 УСТРОЙСТВ О		3
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,28	15,84
25.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,01	0,03
26	E16-02-003-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М ТРУБОПР ОДА		0,42
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	30,91	12,9822
26.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,59	0,2478
26.3	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,08	0,0336
26.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,07	0,0294
26.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,44	0,1848
26.6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	4,18	1,7556
26.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	ТН	0,0063	0,00265
26.8	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00018
26.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00022
26.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,001	0,00042
26.11	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00019	0,00008
26.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,18	0,0756

26.13	63794	ТРУБОПРОВОДЫ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ, Д=40 ММ	М	100	42
27	T00-0216	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-20 ММ	ШТ		8
28	T00-0219	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-40 ММ	ШТ		4
29		КРАН 11Б12БК Д.20ММ	ШТ		3
30	E16-02-003-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОДА		0,25
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	30,91	7,7275
30.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,59	0,1475
30.3	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,08	0,02
30.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,07	0,0175
30.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,44	0,11
30.6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	4,18	1,045
30.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	ТН	0,0016	0,0004
30.8	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00011
30.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00013
30.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,001	0,00025
30.11	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00019	0,00005
30.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,18	0,045
30.13	63791	ТРУБОПРОВОДЫ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ, Д=20 ММ	М	100	25

**Итого по разделу " ГАЗОСНАБЖЕНИЕ"**

**ДОМИК КОТЕЛЬНАЯ**

31	E07-05-001-3	ДЕМОНТАЖ БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ: ДО 1,5 Т ФБС-24-6Т /К=0,8/	100 ШТ		0,09
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	74,96	6,7464
31.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	38,416	3,45744
31.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	5,8	0,522
31.4	00783	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	23,92	2,1528

32	E07-05-001-3	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ: ДО 1,5 Т. ФБС 24-6Т	100 ШТ		0,09
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	93,7	8,433
32.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	48,02	4,3218
32.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,25	0,6525
32.4	00783	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	29,9	2,691
32.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	10,87	0,9783
32.6	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	2,95	0,2655
33	E09-01-007-01	ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАРКАСОВ ЗДАНИЙ КОТЕЛЬНАЯ /К=0,6/	1 Т		1
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	66,864	66,864
33.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13,11	13,11
33.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	13,11	13,11
33.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	2,922	2,922
33.5	14371	ЭЛЕКТРОДЫ С ОСНОВНЫМ ПОКРЫТИЕМ КЛАССА Э42А ДИАМЕТРОМ 2,5 ММ	Т	0,00035	0,00035
34	E09-01-007-01	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАРКАСОВ ЗДАНИЙ КОТЕЛЬНАЯ	1 Т		1
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	111,44	111,44
34.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	21,85	21,85
34.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	21,85	21,85
34.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	4,87	4,87
34.5	14371	ЭЛЕКТРОДЫ С ОСНОВНЫМ ПОКРЫТИЕМ КЛАССА Э42А ДИАМЕТРОМ 2,5 ММ	Т	0,00058	0,00058

<b>35</b>	<b>E18-05-001-01</b>	<b>МОНТАЖ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=3,6 КВТ</b>	<b>1 НАСОС</b>		<b>1</b>
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,17	14,17
35.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,08
35.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,52	0,52
35.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
35.5	05628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ /В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ/, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	ТН	0,0022	0,0022
35.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00039	0,00039

35.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
35.8	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00127	0,00127
<b>36</b>	<b>ТНСО-0001</b>	<b>НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ С Э.П. ДВИГАТЕЛЕМ N=3,6 КВТ</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
<b>37</b>	<b>E20-01-001-18</b>	<b>МОНТАЖ ДЫМОВЫХ ТРУБ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ 250 ММ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,07065</b>
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	80,88	5,71417
37.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,69	0,04875
37.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,31	0,09255
37.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,41	0,02897
37.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,006	0,00042
37.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00033	0,00002
<b>38</b>	<b>ТДГ1-0001</b>	<b>ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ 250 ММ</b>	<b>М</b>		<b>9</b>

**Итого по разделу " ДОМИК КОТЕЛЬНАЯ"**

**ОТОПЛЕНИЕ**

<b>39</b>	<b>E65-3-13</b>	<b>СНЯТИЕ ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ</b>	<b>100 ШТ. АРМАТУРЫ</b>		<b>0,03</b>
39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	95,3	2,859
39.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,25	0,0075
39.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,0075
39.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	4	0,12
<b>40</b>	<b>E65-22-1</b>	<b>ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНУТРИ ЗДАНИЯ</b>	<b>100 ПРИБОРОВ</b>		<b>0,35</b>
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	291,6	102,06
40.2	09210	ВОДА	МЗ	4,2	1,47
40.3	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,012	0,0042
40.4	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,005	0,00175
40.5	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	1,75
<b>41</b>	<b>E65-1-3</b>	<b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДОВ</b>		<b>0,4</b>
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	76,38	30,552
41.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,26	0,104
41.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,26	0,104
41.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	6,5	2,6
41.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	5,4	2,16
41.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,85	0,34
41.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,43	0,172

<b>42</b>	<b>E65-9-6</b>	<b>СМЕНА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДОВ</b>		<b>2,22</b>
42.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	134,9	299,478
42.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,6	1,332
42.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,3	0,666
42.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	16,1	35,742
42.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,3	0,666
42.6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	4,3	9,546
42.7	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00004	0,00009
42.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00002	0,00004
42.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0004	0,00089
42.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,97	2,1534
42.11	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,47	1,0434
42.12	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,006	0,01332
<b>43</b>	<b>E16-02-001-05</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДОВ</b>		<b>0,4</b>
43.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	13,188
43.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,2
43.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,14
43.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	0,46
43.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00018
43.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00021
43.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00007
43.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00005
43.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,1124
<b>44</b>	<b>ТСГ1-0040</b>	<b>СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ Д-20 ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>28</b>
<b>45</b>		<b>ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=20ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>3</b>
<b>46</b>		<b>ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=32ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>3</b>



47		<b>ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П;ДУ40;РУ16</b>	ШТ		3
----	--	---	----	--	---

<b>48</b>	<b>E16-02-001-06</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ (Б/У)</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>0,82</b>
48.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	40,92	33,5544
48.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1	0,82
48.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,81	0,6642
48.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,67	1,3694
48.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00055	0,00045
48.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00062	0,00051
48.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00026	0,00021
48.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00053	0,00043
48.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,438	0,35916
<b>49</b>	<b>E16-02-001-05</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ (Б/У)</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>0,86</b>
49.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	28,3542
49.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,43
49.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,301
49.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	0,989
49.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00038
49.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00046
49.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00015
49.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00011
49.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,24166
<b>50</b>	<b>E16-02-001-04</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ(Б/У)</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>0,74</b>
50.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	24,3978
50.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,37
50.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,259
50.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	0,851
50.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00033

50.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00039
50.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00013
50.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,0001
50.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,20794

<b>51</b>	<b>E16-02-001-02</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ (Б/У)</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>1,48</b>
51.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	48,7956
51.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,74
51.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,518
51.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	1,702
51.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00065
51.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00078
51.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00025
51.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00019
51.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,41588

<b>52</b>	<b>E16-02-001-06</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ (НОВЫЙ)</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>0,5</b>
52.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	40,92	20,46
52.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1	0,5
52.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,81	0,405
52.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,67	0,835
52.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00055	0,00028
52.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00062	0,00031
52.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00026	0,00013
52.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00053	0,00026
52.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,438	0,219
52.10	52886	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 50 ММ	М	100	50

<b>53</b>	<b>E16-02-001-05</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ (НОВЫЙ)</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>0,52</b>
53.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	17,1444
53.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,26
53.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,182
53.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	0,598
53.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00023
53.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00028
53.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00009
53.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00007
53.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,14612

53.10	52885	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 40 ММ	М	100	52
54	E16-02-001-04	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ (НОВЫЙ)</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>0,54</b>
54.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	17,8038
54.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,27
54.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,189
54.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	0,621
54.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00024
54.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00029
54.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00009
54.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00007
54.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,15174
54.10	52884	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 32 ММ	М	100	54

55	E16-02-001-02	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ (НОВЫЙ)</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>1,21</b>
55.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	39,8937
55.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,605
55.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,4235
55.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	1,3915
55.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00053
55.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00064
55.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00021
55.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00016
55.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,34001
55.10	52882	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 20 ММ	М	100	121
56	T00-0216	<b>ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-20 ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>24</b>
57	T00-0218	<b>ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-32 ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>5</b>
58	T00-0219	<b>ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-40 ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>4</b>
59	T00-0220	<b>ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50 ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>4</b>
60	E16-05-001-03	<b>УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ: ДО 100 ММ</b>	<b>1 ШТ</b>		<b>3</b>
60.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,91	8,73
60.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,12
60.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,63	1,89
60.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,06
60.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00033	0,00099
60.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,00207	0,00621
60.7	52968	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМ. 80 ММ	ШТ	2	6
60.8	63539	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРАДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР ДИАМ. 80ММ	ШТ	1	3
60.9	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,002	0,006

61	E46-03-009-7	<b>ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 38 СМ</b>	<b>100 ШТ</b>		<b>0,3</b>
61.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	74,8	22,44
61.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	21,11	6,333
61.3	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	21,11	6,333
61.4	01566	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРОВ	МАШ-ЧАС	42,22	12,666
62	E46-03-010-4	<b>ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ: 46-03-010-4 ДО 20 СМ2</b>	<b>100 ОТВЕРСТИЙ</b>		<b>0,3</b>
62.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,5	6,15
62.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	5,8	1,74
62.3	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	5,8	1,74
62.4	01199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	11,6	3,48
63	E69-4-1	<b>ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ</b>	<b>100 ОТВЕРСТИЙ</b>		<b>0,6</b>
63.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	78,66	47,196
63.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,05	0,03
63.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,05	0,03
63.4	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,2	0,12
63.5	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8x60 ММ	ТН	0,0005	0,0003
63.6	36056	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, II СОРТА	М3	0,2	0,12
64	E15-04-005-3	<b>УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,224</b>
64.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	42,9	9,6096
64.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,17	0,03808
64.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,00448
64.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,0336

64.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,063	0,01411
64.6	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,051	0,01142
64.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,18816

<b>65</b>	<b>E18-03-001-01</b>	<b>УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ</b>	<b>100 КВТ РАДИАТОРО В И КОНВЕКТОРОВ</b>		<b>0,154</b>
65.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	75,7	11,6578
65.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,06	0,93324
65.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	0,03234
65.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,14	0,02156
65.5	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	2,58	0,39732
65.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,34	0,51436
65.7	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	М3	0,0505	0,00778
65.8	52556	РАДИАТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ЧУГУННЫЕ МАРКИ МС-90, ВЫСОТОЙ ПОЛНОЙ 588 ММ, ВЫСОТОЙ МОНТАЖНОЙ 500 ММ	КВТ	100	15,4
65.9	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131ММ	100 ШТ	0,78	0,12012
65.10	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325ММ	100 ШТ	0,77	0,11858
<b>66</b>	<b>E13-03-002-04</b>	<b>ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ: ГРУНТОВКОЙ ГФ-021</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,58</b>
66.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,31	3,0798
66.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,02	0,0116
66.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,0058
66.4	00975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 КН /0,59 Т/	МАШ-ЧАС	0,01	0,0058
66.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,0058
66.6	02515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ, МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-ЧАС	1,12	0,6496
66.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,012	0,00696
<b>67</b>	<b>E13-03-004-23</b>	<b>ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КРАСКОЙ БТ-177 СЕРЕБРИСТОЙ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,58</b>
67.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,88	1,6704
67.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,03	0,0174
67.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,0058
67.4	00975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 КН /0,59 Т/	МАШ-ЧАС	0,01	0,0058
67.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,0116
67.6	02515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ, МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-ЧАС	1,4	0,812

67.7	31063	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	КГ	9	5,22
<b>68</b>	<b>E06-01-001-20</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД РЕЗЕРВАРА ИЗ БМ100</b>	<b>100 М3</b>		<b>0,006</b>
68.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	2,02488
68.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	22,61	0,13566
68.3	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,10068
68.4	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,74	0,00444
68.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,65	0,0039
68.6	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	0,612
68.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00011
68.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,025	0,00015
68.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,028	0,00017
68.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,00132
68.11	51619	ЦИПТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	0,2688

<b>69</b>	<b>E16-07-005-01</b>	<b>ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>5,34</b>
69.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,01	26,7534
69.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/ ВОДА	МАШ-ЧАС	1,5	8,01
69.3	09219	ВОДА	М3	1	5,34
69.4	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00005	0,00027
69.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00002	0,00011
69.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,1068
<b>70</b>	<b>E01-02-057-2</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2</b>	<b>100 М3</b>		<b>0,03</b>
70.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	4,62
<b>71</b>	<b>E06-01-001-20</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ИЗ БМ100</b>	<b>100 М3</b>		<b>0,016</b>
71.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	5,39968
71.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	22,61	0,36176
71.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,27	0,00432
71.4	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,26848
71.5	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,74	0,01184
71.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,65	0,0104

71.7	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	1,632
71.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00029
71.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,025	0,0004
71.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,028	0,00045

71.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,00352
71.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	0,7168
72	<b>Е09-06-024-1 К5-09-04 КзТРС = 0.60 КзМ = 0.70 КРМ</b>	<b>ДЕМОНТАЖ СТАЛЬНЫХ МОДУЛЬНОГО КОТЕЛЬНОЙ 4Х3М</b>	<b>1 Т КОНСТРУКЦИИ</b>		<b>1,5</b>
72.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,816	19,224
72.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,5778	2,3667
72.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,133	0,1995
72.4	00768	КРАНЫ 16 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	1,932	2,898
72.5	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	4,032	6,048
72.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,189	0,2835
72.7	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,141	1,7115
72.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,7	1,05
72.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,001	0,0015
72.10	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,11	0,165
72.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,21	0,315

**Итого по разделу " ОТОПЛЕНИЕ "**

**ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ**

<b>73</b>	<b>Ц08-03-599-1</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРО ШИТ /К=0,4/</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
73.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,108	1,108
73.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,008	0,008
<b>74</b>	<b>Ц08-03-599-1</b>	<b>УСТАНОВКА ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО: 6</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
74.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,77	2,77
74.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,02	0,02
74.3	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,23
74.4	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	0,04	0,04
74.5	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,02	0,02

74.6	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,016	0,016
<b>75</b>	<b>Е67-3-1</b>	<b>ДЕМОНТАЖ КАБЕЛЯ</b>	<b>100 М</b>		<b>0,06</b>
75.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,64	0,5784
75.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,01	0,0006
75.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,0006
<b>76</b>	<b>Е01-02-057-2</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ДЛЯ КАБЕЛЯ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНПА ГРУНТОВ: 2</b>	<b>100 М3</b>		<b>0,154</b>
76.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	23,716
<b>77</b>	<b>Ц08-02-148-1</b>	<b>КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ МАССОЙ 1 М, КГ, ДО: 1</b>	<b>100 М КАБЕЛЯ</b>		<b>0,55</b>
77.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,4	6,82
77.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,78	2,079
77.3	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,39	0,2145
77.4	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,0041	0,00226
<b>78</b>		<b>КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ,МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:3Х10</b>	<b>1000 М</b>		<b>0,055</b>
<b>79</b>	<b>ТГРФ-016</b>	<b>ГОФРА-ШЛАНГИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ВОДЯНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА Д. 16 ММ</b>	<b>М</b>		<b>55</b>
<b>80</b>	<b>Ц08-03-521-1</b>	<b>РУБИЛЬНИК НА ПЛИТЕ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ ИЛИ БОКОВОЙ РУКОЯТКОЙ ИЛИ УПРАВЛЕНИЕМ ШТАНГОЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ, ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА ТОК, А, ДО: 250</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>
80.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,18	1,18
80.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,008	0,008
80.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,06	0,06
80.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,24	0,24
80.5	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,07	0,07
80.6	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,02	0,02
80.7	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,02	0,02
<b>81</b>	<b>ТРУБ1-0065</b>	<b>РУБИЛЬНИК НА ТОК 65А</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>

<b>82</b>	<b>Ц08-03-526-2</b>	<b>АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО: 100</b>	<b>ШТ</b>		<b>3</b>
82.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,32	6,96
82.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,01	0,03
82.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,04	0,12
82.4	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	0,014	0,042
82.5	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,047	0,141
82.6	41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	1,22	3,66
82.7	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,02	0,06
82.8	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,036	0,108
<b>83</b>	<b>ТАВТ1-0050</b>	<b>АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НА ТОК 50А</b>	<b>ШТ</b>		<b>3</b>
<b>84</b>	<b>Ц08-03-593-21</b>	<b>УСТАНОВКА СВЕТОВОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК</b>	<b>100 ШТ.</b>		<b>0,02</b>
84.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	78,56	1,5712
84.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,0008

85		СВЕТИЛЬНИКИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ КРУГЛЫЙ LED-18W	ШТ		2
86	Ц08-02-412-1	ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 2,5	100 М		0,18
86.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,61	1,0098
86.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,02	0,0036
86.3	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,02	0,0036
86.4	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,16	0,0288
87	92740	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ АПВ СЕЧ. 2.5 ММ2	1000 М		0,018
88	ТГРФ-016	ГОФРА-ШЛАНГИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ВОДЯНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА Д. 16 ММ	М		18
89	Ц08-03-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ		0,02
89.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,2	0,644
89.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,0016
89.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ТН	0,00315	0,00006

90		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛУСНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ=С-1-02-6/220	ШТ		2
91	Е16-02-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,15
91.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	4,9455
91.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,075
91.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,0525
91.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	0,1725
91.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00007
91.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,00008
91.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00017	0,00003
91.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00002
91.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,04215

**Итого по разделу " ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ"**

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

Наманган вилояти Косонсой туман Халк таълими булимига карашли 30-умумий урта таълим мактаб иситиш тармогини жорий таъмирлаш ишлари

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

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 126**

на Иситиш тармоги — 126  
(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1532,83961	19512,54	29909594,24
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	72,7901	0,00	0,00
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>29909594,24</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01592	72437,00	1153,20
2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	0,36916	1081,00	399,06
3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21234	950,00	201,72
4	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	8,073	76681,00	619045,71
5	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,0536	66528,00	3565,90
6	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	38,54446	127627,00	4919313,80
7	00768	КРАНЫ 16 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	2,898	160588,00	465384,02
8	00783	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	4,8438	126283,00	611689,60
9	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	0,01955	3164,00	61,86
10	00975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 КН /0,59 Т/	МАШ-ЧАС	0,0116	1207,00	14,00
11	01199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	3,48	1676,00	5832,48
12	01383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-ЧАС	0,1071	1210,00	129,59
13	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	6,048	11102,00	67144,90
14	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	1,56422	18892,00	29551,34
15	01566	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРОВ	МАШ-ЧАС	12,666	1176,00	14895,22
16	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,01628	916,00	14,91
17	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	10,21	2291,00	23391,11
18	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	56,15855	4656,00	261474,22
19	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,0119	54548,00	55197,12
20	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	9,85598	54548,00	537623,81
21	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,2145	71069,00	15244,30
22	02515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ, МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-ЧАС	1,4616	4254,00	6217,65
23	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	35,756	1077,00	38509,21
24	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	1176,00	270,48
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>7676325,20</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1		ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=20ММ	ШТ	3	47576,00	142728,00
2		ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=32ММ	ШТ	3	90908,00	272724,00
3		СВЕТИЛЬНИКИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ КРУГЛЫЙ LED-18W	ШТ	2	32870,00	65740,00
4		КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ,МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:3Х10	1000 М	0,055	7626957,00	419482,64
5		ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П;ДУ40;РУ16	ШТ	3	127574,00	382722,00
6		КРАН 11Б12БК Д.20ММ	ШТ	3	50175,00	150525,00
7		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ=С-1-02-6/220	ШТ	2	8800,00	17600,00
8	05628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ /В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ/, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	ТН	0,0088	9800000,00	86240,00
9	09210	ВОДА	М3	1,47	0,00	0,00
10	09219	ВОДА	М3	5,34	0,00	0,00

11	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	М3	0,00778	295154,00	2296,30
12	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,12	295154,00	35418,48
13	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,2655	405664,00	107703,79
14	14371	ЭЛЕКТРОДЫ С ОСНОВНЫМ ПОКРЫТИЕМ КЛАССА Э42А ДИАМЕТРОМ 2,5 ММ	Т	0,00093	16400000,00	15252,00
15	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	2,244	381190,00	855390,36
16	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-1У-3, БНИ-1У, БНИ-У	ТН	0,00107	4200000,00	4494,00
17	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00042	14002000,00	5880,84
18	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.8Х60 ММ	ТН	0,0003	15400000,00	4620,00
19	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0004	15400000,00	6160,00
20	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	0,082	10900,00	893,80
21	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,24	14002,00	3360,48
22	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	ТН	0,00305	608696,00	1856,52
23	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,00055	608696,00	334,78
24	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ТН	0,00006	200000,00	12,00
						0,00
25	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00832	18600000,00	154752,00
26	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,01411	6000000,00	84660,00
27	31063	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	КГ	5,22	22739,00	118697,58
28	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,211	18600,00	3924,60
29	31226	ЛАК БТ-577	ТН	0,00011	25092000,00	2760,12
30	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,00696	9500000,00	66120,00
31	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00632	12000000,00	75840,00
32	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,01142	888000,00	10140,96
33	32124	МАСТИКА МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	ТН	0,00255	5043478,00	12860,87
34	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00062	8565218,00	5310,44
35	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00298	7958000,00	23714,84
36	32538	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ	ТН	0,00037	8821000,00	3263,77
37	32539	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 1,6 ММ	ТН	0,00136	8821000,00	11996,56
38	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0.7Х20-50ММ	ТН	0,00773	7817391,00	60428,43
39	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00161	0,00	0,00
40	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	13,18241	11740,00	154761,49
41	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	2,2868	11740,00	26847,03
42	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0015	16400000,00	24600,00
43	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,02216	16400000,00	363424,00
44	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,18816	12000,00	2257,92
45	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	1,8568	0,00	0,00
46	36056	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, II СОРТА	М3	0,12	3086957,00	370434,84
47	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,00484	3086957,00	14940,87
48	38510	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ /ГОСТ21880-86/ БЕЗ ОБКЛАДОК М-100 Т=40 ММ	М3	0,35088	401666,00	140936,57
49	41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	3,66	1090,00	3989,40
50	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00001	16827000,00	168,27
51	44070	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	9,775	5000,00	48875,00
52	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,165	4500,00	742,50
53	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,315	2000,00	630,00
54	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,28	15000,00	4200,00
55	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,10586	36900,00	3906,23
56	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	0,9856	37500,00	36960,00
						0,00
57	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,02914	14002000,00	408018,28
58	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,00621	14002000,00	86952,42
59	52556	РАДИАТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ЧУГУННЫЕ МАРКИ МС-90, ВЫСОТОЙ ПОЛНОЙ 588 ММ, ВЫСОТОЙ МОНТАЖНОЙ 500 ММ	КВТ	15,4	324683,00	5000118,20
60	52882	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 20 ММ	М	121	16631,00	2012351,00
61	52884	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 32 ММ	М	54	30268,00	1634472,00
62	52885	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 40 ММ	М	52	31155,00	1620060,00

63	52886	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 50 ММ	М	50	44348,00	2217400,00
64	52968	ФЛАНЦЫ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСПЗ ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМ. 80 ММ	ШТ	6	36000,00	216000,00
65	63539	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРАДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР ДИАМ. 80ММ	ШТ	3	600000,00	1800000,00
66	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131ММ	100 ШТ	0,12012	900000,00	108108,00
67	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325ММ	100 ШТ	0,11858	900000,00	106722,00
68	63791	ТРУБОПРОВОДЫ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ, Д=20 ММ	М	25	16631,00	415775,00
69	63794	ТРУБОПРОВОДЫ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ, Д=40 ММ	М	42	31155,00	1308510,00
70	92740	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ АПВ СЕЧ. 2.5 ММ2	1000 М	0,018	596522,00	10737,40
71	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,003	3100000,00	9300,00
72	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,021	5400000,00	113400,00
73	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,1728	6000,00	1036,80
74	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,9246	0,00	0,00
75	Т00-0216	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-20 ММ	ШТ	32	6000,00	192000,00
						0,00
76	Т00-0218	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-32 ММ	ШТ	5	6000,00	30000,00
77	Т00-0219	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-40 ММ	ШТ	8	6348,00	50784,00
78	Т00-0220	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50 ММ	ШТ	4	9305,00	37220,00
79	ТГРФ-016	ГОФРА-ШЛАНГИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ВОДЯНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА Д. 16 ММ	М	73	1100,00	80300,00
80	ТДГ1-0001	ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ 250 ММ	М	9	157343,00	1416087,00
81	ТСГ1-0040	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ Д-20 ММ	ШТ	28	6000,00	168000,00
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>23456931,38</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
1	ТАВГ1-0050	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НА ТОК 50А	ШТ	3	11600,00	34800,00
2	ТНСО-0001	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ С ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕМ N=3,6 КВТ (асос 2021 йил 4 квартал. Нам обл.)	ШТ	1	3492000,00	3492000,00
3	ТРУБ1-0065	РУБИЛЬНИК НА ТОК 65А	ШТ	1	133826,00	133826,00
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>						<b>3660626,00</b>
<b>Итого:</b>						<b>64703476,82</b>

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_





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](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:06-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 59691**

**Obyekt nomi** «Namangan viloyati Kosonsoy tumani 30-sonli umumta'lim maktabining isitish tizimini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Kosonsoy tumani Xalq ta'limi bo'limi

**Bosh loyihachi** - "XAMKORLIK" MCHJ

**Litsenziya** AL-001030 27.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 57106

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Kosonsoy tumani hokimligi tomonidan tasdiqlangan, Moliya bo'limi va buyurtmachi bilan kelishilgan Manzilliy ro'yxat.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 23.08.2022 yildagi 23-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 yig'ma resurs qaydnoma.
- 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 95413,896 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 384,545 ming so'mga kamaytirilib, **95029,351 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	78973,592	ming so'm
Asbob-uskunalar:	3660,626	ming so'm
QQS:	12395,133	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	5000,000	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 ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

## 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Kosonsoy tumani 30-sonli umumta'lim maktabining isitish tizimini joriy ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** MIRZAYEVA MUYASSARXON QODIRJONOVNA



"ТАСЛИКЛАЙМАН"  
 Косонсой туман ҳокими  
 Д.Қадиоров  
 "05" / "01" / "2022-йил"

Косонсой туман халқ таълими бўлими тасарруфидаги умумтаълим мактаби биноларининг 2022 йилга таъмирлаш бўйича  
**МАНЗИЛЛИ РЎЙХАТИ**

млн сўм

№	Худуд номи	Муассаса номи	Бинонинг қурилган йили	Бинонинг қурағи	Таъмирлаш ишлари мазмуни					Дастлабки ҳисоб китобларга қўра талаб этиладиган маблағ (млн.сўм)	шундан маблағ манбаси бўйича		
					Қозони, қозонхона таъмирлаш ва қозон сотиб олиш	Иситиш тизими	Эшик ва дераза рамлари	Ўрғини гишмлари	Банка янлар		Бюджет параметрларидан	Ўрқин қолдиқ маблағларидан	Даромадлар режасини орғитиб бажарилган қисми ҳисобидан
<b>ЖАМИ</b>										<b>2 204,0</b>	<b>2 204,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
1	Косонсой туман, А.Навоий МФЙ, А.Навоий кўчаси 89-уй	1 мактаб	1973 *	900		Бошланғич ўқув биносининг иситиш тизимини янгилаш				150,0	150,0		
2	Косонсой туман, М.Аъзам МФЙ, Шохчинор кўча 69-уй	6 мактаб	1982	900	1 та КВТ 100 қозон ўрнатил				янгиланган кўмирхона қурш	100,0	100,0		
3	Косонсой туман, Боғишамол МФЙ, Чорбоғ кўчаси 26-уй	10 мактаб	1970, 1982, 2020	760	1 та КВТ 80 қозон ўрнатил	Спорт зал иситиш пелминини янгилаш				100,0	100,0		
4	Косонсой туман Тахтақўшиқ МФЙ	13 мактаб филиали	1968	80					атроф деворини ўраш	50,0	50,0		
5	Косонсой тумани, Шайхон МФЙ, 34 уй	14 мактаб	1977	624		Ўқув биносининг иситиш тизимини янгилаш				160,0	160,0		
6	Косонсой туман, Гулбоғ МФЙ, Гулбоғ кўчаси	18 мактаб	1971, 1988, 2017	1260	3 та КВТ 80 қозон ўрнатил					50,0	50,0		
7	Косонсой туман, Узунқашоқ МФЙ, қилич кўчаси 125 уй	21 мактаб	1965, 1970, 1974	360	1 та КВТ 80 қозон ўрнатил	Спорт зал иситиш пелминини янгилаш				80,0	80,0		
8	Косонсой туман, Хонқўрион МФЙ, Қайғимас кўчаси	24 мактаб	1960, 1978, 2019	340		Ўқув биносининг иситиш тизимини янгилаш				200,0	200,0		

№	Худуд номи	Муассаса номи	Бинонинг қурилган йили	Бинонинг қулияти	Таъмирланган йиллари маълуми					Дастлабки ҳисоб китобларга қўрилган тўлаб этилаётган маблағ (млн.сўм)	шундан маблаг мабаси бўлиши		
					Қозони, қозонхона таъмирлаш ва қозон соғиб олини	Ўсиш ва тизим	Эшик ва дераза рамавлари	Ўритиш тизимлари	Бошқа ишлар		Бюджет параметрларидан	Ўқини қолдиқ маблағларидан	Даромадлар режасини ортириб бажаришдан қисми ҳисобидан
9	Косонсой тумани, Терғачи МФЙ, Соёв буйи кўчаси	28 мактаб	1964, 1978, 1988	960	2 та КВТ 50 қозон ўрнатили				янги кўмирхона қуриш	110,0	110,0		
10	Косонсой тумани, Навбахор -2 МФЙ, Булок кўчаси	30 мактаб	2012	315		Ўқув биносининг иситиш тизимини янгилаш				100,0	100,0		
11	Косонсой тумани, Белқисмон МФЙ	32 мактаб	1977	820					мактаб биносини жорий таъмирлаш	32,0	32,0		
12	Косонсой тумани, Янги йул МФЙ, Укутувчилар кўчаси	33 мактаб	1984	924					янги ўқув биносини мукаммал таъмирлаш	500,0	500,0		
13	Косонсой тумани, Ўзбекистон МФЙ, Ўзбекистон кўчаси 25-уй	37 мактаб	1976	495					янги ҳажатхона қуриш	220,0	220,0		
	Косонсой тумани, Бомраҳа МФЙ	39 мактаб	1990	417	1 та КВТ 80 қозон ўрнатил	Спорт зал иситиш тизимини янгилаш				60,0	60,0		
14	Косонсой тумани, Тағижар МФЙ, Тағижар кўчаси	41 мактаб	1978, 1977	620					фирма биноси апроф дорабини янгилаш ва янги кўмирхона қуриш	150,0	150,0		
15	Косонсой тумани, Навбахор МФЙ, Омилқор кўча	45 мактаб	1980	200	2 та КВТ 80 қозон ўрнатил					42,0	42,0		
16	Косонсой тумани, Қуқумбой МФЙ, Қуқумбой кўчаси 19-уй	53 мактаб	1982, 2003	540	1 та КВТ 50 қозон ўрнатил	Спорт зал иситиш тизимини янгилаш				100,0	100,0		

Косонсой тумани ҳокимининг ўринбосари

Косонсой тумани молия бўлими мудир

Косонсой тумани халқ таълими бўлими мудир

