

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №5 ЖАНДАРСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(наименование строки)

(локальная ресурсная смета)

п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6

РАЗДЕЛ I. КОТЕЛЬНАЯ ЗУП					
1	E102-55-2	РАБОТА ГИДРОИЗОЛЯЦИИ РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М3	0,0768	0,0768
1.1	E0801-002-03	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	189	14,5152
2	ЛОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ.100ММ	М3	0,9300	0,9300
2.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	2,225
2.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3	0,5022
2.3		АВТОМОБИЛЬНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0744
2.4		КОМПЛЕКСЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,4278
2.5		ТРАМБОККИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,8556
2.6		ВОДА	М3	0,15	0,1395
2.7		ГРЯБИ	М3	1,28	1,1904
3	E1101-19-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2	0,0790	0,0790
3.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,2766	1,2766
3.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,71	0,21093
3.3		АЛФАТЫ ДЛЯ ПОДЪЕМА ГРУЗОВ	МАШ.-Ч	0,65	0,05135
3.4		КАТКИ ДОРЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,1106
3.5		КОМПЛЕКСЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,51	0,04029
3.6		ТРАМБОККИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1	0,079
3.7		АВТОМОБИЛЬНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,00869
3.8		ГРУЗОВАЯ ВИЛКА	МАШ.-Ч	0,069	0,005451
3.9		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ВРУСКИ ОРБЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	Т	0,01	0,00079
4	E1101-19-4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫИ ШЕБЕНОЧНЫИ	100М2	0,0790	0,0790
4.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,7611	2,7611
4.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	34,95	0,15405
4.3		КОМПЛЕКСЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1,95	0,15405
4.4		ТРАМБОККИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,9	0,3081
4.5		АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫИ ШЕБЕНОЧНЫИ	Т	17,4	1,3746
5	E601-1-22	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ В12,5	100М3	0,0780	0,0780
5.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,7911	34,7911
5.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	2,3899
5.3		АВТОМОБИЛЬНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,02106
5.4		ВЫРАБОТЫ ГРУБИ	МАШ.-Ч	21,42	1,6708
5.5		КАНЫ ВАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	27,25	2,1255
5.6		КАНЫ АВТОМОБИЛЬНОГО ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	1,25	0,0975
5.7		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕНА	МАШ.-Ч	0,81	0,06318
5.8		УСТАВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123,76	9,6533
5.9		АВТОМОБИЛЬНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,14586
6	C124-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТКИ ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	М2	39,2	3,0576
6.1		ВОДА	М3	0,283	0,022074
6.1.1		ТВОРИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	М3	101,5	7,917
6.1.2		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,013	0,001014
6.1.3		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,025	0,00195
6.1.4		ПОЖА	Т	0,13	0,01014
6.1.5		ДОСКИ ОРБЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	88,2	6,8796
6.1.6		ДОСКИ ОРБЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,14	0,01092
6.1.7		ДОСКИ ОРБЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,47	0,03666
6.1.8		ШИТЫ ИЗ ДОСК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	3,0576
7	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,1050	0,1050
8	E1202-2-2	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБЪЕДИНЕНАЯ ВИЛКА В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,1988	0,1988
8.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	5,9441
8.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,27832

1	2	3	4	5	6
8.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОПАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 МА/МИН	МАШ-Ч	1	0,1988
8.4	913	КОТЛЫ ВИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,3976
8.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2	0,3976
8.6	2509	АВТОМОБИЛЬНЫЕ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,02982
8.7	32104	МАСТИКА ВИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	МАШ-Ч	0,25	0,0497
9	МИНИСТРОЙ РУС 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОКЛЕЙКА В ОДИН СЛОЙ	100M2	0,1988	
9.1	1	ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,733	
9.2	3	ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,68	0,333984
9.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОПАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 МА/МИН	МАШ-Ч	1	0,1988
9.4	913	КОТЛЫ ВИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,3976
9.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,02982
9.6	2509	АВТОМОБИЛЬНЫЕ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,33	0,105364
9.7	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КИТАДЮЩИЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 25	МАШ-Ч	0,53	0,105364
9.8	32104	МАСТИКА ВИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	МАШ-Ч	2,5	0,497
9.9	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	Т	0,244	0,048507
10	E0802-2-1	КАМЕНЬ СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	15,8900	
10.1	1	ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,43	70,3927
10.2	3	ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	6,9916
10.3	698	КРАНЫ ВАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,44	6,9916
10.4	9219	ВОДА	МЗ	0,26	4,1314
10.5	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	МЗ	0,92	14,6188
10.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,0005	0,007945
10.7	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КИТАДЮЩИЙ	МЗ	0,11	1,7479
11	130-654	МЕТАЛЛ. ПРОФИЛ ДЛЯ ПЕРЕМЫЧЕК	МЗ	0,11	1,7479
12	E1001-037-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ АРКАШЛАСТ ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 M2	0,0472	
12.1	1	ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	81,34	3,83922
12.2	3	ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,65	0,17228
12.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАШИНАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,66	0,078352
12.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	9,69	0,437368
12.5	2209	ПЛУВУБЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	0,181248
12.6	2509	АВТОМОБИЛЬНЫЕ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,99	0,093928
12.7	44032	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ	МАШ-Ч	1,00	4,72
12.8	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	М2	100	4,72
12.9	65851	ШУВЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КТ	37,5	1,77
13	E1001-2-1	УСТАНОВКА СТОПИМ, МАУРЛАТ, СТОЕК, ЛЕЖЕВ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В ВАЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ПШТ	56,6	2,6715
13.1	1	ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	МЗ	0,1660	
13.2	3	ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,09	3,9899
13.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАШИНАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,37	0,06142
13.4	1556	БЕНЗОИЛЫ	МАШ-Ч	0,15	0,0249
13.5	2509	АВТОМОБИЛЬНЫЕ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,07304
13.6	30407	ТВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	0,22	0,03652
13.7	31929	ТОЛЬ С КРИЗОЭВЕРИСТОЙ ПОСЫЛКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	Т	0,0072	0,001195
13.8	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГЛОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	М2	3,38	0,56108
13.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧАКАТАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6-3-6,5 ММ	Т	0,038	0,006308
13.10	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0,00438	0,00027
13.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,06	0,00996
13.12	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ЛОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	0,83	0,13778
13.13	45089	ПЛАСТА АНТИСЕНТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,000325
14	E1001-082-02	УКЛАДКА ОБРЕШКИ СЕЧ 40X50	МЗ	0,1520	
14.1	1	ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,04	2,2861
14.2	3	ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	0,05472
14.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАШИНАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,0228
14.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,14	0,02128
14.5	2509	АВТОМОБИЛЬНЫЕ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,03192
14.6	30391	ТВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	МАШ-Ч	0,0007	0,000106
14.7	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГЛОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,001	0,000152
14.8	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	1,02	0,15504
14.9	36061	ЛОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,03	0,00456
14.10	45089	ПЛАСТА АНТИСЕНТИЧЕСКАЯ	Т	0,0015	0,000228
15	E0904-2-1	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	100M2	0,2280	
15.1	1	ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	35,5	8,094
15.2	3	ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,93	0,66804
15.3	521	ДЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	0,54948
15.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАШИНАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,21	0,04788
15.5	787	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ-Ч	2	0,456

№	Код	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма
15.6	E157	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ПРОВОДЯЩИЕ ПЛОЩАДЬЮ 5 Т	МАШ-Ч	0.32	0.07296	0.000502
15.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.0022	0.000009	0.000009
15.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	1.4	0.00061	0.000139
15.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБОРЗАННЫЙ	М3	0.00004	0.000009	0.000009
15.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	1.4	0.00061	0.000139
15.11	50756	ОТДЕЛЫШНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ УПАКОВКИ И СООРУЖЕНИЯ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СПОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СЫВШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0.011	0.002508	0.0002508
16	E130-1038	ПРОФИНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ ТОЛЩ. 0.4 ММ	М2	26.2200		
17	E130-202	САМОРЕЗЫ 4,5Х3,8	ШТ	160.0000		
18	E1101-14-1	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	М3	0.1493		
19	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ОТМОСТКА ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	5.3900		
20	E1502-1-1	ШТУКАТУРКА СТЕН ФАСАДА	М3	0.3820		
21	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1.8	9.702	17.4636
22	404	ВИРБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0.48	2.5872	1.242816
23	6318	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5/М-150/ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1.02	5.4978	5.607756
24	9219	ВОДА	М3	0.35	1.8865	0.659275
25	32105	МАСТКА ВИУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0.002	0.01078	0.002156
26	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3.75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0.001	0.00539	0.00539
27	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	70.88	27.0762	1914.80176
28	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12.26 (1.25) КН (Т)	ЧЕЛ-Ч	2.78	1.062	2.95236
29	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ-Ч	0.9	0.3438	0.30942
30	9219	ВОДА	М3	2.78	1.062	2.95236
31	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МАШ-Ч	2.78	1.062	2.95236
32	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МАШ-Ч	2.78	1.062	2.95236
33	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ-Ч	0.26	0.13845	0.036017
34	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МАШ-Ч	4.76	2.5347	12.065412
35	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2.5	МАШ-Ч	0.2	0.1065	0.0213
36	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	М3	1.58	0.84135	1.328313
37	33205	СЕТКА КАНКАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	Т	0.00012	0.000064	0.00000768
38	E1502-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНУ	М2	0.0280		
39	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5.7137		
40	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.06	0.05768	0.1181408
41	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	ЧЕЛ-Ч	2.06	0.05768	0.1181408
42	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МАШ-Ч	2.06	0.05768	0.1181408
43	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2.5	МАШ-Ч	0.1	0.0028	0.00028
44	10802-401-1	КАБЕЛЬ 2-ЖИЛЬНЫЙ СРЕДНЕМ ЖИЛЫ ДО 16 ММ2	М3	4.3	0.1204	0.518172
45	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51.6	23.22	1198.212
46	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	25.2	11.34	285.768
47	766	КАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	ЧЕЛ-Ч	0.25	0.1125	0.028125
48	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	24.7	11.15	275.4075
49	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ ВУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2.47	1.115	2.75405
50	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ПРОВОДЯЩИЕ ПЛОЩАДЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0.25	0.1125	0.028125
51	30434	ПЕРФОАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6.03	2.7135	16.382405
52	30478	ДУБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ	2.5	1.125	2.8125
53	31087	КРАСКА	10ШТ	4.5	2.025	9.1125
54	64830	ПОЛОСА МОНТАЖНАЯ	М	34	15.3	520.2
55	64848	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	4.5	2.025	9.1125
56	E151-623	КАБЕЛИ МЕДИУМЫ ЖИЛЫМИ С ПХ ИЗОЛЯЦИЕЙ ВГН СРЕДНЕМ 3Х2,5 КВ.ММ	1000М	0.0450		
57	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32.2	0.644	20.7288
58	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.08	0.0016	0.00128

1	2	3	4	5	6
25.3	766	0.008	МАШ-Ч	0.04	0.0008
25.4	2510	0.008	МАШ-Ч	0.04	0.0008
25.5	30654	0.008	МАШ-Ч	0.04	0.0008
25.6	45667	0.00063	Т	0.00315	0.000063
26	29092-55	2.04	ШТ	102	2.04
27	И0803-591-8	2.0000	ШТ	100ШТ	2.0000
27.1	1	2.592	ЧЕЛ-Ч	43.2	2.592
27.2	3	0.0048	ЧЕЛ-Ч	0.08	0.0048
27.3	521	0.384	МАШ-Ч	6.4	0.384
27.4	766	0.0024	МАШ-Ч	0.04	0.0024
27.5	2510	0.0024	МАШ-Ч	0.04	0.0024
27.6	30434	0.0024	МАШ-Ч	0.04	0.0024
27.7	53097	0.0612	100ШТ	1.02	0.0612
27.8	35101	0.00001	Т	0.00016	0.00001
27.9	64825	0.000018	Т	0.00003	0.000018
27.10	97117	0.0618	100ШТ	1.03	0.0618
28	130-519	6.0000	ШТ	100ШТ	6.0000
29	130-1210	2.0000	ШТ	100ШТ	2.0000
30	Е0401-21-1	0.3000	100М	100М	0.3000
30.1	1	18.627	ЧЕЛ-Ч	62.09	18.627
30.2	3	8.775	ЧЕЛ-Ч	29.25	8.775
30.3	258	0.273	МАШ-Ч	0.91	0.273
30.4	762	0.15	МАШ-Ч	0.5	0.15
30.5	2026	8.127	МАШ-Ч	27.09	8.127
30.6	2499	0.225	МАШ-Ч	0.75	0.225
30.8	3059	0.24	МАШ-Ч	0.8	0.24
30.9	23469	0.294	МАШ-Ч	0.98	0.294
30.10	30407	15.237	МЗ	50.79	15.237
30.11	30407	0.000017	Т	0.000056	0.000017
30.12	32208	0.000086	Т	0.000285	0.000086
30.13	32721	0.000225	Т	0.00075	0.000225
30.14	34003	0.0042	КТ	0.014	0.0042
30.15	34241	0.000037	Т	0.000125	0.000037
30.16	35502	0.24	МЗ	0.8	0.24
30.17	40895	0.00003	Т	0.000101	0.00003
30.18	44059	0.03	ШТ	0.1	0.03
30.19	45077	0.114	КТ	0.38	0.114
30.20	97117	0.178	КТ	0.426	0.178
31	130-243	0.0096	КТ	0.032	0.0096
32	130-224	30.0000	М	30.0000	30.0000
33	130-314	4.0000	ШТ	4.0000	4.0000
34	Е0404-9-1	2.0000	СЧКИ	2.0000	2.0000
34.1	1	84	ЧЕЛ-Ч	42	84
34.2	3	29.64	ЧЕЛ-Ч	14.82	29.64
34.3	1243	84	ЧЕЛ-Ч	42	84
35	Е1805-1-1	2.0000	НАСОС	2.0000	2.0000
35.1	1	28.34	ЧЕЛ-Ч	14.17	28.34
35.2	3	0.16	ЧЕЛ-Ч	0.08	0.16
35.3	762	0.05	МАШ-Ч	0.05	0.05
35.4	2016	0.1	МАШ-Ч	0.05	0.1
35.5	2509	1.04	МАШ-Ч	0.52	1.04
35.6	5628	0.06	МАШ-Ч	0.03	0.06
35.7	12102	0.0044	Т	0.0022	0.0044
35.8	35319	0.028	МЗ	0.014	0.028
35.9	45407	0.00078	Т	0.00039	0.00078
35.10	46230	0.14	КТ	0.07	0.14
35.11	52039	0.00254	Т	0.00127	0.00254
37	130-4518	2.0000	ШТ	2.0000	2.0000
38	Е1603-2-3	0.3000	100М	0.3000	0.3000
38.1	1	30.9	ЧЕЛ-Ч	103	30.9
38.2	3	0.132	ЧЕЛ-Ч	0.44	0.132
38.3	521	1.47	МАШ-Ч	4.9	1.47
38.4	698	0.012	МАШ-Ч	0.04	0.012
38.5	762	0.009	МАШ-Ч	0.03	0.009
38.6	2509	0.111	МАШ-Ч	0.37	0.111
38.7	9219	0.222	МЗ	0.74	0.222
38.8	30649	0.00078	КТ	0.0026	0.00078
38.9	63936	3.9	М	13	3.9

1	2	3	4	5	6
39	130-2450	ТРУБОПРОВОД ПОЛН. Д25MM	М	24,0000	
40	E4603-9-7	ПРОВЕРКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 60 MM ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 38 CM	100ШТ.	3,0000	
40.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	74,8	224,4
40.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	21,11	63,33
40.3		КОМПЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	21,11	63,33
40.4	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	42,22	126,66
41	E1604-2-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОЛОСНАКРЕННАЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 MM	100М	8,0000	
41.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	141,52	112,16
41.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,8	110,4
41.3		АЛФАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	106,72	110,4
41.4		КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,07	0,56
41.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАЛЫХ ТЯГАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,05	0,4
41.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,34	2,72
41.7	9219	БОДА	М3	2,94	23,52
41.8	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X38,5 MM	Т	0,00072	0,00576
41.9	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОПЧАЯ МАРКА А	КТ	0,0099	0,0792
41.10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КТ	0,43	3,44
41.11	34309	МЕТЛЕНХЛОРИД	КТ	0,52	4,16
41.12	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,085	0,68
41.13	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КТ	0,47	3,76
42	130-1986	ТРУБОПРОВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д 50MM	М	800,0000	
43	130-4658	МУФТА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д 50 MM	ШТ	200,0000	
44	130-4659	ТРАЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д 50X25 MM	ШТ	200,0000	
45	130-4656	ОТВОД 90 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д 50 MM	ШТ	200,0000	
46	130-4665	ОТВОД 45 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д 50 MM	ШТ	100,0000	
47	130-6654	КЛИПЫ Д 50MM	ШТ	1200,0000	
48	130-4573	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	40,0000	
49	E1604-2-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОЛОСНАКРЕННАЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 MM	100М	1,0000	
49.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	149,64
49.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	8,42	8,42
49.3	116	АЛФАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	8,12
49.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,05	0,05
49.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАЛЫХ ТЯГАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,03	0,03
49.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,22
49.7	9219	БОДА	М3	0,74	0,74
49.8	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X38,5 MM	Т	0,00059	0,00025
49.9	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОПЧАЯ МАРКА А	КТ	0,0025	0,0025
49.10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КТ	0,2	0,2
49.11	34309	МЕТЛЕНХЛОРИД	КТ	0,25	0,25
49.12	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,069	0,069
49.13	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КТ	0,38	0,38
50	130-2415	ТРУБ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ДИАМЕТРОМ 25 MM	М	100,0000	
51	E69-4-1	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОПШУКАТЫХ РЕННИХ	100ШТ	3,0000	
51.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,66	235,98
51.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,05	0,15
51.3	1522	ПОЛЕННИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,05	0,15
51.4	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МАШ-Ч	0,05	0,15
51.5	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГЛЮСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 MM	Т	0,0005	0,0015
51.6	36056	ЛИНОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4+6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 32-40 MM И СОСТА	М3	0,2	0,6
52	E1803-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	3,1500	
52.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	206,64
52.2	2521	ДРЕВИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,6615
52.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	5,8275
53	130-2787	РАДИАТОР СЕКЦИОННЫЙ ВИМТАЛЕНСКИЙ	СЕКЦИЯ	1800,0000	
54	E1605-1-1	УСТАНОВКА КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ	ШТ	200,0000	
54.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	294
55	130-3232	КРАН ДЛЯ РАДИАТОРОВ	ШТ	200,0000	
56	130-554	КРОНШТЕЙН ДЛЯ РАДИАТОРА	ШТ	400,0000	
57	E1801-2-1	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОВУМНЫХ ПАРОВУМНЫХ НА ГРЕДЛОМ ТОПЛИВЕ (ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОСТЬЮ)	КОТЕЛ	3,0000	
57.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	50,14	150,42
57.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,89	5,67
57.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,46	4,38
58	130-5087	КОТЕЛ СНКС-100, МОЩНОСТЬ 100 КВТ	ШТ	4,0000	
59	E1805-1-1	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АЛФАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	4,0000	
59.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,17	56,68
60	130-8544	ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС ЭПО 32/8	ШТ	4,0000	
61	E1605-1-1	УСТАНОВКА КРАНОВ	ШТ	16,0000	
61.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	23,52
62	130-7321	КРАН Д 50MM	ШТ	12,0000	
63	130-7327	КРАН Д 32MM	ШТ	4,0000	

1	2	3	4	5	6
64	130-4564	ВЫРЕВНОЙ КЛАΠΑМ 25MM	ШТ	4,0000	
65	130-4574	НИПЕЛ Д 32 MM	ШТ	8,0000	
66	130-3254	ПАКЕР Д 32 MM	ШТ	4,0000	
67	130-3247	ПАКЕР Д 63 MM	ШТ	4,0000	
68	E1804-001-01	УСТАНОВКА ВАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЮ ДЮ 0,1 М3	ВАК	4,0000	
68.1		ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,03	16,12
68.2		ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,14	0,56
68.3		КРАНЫ ВАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА	МАШ-Ч	0,02	0,08
68.4		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАСТЕРСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,04
68.5		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПа (КТС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПа (КТС/СМ2)	МАШ-Ч	0,4	1,6
68.6		АВТОМОБИЛЬНЫЕ ВОРТОВЫЕ ПУЗОПОПЫЛЕННОСТИ ДЮ 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,44
68.7		ВОЛТЫ	М3	0,31	1,24
68.8		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-015 МУНИА, СУРЯК ЖЕЛЕЗНЫЕ	М3	0,00008	0,00032
68.9		ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00016
68.10		ОЧЕС ЛЬЯННОЙ	КТ	0,04	0,16
68.11		БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДЮ 0,1 М3	ШТ	1	4
69	E2001-1-1	ДИМОХОД ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н (НОРМАЛЬНЫЕ)	100M2	0,0966	
69.1		ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	167,86	162,153
69.2		ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,3	0,1258
69.3		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАСТЕРСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,52	0,50232
69.4		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	0,39	0,037674
69.5		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,79	0,172914
69.6		АВТОМОБИЛЬНЫЕ ВОРТОВЫЕ ПУЗОПОПЫЛЕННОСТИ ДЮ 5 Т	МАШ-Ч	0,78	0,075348
69.7		АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОШЕЛГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШНОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 MM	Т	0,00089	0,000086
69.8		ВОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,001449
69.9		МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЕЛАН"	Т	0,00501	0,000484
69.10		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 MM Ф2А	Т	0,00045	0,000043
69.11		ДИМОХОДЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	100	9,66
69.12		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	8	0,7728
70	E2003-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ МАССОЙ ДЮ 0,05 Т	ШТ	4,0000	
70.1		ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,54	26,16
70.2		ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,08
70.3		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАСТЕРСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,04
70.4		ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1,5	0,04
70.5		АВТОМОБИЛЬНЫЕ ВОРТОВЫЕ ПУЗОПОПЫЛЕННОСТИ ДЮ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,04
70.6		ВОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0056
70.7		ВОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00007	0,00028
70.8		ВСТАВКИ ТИВКИ	ШТ	2	8
70.9		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,22	0,88
70.10		ВЕНТИЛЯТОР	ШТ	1	4
71	130-9532	УТЕПЛИТЕЛЬ ДЛЯ ТРУБ	М	60,0000	
72	130-63251	ПРОДОЛКА ВР-1	Т	0,0550	
73	E1607-5-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОСНАЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДЮ 50 MM	100M	8,0000	
73.1		ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	40,08
1		ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3004,8441	248,7292
2		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
3		АВТОПУЗЫЧКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02106	
4		АЛГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИСТИРЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	114,84	
5		АЛГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ-Ч	0,05135	
6		АВТОПУЗЫЧКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,0744	
7		ВЫПУЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (11С)	МАШ-Ч	0,273	
8		ВИБРАТОРЫ ГИВНИНЫЕ	МАШ-Ч	1,6708	
9		ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	2,5872	
10		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,065	
11		КАТКИ ДУРЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГИДЛИКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,1106	
12		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОПАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДЮ 686 КПа (7 АТМ)	МАШ-Ч	0,8254	
13		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОПАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДЮ 686 КПа (7 АТМ)	МАШ-Ч	63,5243	
14		КРАНЫ ВАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА	МАШ-Ч	9,8191	
15		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАСТЕРСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,0907	
16		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,1157	
17		КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ-Ч	0,456	
18		КОЛЫ ВАТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,7952	
19		ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	6	
20		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДЮ 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	0,3438	
21		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	0,037674	
22		НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ПОЛУЖИНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДЮ 160 М3/Ч, НАПОР 100 М	МАШ-Ч	48	
23		КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ-Ч	1,6453	
24		ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	11,115	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСЕРВНОЙ БЕДОМСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ

ЗАПРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ

1	2	3	4	5	6
25	1522	МАШ-Ч	0,883138		
26	1523	МАШ-Ч	0,02128		
27	1526	МАШ-Ч	0,07304		
28	1571	МАШ-Ч	0,06318		
29	1608	МАШ-Ч	1,062		
30	1609	МАШ-Ч	2,5347		
31	1866	МАШ-Ч	1,2427		
32	2011	МАШ-Ч	1,6		
33	2016	МАШ-Ч	17,6477		
34	2026	МАШ-Ч	8,127		
35	330208	МАШ-Ч	0,181248		
36	2499	МАШ-Ч	0,23369		
37	2509	МАШ-Ч	0,1157		
38	2510	МАШ-Ч	14,4101		
39	2577	МАШ-Ч	0,24		
40	2874	МАШ-Ч	126,66		
41	2875	МАШ-Ч	2,7135		
42	3059	МАШ-Ч	0,294		
43	5628	T	0,0044		
44	6317	M3	7,917		
45	6318	M3	7,0207		
46	9219	M3	32,1098		
47	9249	M3	1,1904		
48	12102	M3	0,028		
49	12138	M3	0,83128		
50	12147	M3	0,96175		
51	12198	M3	14,6188		
52	16070	M3	0,6		
53	22450	M3	0,497		
54	23469	M3	15,237		
55	30027	T	0,000086		
56	30317	T	0,0056		
57	30322	T	0,002247		
58	30389	T	0,000064		
59	30391	T	0,001606		
60	30407	T	0,002295		
61	30434	T	1,1862		
62	30451	T	0,00635		
63	30478	10ПШ	2,025		
64	30649	КТ	0,08248		
65	30652	T	0,00195		
66	30654	T	0,000063		
67	30956	T	0,00032		
68	31087	КТ	0,18		
69	31441	T	0,005451		
70	31651	КТ	3,64		
71	31692	M2	0,56108		
72	31929	T	0,097014		
73	32104	T	0,01078		
74	32105	T	0,000484		
75	32117	T	0,000225		
76	32208	T	0,006308		
77	32501	T	0,000152		
78	32502	T	0,000736		
79	32524	КТ	0,0042		
80	32721	M2	2,8116		
81	33205	T	0,00315		
82	33639	T			
83	33746	T	0,00495		
84	34003	T	0,000037		
85	34241	M3	0,5592		
86	34309	КТ	4,41		
87	35097	T	0,00001		
88	35101	T	0,010279		
89	35310	T	0,000823		
90	35319	КТ	0,7875		
91	35377	T	0,00003		
92	35502	M2	6,8796		
93	35516	КТ	0,16		
94	35567	КТ	0,15504		
95	36023	M3	0,2656		
96	36024	M3	0,02656		
97	36026	M3	0,007945		
98	36028	M3	0,00996		
99	36053	M3	0,01092		

1	2	3	4	5	6
100	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4,6 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3		0,6
101	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ I СОРТА	М3		0,13778
102	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ I СОРТА И БОЛТЕ, III СОРТА	М3		0,04122
103	36085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3		0,00079
104	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3		0,008958
105	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3		0,00539
106	40895	ЖЕЛОНКИ С ПЛОСКИМ КЛАПАНОМ, ТИПА ЖТК 01 01.00			0,03
107	44032	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ			4,72
108	44059	ВЕТОШЬ			0,114
109	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ			0,114
110	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ			23,2596
111	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КИТАУЧНЫЙ			1,77
112	45060	АСФАЛЬТОВЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ШЕБЕНОЧНЫЙ			1,7479
113	45077	ПОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ			1,832
114	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ			0,1278
115	45092	ДИМОХОЛЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ			0,000553
116	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ			9,66
117	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА			8
118	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)			0,749
119	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ			1,7928
120	45667	ВУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ			0,1845
121	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ			13,02
122	46163	СРОБЫ			0,000918
123	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ			7,425
124	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ УДЛИНИ И СООРУЖЕНИЙ С ПЕРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧАТАВНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СВОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т			4
125	51619	ШТИЛЫ ИЗ ДУСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ			0,002508
126	52010	ВАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3			3,0576
127	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ			4
128	63344	ВЕНТИЛЯТОР			0,00254
129	63936	ТРУБКИ ЗАЩИТНЫЕ ГОФРИРОВАННЫЕ			4
130	64235	ЛЕНТА К226			3,9
131	64476	НАКОНЕЧНИКИ			0,0135
132	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ			4,14
133	64825	ПОДРОЗЕТНИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ			2,025
134	64830	ПОЛОСА МОНТАЖНАЯ			0,0618
135	64848	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ			15,3
136	65851	ШРУШЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ			0,3735
137	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ТЕРМИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, СОУДАЛ) ДЛЯ ПЕРИМЕТРИИ СТЫКОВ В ВАЛЮНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л			2,6715
138	97117	СТЕКОПЛИТ ЛИНКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАВУДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КТ		0,0162
139	204-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТКИ И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т#168		0,105
140	204-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т#168		0,049
141	130-202	САМОРЕЗЫ 4,5Х3,8			160
142	130-224	ОБРАТНАЯ КЛАПАНА Д 32ММ			2
143	130-243	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д132			30
144	130-314	ОТВОД Д 32ММ			4
145	130-519	РОЗЕТКА			6
146	130-554	КРОНШТЕЙН ДЛЯ РАДИАТОРА			400
147	130-654	МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ ДЛЯ ПЕРЕМЕНЧЕК			0,035
148	130-1038	ПРОФИЛЬ ОДИНКОВАННЫЙ ТОЛЩ 0,4 ММ			26,22
149	130-1210	КОРОПКА			2
150	130-1986	ТРУБОВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д 50ММ			800
151	130-2415	ТРУБ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ДИАМЕТРОМ 25 ММ			100
152	130-2450	ТРУБОВОДОВ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д25ММ			24
153	130-2787	РАДИАТОР СЕКЦИОННЫЙ ВИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	СЕКЦИЯ		1800
154	130-3232	КРАН ДЛЯ РАДИАТОРОВ			200
155	130-3247	ПАКЕР Д 63 ММ			4
156	130-3254	ПАКЕР Д 32 ММ			4
157	130-4564	ВЫРВНОЙ КЛАПАНА 25ММ			4
158	130-4573	ФУМ ЛЕНТА			40
159	130-4574	НИПЕЛ Д 32 ММ			8
160	130-4656	ОТВОД 90 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д 50 ММ			200
161	130-4658	МУФТА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д 50 ММ			200
162	130-4659	ТРАЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д 50Х25 ММ			200
163	130-4665	ОТВОД 45 ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д 50 ММ			100
164	130-6654	КЛИНЦЫ Д 50ММ			1200
165	130-7321	КРАН Д 50ММ			4
166	130-7327	КРАН Д 32ММ			12
167	130-9532	УТЕПЛИТЕЛЬ ДЛЯ ТРУБ			60
168	130-63251	ПРОВОЛОКА РР-1			0,055
169	501-0623	КАБЕЛИ МЕДНЫЕ ЖИЛТЫЕ С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ ВВГН СЕЧЕНИЕМ 3Х2,5 КВ.ММ	1000М		0,045
170	290902-55	ВЫКЛ04-Т-УБ УТОПЛИТЕЛЬ - ДИ СКРЫТОЙ ПРО-О-КИ			2
171	130-4518	НАСОС ШИМЛЕ 750			1

1	2				
172	130-4578	НАСОС ШИМФЕ 550	шт	4	5
173	130-5087	КОТЕЛ СЧКС-100, МОЩНОСТЬ 100 КВт	шт		
174	130-8544	ЦИРКУЛЯЦІОННИЙ НАСОС СНО 32/8	шт		



г.Бухара, проспект Навоий, 5/1 Тел/Факс (0 365) 223-43-17; ☎ (+99890) 635-32-25; (+99888) 305-29-03;
р/с:20208000904468301001 г.Ташкент «АЛОКА БАНК», МФО: 00401, ИНН: 206161463, ОКЕД 71110

Свидетельство об аккредитации юридических лиц, занимающихся экспертизой
строительных объектов ҚЭЛ-00092 от 23.07.2020 год.



«УТВЕРЖДАЮ»

Учредитель предприятия

К.А.Хамраева

6 Мая 2022 год.

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №136/22 СД-1

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту на: «Текущий ремонт системы отопления школы №5 Жандарского района Бухарской области» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик строительства: РАЙ ОНО Жондорского района

Источник финансирования: Бюджетные средства

Ген проектировщик: ЧП «Бухара-Архпроект» Бухарский филиал

Генподрядчик: подрядным способом.

1. Основание для проектирования:

1.1. Задание на проектирование выданное заказчиком.

2.2. Дефектный акт от 2022г. Утвержденный заведующим РАЙ ОНО Жондорского района Х.Рахимовым.

2. Материалы, представленные на экспертизу:

Письмо-заявка заказчика на проведение экспертизы.

На экспертизу представлен рабочий проект в виде сметной документации.

В составе: общая пояснительная записка, расчет предельной стоимости в договорных текущих ценах объекта, ведомость потребных ресурсов, локальная ресурсная ведомость

3. Разрешительная документация:

В соответствии с требованиями приложения №1 к Постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 года за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», стоимость строительства объекта рассчитан по ресурсному методу, основанном на калькулирование затрат в текущих ценах.

4.Краткое содержание проектных решений:

Представленная на экспертизу сметная документация по объекту «Текущий ремонт системы отопления школы №5 Жандарского района Бухарской области» составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и составлена на основании дефектный акта представленного организацией заказчика и в соответствии с поручением руководства Госархитекстроя Республики Узбекистан, Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроя Республики Узбекистан проведён расчёт стоимости в текущих ценах.

Затраты труда рабочих-строителей составляют - 3004,8441 чел/час

Расчет з/платы приняты, согласно каталога текущих цен за 4-квартал 2021 года с октября месяца 2020 года по сентябрь месяц 2021г в размере -17766,30 сум в час без отчислений на социальное страхование.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по каталогу текущих цен за 4- квартал 2021 года и по протоколу согласования цен

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты согласно письма заказчика и по маркам согласно прогнозным ценам ЦЭР и ЦКС на 01.01.2019г.

Уровень прочих затрат подрядчика определены согласно письма заказчика в пределах 20% от суммы прямых затрат

Затраты на страховании строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20.12.1999г. за № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию»

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год, для данного объекта коэффициент риска в смету не включен из-за короткого срока строительства.

5.Результаты экспертного рассмотрения.

Замечания и предложения экспертизы:

5.1.Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по сметным, планировочным и другим решениям.

Согласно Постановления Президента Республики Узбекистан «О прогнозе основных макроэкономических показателей и параметрах Государственного бюджета Республики Узбекистан на 2008 год» от 12 декабря 2007 года за № ПП-744 –«отчисление на социальное страхование» необходимо писать как, -«отчисление на единый социальный платеж».

5.2.Экспертизой проверены виды работ и сверены заданием на проектированием с утвержденным дефектным актом.

Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов.

Проверены цены на строительные материалы и конструкции по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как средневзвешенные по региону.

Примечание :

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. № 261 и постановлением Кабинета Министров от 3.07.2003 г. № 302 рекомендуемая стартовая стоимость капитального ремонта является ориентиром при проведении конкурсных торгов.

ШНК 1.03.06-09 «Настоящие правила подлежат применению всеми уполномоченными на проведение экспертизы для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитестроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер

«Юридические лица, имеющие лицензии Госархитестроя Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документов строительства по вопросам отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».

ВЫВОДЫ:

Отмечается, что Подрядной организации необходимо получить заключение экспертизы с подтверждением величины прочих затрат по финансовым результатам предыдущего года, а также по определению расчётных текущих цен на эксплуатацию машин и механизмов и на перевозку грузов автотранспортом согласно Постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11.06.2003 года, № 226 от 12.05.2004 года, №54 от 5.02.1999 года, № 444 от 15.10.2003 года, «Методических рекомендаций по определению «прочих затрат» заказчика и подрядчика при расчёте стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» разработанный Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве (ЦЭР и ЦКС) и утвержденный приказом Гос.Комархитестроя Р.Уз. от 28 декабря 2007 года за № 129, ШНК 4.01.16-04 п.5.10, ШНК 4.03.01-04, ШНК 4.02.27-05, «Методических рекомендаций» по определению расчётных текущих цен на перевозку грузов автотранспортом и эксплуатации машин и механизмов за 2006 и 2007 годы, принятый и введенный в действие приказом Госархитестроя Республики Узбекистан от 2004 года № 31. Отмечается что вся ответственность за правильность и достоверность предоставленных первичных исходных данных возлагается на заказчика.

Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн.км). Рабочий проект в виде сметной документации по объекту на «Текущий ремонт системы отопления школы №5 Жандарского района Бухарской области» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах рекомендуется к утверждению с учётом экспертного рассмотрения со сметной стоимостью в сумме 599175,473 (Пятьсот девяносто девять миллионов сто семьдесят пять тысяч четыреста семьдесят три) сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт :



Сафаров Ш.