

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

Тошкент шаҳри, Олмазор туманидаги 11-16-22-24-28-46-111-134-159-159А-185-219-233-234-242-249-315-  
 ктабларда кириш қисмида назорат ўтказиш пунктларини таъмирлаш (1 дона назорат ўтказиш пункти)

№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
2		3	4	5	6
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
E1-1-4-5		РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,005	
000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,86	0,0643
000003		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	58,76	0,2938
002288		ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	58,76	0,2938
E1-2-61-2		ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0216	
000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	2,09952
E1-2-5-1		УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,0216	
000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	0,270648
000003		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	0,065664
000660		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	3,04	0,065664
001866		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	0,263088
<b>ВЫПУСКИ В-1</b>					
E6-2-11-3 ШНК.ДОП.9		ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ /ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ/	Т	0,05111	
000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,88	4,031557
000003		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,25	0,063888
000112		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,98	0,050088
002484		СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-Ч	1,4	0,071554
002769		СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-Ч	2,1	0,107331
043899		ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	Т	0,007	0,000358
045002		КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,025555
045077		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,8	0,091998
C124-22		ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,04259	
C124-1		ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,00852	
<b>ФУНДАМЕНТЫ</b>					
E8-1-2-2		УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3	1	
000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	2,4
000003		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	0,54
000659		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,46
001866		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	0,92
009219		ВОДА	М3	0,15	0,15
043113		ЩЕБЕНЬ	М3	1,3	1,3
E6-1-1-22		УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0,06	
000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	446,04	26,7624
000003		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,64	1,8384
000112		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,0162
000403		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	21,42	1,2852
000698		КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	27,25	1,635
000762		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,25	0,075
001571		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,61	0,0486



8.8	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	123,76	7,4256
8.9	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,87	0,1122
8.10	009219	ВОДА	МЗ	0,283	0,01698
8.11	022006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	6,09
8.12	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,00078
8.13	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,0015
8.14	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,001818
8.15	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,0078
8.16	035516	РОГОЖА	М2	88,2	5,292
8.17	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	МЗ	0,14	0,0084
8.18	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,47	0,0282
8.19	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	2,352
9	<b>Е6-2-11-3 ШНК.ДОП.9</b>	<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ /ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ/</b>	<b>Т</b>	<b>0,07321</b>	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,88	5,774805
9.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,25	0,091513
9.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,98	0,071746
9.4	002484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-Ч	1,4	0,102494
9.5	002769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ-Ч	2,1	0,153741
9.6	043899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	Т	0,007	0,000512
9.7	045002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,5	0,036605
9.8	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,8	0,131778
10	<b>С124-22</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,05546</b>	
11	<b>С124-20</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I- ДИАМЕТРОМ 8 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,01775</b>	
12	<b>Е12-2-1-4 ШНК.ДОП.3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА /БОКОВОЙ ЧАСТИ ФУНДАМЕНТА ВНУТРЕННИЕ И НАРУЖНЫЕ/</b>	<b>100М2</b>	<b>0,4</b>	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,9	10,36
12.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,56
12.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1	0,4
12.4	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,8
12.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,1
12.6	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0976
<b>СТЕНЫ</b>					
13	<b>Е8-2-1-1</b>	<b>КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М</b>	<b>МЗ</b>	<b>7,2</b>	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,4	38,88
13.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,4	2,88
13.3	000698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,4	2,88
13.4	009219	ВОДА	МЗ	0,44	3,168
13.5	010310	КИРПИЧ СИЛИКАТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ НЕОКРАШЕННЫЙ 250X120X65ММ М-75 ГОСТ 379-79	1000ШТ	0,394	2,8368
13.6	036026	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	МЗ	0,0005	0,0036
13.7	045033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	0,24	1,728
14	<b>Е8-2-7-1</b>	<b>АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ ВР-1 Д-5ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,02618</b>	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	63,73	1,668451
14.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	0,014137
14.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,23	0,006021
14.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,31	0,008116



15	C124-30	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ КЛАССА В-I, ВР-I, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0,02465	
16	C124-28	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00153	
<b>МОНОЛИТНАЯ СЕРДЕЧНИК СРМ-1</b>					
17	E6-1-26-6	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М	100МЗ	0,016	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	763,46	12,21536
17.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	74,94	1,19904
17.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	30,11	0,48176
17.4	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,7	0,0112
17.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,54	0,04064
17.6	009219	ВОДА	МЗ	0,151	0,002416
17.7	022006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	1,624
17.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,017	0,000272
17.9	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,05	0,0008
17.10	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,15	0,0024
17.11	036080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,72	0,01152
17.12	044050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0,09	0,00144
17.13	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	55	0,88
18	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,07951	
19	C124-1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,01597	
<b>ПЕРЕМЫЧКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ-1</b>					
20	E9-6-24-13	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЕРЕМЫЧКИ	Т	0,0477	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,57	1,887489
20.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,26	0,107802
20.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,26	0,060102
20.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,62	0,077274
20.5	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00018	0,000009
20.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000010	0
20.7	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000015
20.8	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000029
20.9	035504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000005
20.10	036023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,0005	0,000024
20.11	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,39	0,018603
20.12	096384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,000892
21	СУГОЛ50Х50Х5	УГОЛОК 50Х50Х5 ММ	Т	0,0406	
22	C124-3	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0069	
<b>ОБЪЯСНИТЕЛЬНЫЙ ПОЯС</b>					
23	E6-1-35-1	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100МЗ	0,0045	
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1016,26	4,57317
23.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	72,31	0,325395
23.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,001215
23.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	49,09	0,220905
23.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,23	0,005535
23.6	009219	ВОДА	МЗ	0,12	0,00054
23.7	022006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	0,45675
23.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,000167
23.9	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,04	0,00018
23.10	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,001125
23.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,001125
23.12	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,81	0,003645



23.13	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	0,35055
24	C124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0222	
25	C124-1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,006	
<b>ФЕРМА Ф-1</b>					
26	ЦЗ8-1-3-1 ШНК.ДОП.4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИИ ФЕРМЫ	Т	0,11575	
26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	91	10,53325
26.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,34	0,849605
26.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3	0,034725
26.4	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	6	0,6945
26.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,1	0,127325
26.6	001567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ-Ч	0,84	0,09723
26.7	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	27,3	3,159975
26.8	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,5	0,057875
26.9	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0215	0,002489
26.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,057875
27	Е9-3-12-1	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛОТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	Т	0,11575	
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,53	2,955098
27.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,92	0,56949
27.3	000715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ-Ч	0,02	0,002315
27.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,47	0,054403
27.5	000786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ-Ч	3,72	0,43059
27.6	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,026623
27.7	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,6	0,06945
27.8	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,71	0,082183
27.9	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,9	0,104175
27.10	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0019	0,00022
27.11	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000010	0,000001
27.12	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000036
27.13	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000069
27.14	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,000030	0,000003
27.15	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,72	0,08334
27.16	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0027	0,000313
27.17	035504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000012
27.18	036023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000119
27.19	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,06	0,006945
27.20	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,025465
27.21	096384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,002165
28	ПРОФМЕТ40Х3	ПРОФИЛ МЕТАЛ. 40Х3ММ	Т	0,08755	
29	ЗАКЛАДНИСТ	ЛИСТ ТОЛЩ. 4	Т	0,0282	
30	Е15-4-30-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0203	
30.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,59	0,823977
30.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,000812
30.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,000203
30.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,000609
30.5	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000499
30.6	031392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,05481
30.7	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,00609
<b>КРОВЛЯ</b>					
31	Е10-1-10-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ МАУЭРЛАТ И БРУСЬЕВ	М3	0,2	



000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	4,5
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	0,072
000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,046
001556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,33	0,066
002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,072
030133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,000516
030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,0015
030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,0006
032502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0031	0,00062
036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	0,93	0,186
036060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0,12	0,024
036077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,002
045089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,000602
<b>E10-1-87-1</b>	<b>ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ</b>	<b>10М3</b>	<b>0,02</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,5	0,17
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,0034
000083	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ-Ч	0,6	0,012
000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,05	0,001
002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,0024
009219	ВОДА	М3	0,23	0,0046
031065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00012	0,000002
034206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,00134
034244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,01	0,0002
040713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,00034
<b>E12-1-13-1</b>	<b>УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,26</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,02	5,4652
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,87	0,2262
002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,29	0,0754
030107	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180	Т	0,025	0,0065
034003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,058	0,01508
044377	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М2	103	26,78
<b>E12-3-4-1</b> <b>ШНК.ДОП.10</b>	<b>УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ КРОВЛЯ</b>	<b>100 М2</b>	<b>0,28</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,53	10,7884
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,19	0,3332
000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	0,6748
002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	0,112
030819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80 ММ	ШТ	81	22,68
030823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ОТКРЫТОПОРИСТЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ (1800X50X50 ММ)	М	16	4,48
<b>КРОВЛЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННЫХ ЛИСТОВ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ Т=0,45ММ</b>		<b>М2</b>	<b>29,4</b>	
<b>E12-1-9-2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ</b>	<b>100М</b>	<b>0,07</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,41	2,1987
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,0175
000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,05	0,0035
002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0063
030383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,0038	0,000266
032507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,169	0,01183
<b>ЖЛБ</b>	<b>ЖЕЛОБ</b>	<b>М</b>	<b>7</b>	



	<b>E12-1-8-3</b> <b>ШНК.ДОП.6</b>	<b>НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО:100 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,075</b>	
	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,4	2,88
	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,43	0,03225
	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,43	0,03225
	032507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,095	0,007125
	032522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,000023
	047801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	113	8,475
	<b>ВОРОНКА</b>	<b>ВОРОНКА</b>	<b>ШТ</b>	<b>2</b>	
	<b>КРАН</b>	<b>КРАНШТЕЙН</b>	<b>ШТ</b>	<b>10</b>	
	<b>СНЕГ</b>	<b>СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ</b>	<b>М</b>	<b>7</b>	

#### ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД1

	<b>E6-1-15-7</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0458</b>	
	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	215,82	9,884556
	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	0,016488
	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,00687
	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,009618
	<b>СПОЛС200Х10</b>	<b>ПОЛОСА 5Х200Х200 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0157</b>	
	<b>БОЛТ1855</b>	<b>БОЛТ Д-16 АІ L=180</b>	<b>Т</b>	<b>0,01137</b>	
	<b>ГАЙКА18</b>	<b>ГАЙКА М16</b>	<b>ШТ</b>	<b>80</b>	
	<b>МШАЙБА18</b>	<b>ШАЙБА М16</b>	<b>ШТ</b>	<b>40</b>	

#### ПРОЕМЫ

#### ОКОННЫЕ БЛОКИ ИЗ ПВХ

	<b>E10-1-34-5</b> <b>ШНК.ДОП.11</b>	<b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ /ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ/ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,072</b>	
	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	196,93	14,17896
	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,33	0,38376
	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,76	0,12672
	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	19,62	1,41264
	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,57	0,25704
	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	30,23	2,17656
	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	75	5,4
	030858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	347	24,984
	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	600	43,2
	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,1584
	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОFLEKS, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	1,08
	081864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	28,8
	<b>БЛОКОКПВХ</b>	<b>ОКОННЫЕ БЛОКИ ИЗ ПЛАСТИКОВЫЕ/СТЕКЛОПАКЕТ//ПВХ/</b>	<b>М2</b>	<b>7,2</b>	

#### ВИТРАЖНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫЕ

	<b>E10-1-37-2</b> <b>ШНК.ДОП.11</b>	<b>УСТАНОВКА БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,09016</b>	
	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	79,73	7,188457
	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,44	0,31015
	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,37	0,123519
	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	7,08	0,638333
	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	1,29	0,116306
	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,07	0,186631
	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,98	0,178517
	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	50	4,508
	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	400	36,064
	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,4	0,126224
	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОFLEKS, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	21	1,89336
	<b>ВИТАЛИУМ</b>	<b>ВИТРАЖИ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫЕ</b>	<b>М2</b>	<b>9,0155</b>	



**ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ**

<b>E10-1-37-1</b> <b>ШНК.ДОП.11</b>	<b>УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0238</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	2,129386
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,65	0,08687
000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,66	0,039508
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	9,69	0,230622
002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	0,091392
002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,99	0,047362
002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,91	0,140658
029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	1,5708
031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	12,6854
076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,045696
080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	0,357
<b>ДВБЛОКАЛЮ1</b>	<b>ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ/СТЕКЛОПАКЕТ/</b>	<b>М2</b>	<b>2,38</b>	
<b>E10-1-37-2</b> <b>ШНК.ДОП.11</b>	<b>УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1344</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	79,73	10,715712
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,44	0,462336
000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,37	0,184128
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	7,08	0,951552
002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	1,29	0,173376
002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,07	0,278208
002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,98	0,266112
029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	50	6,72
031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	400	53,76
076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,4	0,18816
080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	2,016
<b>ДВБЛОКАЛЮ</b>	<b>ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ/СТЕКЛОПАКЕТ/</b>	<b>М2</b>	<b>13,44</b>	

**ПОДОКОННЫЕ**

<b>E10-1-35-1</b> <b>ШНК.ДОП.11</b>	<b>УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ 300 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,054</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,19	1,14426
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,19	0,01026
030856	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	400	21,6
080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10	0,54
<b>ПОДПЛ</b>	<b>ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ ИЗ ПЛАСТИКА БЕЛЫЕ ШИРИНОЙ 150ММ</b>	<b>М</b>	<b>5,4</b>	
<b>E12-1-8-2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0081</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,9	0,03969
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,000081
030405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0014	0,000011
<b>ПОДСТ</b>	<b>ПОДОКОННЫЕ СЛИВЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ ШИРИНОЙ 150ММ</b>	<b>М2</b>	<b>0,81</b>	

**ОТКОСЫ**

<b>E15-2-31-1</b>	<b>ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,058</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,06	11,83548
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,06	0,11948
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,06	0,11948
012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,0058
012147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4,3	0,2494
<b>E15-2-19-9</b> <b>ШНК.ДОП.5</b>	<b>СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА/ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ/3ММ): ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,058</b>	



000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,733	1,724514
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,111	0,006438
000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,027	0,001566
000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,888	0,051504
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,084	0,004872
009219	ВОДА	МЗ	0,336	0,019488
012373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,4383	0,025421
031434	ГРУНТОВКА	Т	0,009	0,000522
<b>E15-4-5-5</b>	<b>ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН /ВНУТРЕННИЙ ОТКОС/</b>	<b>100М2</b>	<b>0,058</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,41	1,47378
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	0,00638
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,00058
002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,0058
031054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,003654
031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,00029
035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,04872
044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,01798

### ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

#### ПОТОЛКИ

<b>E15-7-17-4 ШНК.ДОП.4</b>	<b>ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,16</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	155,3	24,848
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,69	0,1104
000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,21	0,5136
001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,55	0,088
002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,69	0,1104
030099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ	Т	0,0012	0,000192
030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,00016
035454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	МЗ	0,41	0,0656
040955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,0028	0,000448
043960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105	16,8
045401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0021	0,000336

#### СТЕН

<b>E15-2-15-1</b>	<b>ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>0,35</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,66	22,981
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,99	1,7465
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,23	0,0805
001609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ-Ч	4,76	1,666
012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,04	0,014
012147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	МЗ	1,4	0,49
030389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,000070	0,000024
033205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	2,64	0,924
<b>E15-2-19-3</b>	<b>СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ СТЕН/ЗММ/</b>	<b>100М2</b>	<b>0,35</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,567	5,44845
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,561	0,19635
000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,012	0,0042
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,048	0,0168
001914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	0,501	0,17535
009219	ВОДА	МЗ	0,189	0,06615
045036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	Т	0,291	0,10185
<b>E15-4-5-3</b>	<b>ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>0,35</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	15,015
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,0595
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,007
002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,0525
031054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,02205



035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,294
044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,1085

**ПОЛЫ КЕРАМИЧЕСКИЕ**

<b>E11-1-2-4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>	<b>M3</b>	<b>1,6</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	4
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	0,88
000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,736
001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	1,488
009219	ВОДА	M3	0,15	0,24
014352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	M3	0,11	0,176
045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,09	0,144
<b>E11-1-2-9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ/80ММ/</b>	<b>M3</b>	<b>1,28</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	2,304
000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	0,6144
009219	ВОДА	M3	0,35	0,448
022003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)	M3	1,02	1,3056
032105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	T	0,002	0,00256
036138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,001	0,00128
<b>E11-1-11-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ/25ММ/</b>	<b>100M2</b>	<b>0,16</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	6,3216
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	0,2032
000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07	1,4512
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,27	0,2032
009219	ВОДА	M3	3,5	0,56
012181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	M3	2,04	0,3264
<b>E11-1-11-2</b>	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01</b>	<b>100M2</b>	<b>0,16</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,5	0,08
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,21	0,0336
000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	2,32	0,3712
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,0336
012181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	M3	0,51	0,0816
<b>E11-1-27-2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ</b>	<b>100M2</b>	<b>0,16</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119,78	19,1648
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,94	0,4704
000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,0576
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,3	0,368
002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,28	0,0448
009219	ВОДА	M3	3,85	0,616
012181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	M3	1,3	0,208
035510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	M3	3,06	0,4896
045410	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ 300X300 НА СПЕЦРАСТВОРЕ	M2	102	16,32
<b>E11-1-39-4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ</b>	<b>100M</b>	<b>0,13</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	23,6	3,068
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,06	0,0078
002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,0078
012181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	M3	0,16	0,0208
044354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ	M	101	13,13

**НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА**

**ЦОКОЛЬ**

<b>E15-1-17-1</b>	<b>НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ПО БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДНЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ЦВЕТНЫМИ ПЛИТКАМИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ СТЕН</b>	<b>100M2</b>	<b>0,04</b>	
000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	290,7	11,628
000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,32	0,0528
000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0044
001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,21	0,0484
012217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	M3	2	0,08



72.6	034526	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ ПУЦЦОЛАНОВЫЙ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	0,04	0,0016
72.7	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,02
73	КЕРАМПЛИТ	КЕРАМИЧЕСКИЙ ПЛИТКА	М2	4	
74	Е15-1-91-1 ШНК.ДОП.9	ПОДШИВКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНУКАБОНД" С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ НА ПАРАПЕТНОЙ ЧАСТИ	100М2	0,19	
74.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,1	38,779
74.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,07	0,2033
74.3	000131	АППАРАТЫ ДЛЯ СВАРКИ	МАШ-Ч	4,36	0,8284
74.4	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,8	2,242
74.5	001147	МАШИНЫ ШПИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,16	0,0304
74.6	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	21,6	4,104
74.7	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,31	0,0589
74.8	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	80	15,2
74.9	029160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2400	456
74.10	029161	АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	ШТ	200	38
74.11	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0003	0,000057
74.12	035346	ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45	КГ	1,25	0,2375
74.13	044169	КАРКАСЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	Т	0,0325	0,006175
74.14	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,114	0,02166
74.15	096384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ <sup>2</sup> , ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,003	0,00057
75	СМЕТАТУНКОБОНД	ТУНУКАБОНД	М2	19,95	

**КРЫЛЬЦО К-1**

76	Е11-1-13-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,0812	
76.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	2,30608
76.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	0,26796
76.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,77	0,062524
76.4	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,22	0,099064
76.5	000464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	5,1	0,41412
76.6	000620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	1,16	0,094192
76.7	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,01218
76.8	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,100688
76.9	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,149408
76.10	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,074704
76.11	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	0,241976
77	Е6-1-1-15	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ БЕТОННЫХ ПЛОСКИХ	100М3	0,018	
77.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116,82	2,10276
77.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	20,15	0,3627
77.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,00486
77.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	5,83	0,10494
77.5	000698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	18,68	0,33624
77.6	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,49	0,00882
77.7	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,1	0,0018
77.8	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,71	0,01278
77.9	009219	ВОДА	М3	0,73	0,01314
77.10	022006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	102	1,836
77.11	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000036
77.12	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,01	0,00018
77.13	035516	РОГОЖА	М2	30	0,54
77.14	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,04	0,00072
77.15	051620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,0648



78	E15-1-17-1	НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ПО БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДНЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ЦВЕТНЫМИ ПЛИТКАМИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ СТЕН	100M2	0,0812	
78.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	290,7	23,60484
78.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,32	0,107184
78.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,008932
78.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,21	0,098252
78.5	012217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ	2	0,1624
78.6	034526	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ПУЦЦОЛАНОВЫЙ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	0,04	0,003248
78.7	044059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,0406
79	КЕРАМПЛИТ	КЕРАМИЧЕСКИЙ ПЛИТКА	М2	8,12	

**КАБЕЛЬНАЯ ИЗДЕЛИЯ**

80	Ц8-2-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	1,19	
80.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37	44,03
80.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,27	6,2713
80.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0357
80.4	030475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	2,142
80.5	030479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	1,547
80.6	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0119
80.7	032540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,002975
80.8	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,3689
80.9	046163	СКОБЫ	10ШТ	28	33,32
80.10	064851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	3,57
80.11	065157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,1428
81	СЕЧ2Х25	КАБЕЛЬ МЕДНЫЙ, ПВХ ИЗОЛЯЦИИ, МАРКИ ВВГНГ-0,66, СЕЧЕНИЕМ 2Х2,5ММ2	М	24	
82	СЕЧ3Х25	КАБЕЛЬ МЕДНЫЙ, ПВХ ИЗОЛЯЦИИ, МАРКИ ВВГНГ-0,66, СЕЧЕНИЕМ 3Х2,5ММ2	М	28	
83	СЕЧ4Х25	КАБЕЛЬ МЕДНЫЙ, ПВХ ИЗОЛЯЦИИ, МАРКИ ВВГНГ-0,66, СЕЧЕНИЕМ 4Х2,5ММ2	М	67	

**ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ**

84	Ц8-3-599-1	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	ШТ	1	
84.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,77	2,77
84.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02
84.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
84.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
84.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,23
84.6	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,04
84.7	031087	КРАСКА	КГ	0,2	0,2
84.8	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
84.9	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
84.10	065155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,04	0,04
84.11	065312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,124	0,124
84.12	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,016	0,016
85	СЩИТРАС	ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТМАССОВЫЙ	ШТ	1	
86	СЩИТ32А	АВТОМАТОМ ВЫКЛЮ. 32А	ШТ	1	
87	Ц8-3-593-19	СВЕТИЛЬНИК В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ #СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ/	100ШТ	0,07	
87.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	118	8,26
87.2	031760	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т	0,01	0,0007
87.3	033746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,085	0,00595
88	СLEDPANEL18W	СВЕТИЛЬНИК НАКЛАДНОЙ LED PANEL-18W	ШТ	3	
89	СLEDPANEL15W	СВЕТИЛЬНИК НАКЛАДНОЙ LED PANEL-15W	ШТ	4	
90	Ц8-3-591-5	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,02	
90.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,8	0,656
90.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0016
90.3	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000063



90.4	045667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	2,04
91	ВЫКГЕРМЕТ2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 2-НА КЛАВИШНЫЙ /ГЕРМЕТИЧНЫЙ/10А-250В IP44	ШТ	2	
92	Ц8-3-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,01	
92.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,2	0,322
92.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0008
92.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0004
92.4	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000032
92.5	045667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	1,02
93	СВЫКЛОДНОКЛБ РЫЗ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	ШТ	1	
94	Ц8-3-591-9	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,04	
94.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,1	1,524
94.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0032
94.3	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0016
94.4	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,5	0,06
94.5	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000126
94.6	045667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	4,08
94.7	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,42	0,0168
95	СШТЕПСРОЗ2ХСК Р	ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ 2-Х МЕСТНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ	ШТ	4	
96	СКОРОБКИУСТАН ОВ	КОРОБКИ ДЛЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ И РОЗЕТОК	ШТ	7	
97	СКОРОБКИОТВЕТ В	КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	1	
-ОБОРУДОВАНИЕ-					
98	Ц10-4-67-23	АППАРАТУРА ЦВЕТНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ. УСТРОЙСТВО ВИДЕОКОНТРОЛЬНОЕ	ШТ	1	
98.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,18	2,18
98.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,01
98.3	000009	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	Т	0,045	0,045
99	IPВИУЛКА2MP	IP-ВИДЕОКАМЕРА УЛИЧНОГО ИСПОЛНЕНИЯ HIKVISION	ШТ	1	
100	ТЕЛЕВИЗОРЦВ	ТЕЛЕВИЗОР ЦВЕТНОЙ ПЛАЗМЕННЫЙ 220В 1Ф 0.085КВТ	ШТ	1	
101	СТУЛПОЛУМ	СТУЛ ПОЛУМЯГКИЙ 450X450X500	ШТ	1	
102	СТОЛРАБДВУХТУ МБ	СТОЛ РАБОЧИЙ ОДНОТУМБОВЫЙ 1500X750X730	ШТ	1	
103	Ц37-1-2-2	УСТАНОВКА ТУРНИКЕТ	ШТ	4	
103.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,5	74
103.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,05	0,2
103.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,97	11,88
103.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,05	0,2
103.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,17	0,68
103.6	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,44	5,76
103.7	035315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0035	0,014
103.8	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,24	0,96
103.9	064584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	15,2	60,8
104	ТУРНИКЕТ	ТУРНИКЕТ	ШТ	4	
ОБОРУДОВАНИЕ					
191	СЩИТ32А	АВТОМАТОМ ВЫКЛЮ. 32А	ШТ	1	
192	IPВИУЛКА2MP	IP-ВИДЕОКАМЕРА УЛИЧНОГО ИСПОЛНЕНИЯ HIKVISION	ШТ	1	
193	ТЕЛЕВИЗОРЦВ	ТЕЛЕВИЗОР ЦВЕТНОЙ ПЛАЗМЕННЫЙ 220В 1Ф 0.085КВТ	ШТ	1	
194	СТУЛПОЛУМ	СТУЛ ПОЛУМЯГКИЙ 450X450X500	ШТ	1	
195	СТОЛРАБДВУХТУ МБ	СТОЛ РАБОЧИЙ ОДНОТУМБОВЫЙ 1500X750X730	ШТ	1	
196	ТУРНИКЕТ	ТУРНИКЕТ	ШТ	4	

Составил:

Абдумуталов А.





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

Сўрашув шартнома

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy Tel: +998 67  
226-06-61, E-mail: sirdaryo\_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz

Holati: Ijrochi  
Direktor: Gaimov Bo'ribov Xalbayevich  
Sana: 19-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 53624**

**Obyekt nomi** «Toshkent shahri, Olmazor tumanidagi

11-16-22-24-28-46-111-134-159-159A-185-219-233-234-242-249-315-maktablarida kirish qismida nazorat o'tish punktini ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Olmazor tuman xalq ta'limi bo'limi  
**Bosh loyihachi** - COMPLEX GRAPHICS  
Litsenziya AL-001501 27.11.2020

**Moliyalashtirish manbai** - byudjet mablag'leri

**Bosh pudratchi** - tender (tanlov) asosida

**Qurilish turi** Ta'mirlash

**Murojaat raqami**: № 52318

**1. Loyihalash uchun asos**

1. Yillik ish reja.

2. Loyiha topshirig'i buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan.

3. Ish hajimlari qiyidnomasi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan.

4. Loyihachi bilan tuzilgan shartnoma №M-2 18.07.2022 yil

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

1. Buyurtmaching ekspertizadan o'tkazish bo'yicha elektron murojati.

2. Loyiha topshirig'i va ish hajimlari qiyidnomasi: buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan.

3. Loyihachi bilan tuzilgan shartnoma №M-2 18.07.2022 yil

4. Elektron ishchi chizma va smeta xujjatlari - Ob'yektning qiymati QQS bilan - 1 557 019 478 So'm

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Toshkent shahri, Olmazor tumanidagi

11-16-22-24-28-46-111-134-159-159A-185-219-233-234-242-249-315-maktablarida kirish

qismida nazorat o'tish punktini ta'mirlash ishchi loyixasi loyixasi topshiriqnomasi va ish hajimlari qiyidnomasi asosida MCHJ COMPLEX GRAPHICS tomonidan ishlab chiqilgan.

Qurilish maydonining xususiyatlari: Qurilish-klimatik zona - II

- hisoblangan harorat (-16 °C)

- hisoblangan qo'ng'ir yuki-50 kg / m2

- shamolning yuqori tezlikli me'yoriy bosimi 38 kg / m

- qurilish tumanining seysmikligi-8 ball

Arxitekturaviy yechimi bo'yicha: Bino bir qavatli, reja to'g'ri riburchakli formada, o'qjar bo'yicha o'lchami 3,0x6,0m. balandligi yopmaning pastki qismigacha 2,9m.

Konstruktiv echimi: Bino mustahkamligi(jostkost) ko'ndalang va bo'yilama devorlarning yopma diski bilan birgalikda ishlatilishi.

Asosiy qurilish materiallari va konstruksiyalari: Poydevor - Lentasimon-quyma temir-beton B15, armiosetkali.Poydevorni yonbosh yuzasi bitum bilan ishlov berish. Devorlar-g'ishtli, markasi 75,qorishma markasi 25, dveor qalinligi 380mm, Devor II toifa 180kPa>R >120kPa, devorlarni gorizonta mustahkamlash tarmoqlari bilan devor balandligi bo'yicha 600 mm qadara bilan mustahkamlash. Oyna usti (peremichka) - po'lat.Yopma -ferma. Issiqliq qatlami-mineraovatali pilita 100mm.Tom-profnastil, yog'och konstruksiyada.Ichki pardozlash - yalshilangan suvoqlash devor va parda devorlarni,vodoemulsiyali bo'yoqlash. Tashqi pardozdash -loyiha asosida.Sokolni pardozlash -keramik plitka bilan qoplash. Oyna va eshik -yakka tayyor. alyumin va PVX profilye. Pollar- keramik. Kriisa-betondan B15.Karniz-trukabond. Bino atrofiga yo'lak - betondan, eni- 1500mm.

Texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlari:

1.Umumiy maydon-m2 /16.0/

2.Qurilish maydoni-m2 /20.3/

3.Qurilish xajmi - m3 /61.0/

Nazorat o'tish punktini qurishda quyidagi ishlarni bajarilar lokal resuris qaydnomasida belgilangan bo'limlar kesimida:1-bo'lim.Er ishchilari.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida).2-bo'lim. Poydevorlar.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida).3-bo'lim. Devorlar.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida).4-bo'lim.quyma Serdechniklar SPM-1.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida).5-bo'lim.Temir peremichka.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida). 6-bo'lim.Bog'lovchi poyas.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida).7-bo'lim.Ferma F-1.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida). 8-bo'lim.Tom ishchilari.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida). 9-bo'lim. Mahkamlash detallari ZD-1.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida).10-bo'lim.Proyomlar.(oyna va eshik bloklari, vitrajlar, podokonnik, otkoslar). (bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida).11-bo'lim.Ichki pardozlash.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari qaydnoma asosida). 12-bo'lim.Pollar.(bajrliadign ish turlari va ish hajimlari



qaydnomasi) 13-bo'lim, Tashqi pardozlash, (bajriliadign ish turi va ish hajmlari qaydnomasi) 14-bo'lim, Kriolo K-1, (bajriliadign ish turi va ish hajmlari qaydnomasi) 15-bo'lim, Kabellar, (bajriliadign ish turi va ish hajmlari qaydnomasi) 16-bo'lim, Elektriyotish, (bajriliadign ish turi va ish hajmlari qaydnomasi) 17-bo'lim, Jilozlar, (bajriliadign ish turi va ish hajmlari qaydnomasi).

#### 4. Loyihalayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Kabellar-Elektriyotish

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

Loyiha topshirig'i va ish hajmlari qaydnomasi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan.

Loyihachi bilan tuzilgan shartnoma №M-2 18.07.2022 yil

smeta xujjatlari

#### 6. Ekspertiza natijalari.

Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Ishchi quruvchilar o'rtacha 1kishi/soat, ish xaki 12% jitmoy sug'urta ajratmasi bilan 29 102,90 so'm, /2022 yil 1 chorak ikatologi./, Mashina mexanizmlar mash/soat narxlar qurilish vazirligining 2020 yil 1 yanvar xolatidagi taqdim etgan ro'yxatiga asosan olingan. Puduratch harajatlari 17,27 % olingan. Transport harajatlari 3% hisobida olingan. Qurilish materiallari va konstruksiyalari narxlar qurilish iqtisodiyoti instituti (MCHJ) tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2022 yil 1 chorak katalogiga asosan olingan. Bozor va yarmarka. Internet. (SHNK 4.01.16-09).

Buyurtmachi tomonidan smeta summasi QQS bilan birga xisoblanganda -1 557 019 478 so'mda taqdim etilgan. Ekspertiza tamoniidan loyiha va smeta xujjatlariidagi kamchilarga bildirilgan e'tirozlar, loyihachi va buyurtmachi tamoniidan ko'rib chiqildi smetaga o'zgarishlar kiritilib 104 633 259 so' m ga kamaytirilib, ob'ekt qiymati QQS bilan 1 452 386 219 so' m da qayta taqdim etildi.

Loyiha smeta xujjatlari ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim etilgan.

Ekspertiza tamoniidan tavsiya etilayotgan qurilish materiallari va konstruksiya jilozlar narxi qurilish iqtisodiyoti instituti (MCHJ) tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2022 yil 1 chorak katalogiga asosan, xamda bozor va yarmarka. Internet. Ishlab chiqaruvchi prays-tlistlari asosida olingan. (SHNK 4.01.16-09).

Buyurtmachi tamoniidan ekspertizaga buyurtmachining boshqa harajatlari taqdim etilmagan.

Buyurtmachi va loyihachiga ishchi loyihalar tasdiqlangunga qadar barca tegishli tasnkilotlar bilan, hususan sanitariya epidivamologik osayishtalik markazi, yong'in xafsizligi FVB ishchi loyihalar ko'rib chiqilib maqullansin

Toshkent shahar qurilish bosh boshqarmasi Loyiha-smeta hujjatlari: kelishish bo'yicha Arxitektura va shaharsozlik kengashi ishchi organining xulosasasi olinsin.

1. Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar shaharsozlik hujjatlari ekspertizasidan o'tkazilmaydi.

1. Smeta hujjatlariiga asosan qurilish ishlarining yakuniy harajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (jiro xujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

2. Buyurtmachi smeta hujjatlariini tasdiqlasndan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim. (sanitariya-epidemiologiya va yong'iniga qarshi nazorat xizmatlari hamda ekologiya va atrof-muhitni muhofaza qilish organlari, avtoyo'l boshqarmasi)

3. Smeta hujjatlariida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratichining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.

#### 7. Xulosalar.

1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda Toshkent shahri, Olmazor tumanidagi 11-16-22-24-28-46-111-134-159-159A-185-219-233-234-242-249-315-maktablariida kirish qismida nazorat o'tish punktlari ta'mirlash, bob'ekti bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlariini kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun QQS 15 % bilan xisoblanganda umumiy miqdorda - 1 452 386 219 so'mga tavsiya etilad. QQS siz xisoblanganda- 1 262 944 539 so'm

2. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23.24.25-moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlariining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi xamda loyiha tashkiloti javobgardir".

3. Smeta hujjatlariida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amaliga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim. "Narxlar kelishuvi" to'g'risidagi bayonnoma ko'rsatilgan narxlarining haqqoniyligi buyurtmachi va pudratchi tashkilot, hamda o'zaro hisob-kitob qilishda SHNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

4. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (jiro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi. "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarida aniqlash qoidalari" SHNK 4.01.16-09.

5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"iga va SHNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (SHNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

**Bosh mutaxassis:** Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich