

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ООО «ГОР АРХ ПРОЕКТ»

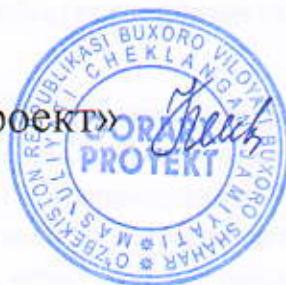
РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ОБЪЕКТ: СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ МАХАЛЛЫ  
МАДАНИЯТ РАБОТ МФЙ В БУХАРСКОМ РАЙОНЕ**

ТОМ IV

НИГА 1.1: Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Директор ООО «Гор арх проект»  Кулиева И.Н.



**СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ МАХАЛЛЫ ПОДШОХИ МФЙ В БУХАСРКОМ РАЙОНЕ**  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**  
 (локальная ресурсная смета)

Шифр номера мативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТЫ</b>				
01-002-03 1, 3	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩИНОЙ 15СМ</b>	M3	11,7000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	29,25
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	6,318
185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,936
659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	5,382
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	10,764
9219	ВОДА	M3	0,15	1,755
9249	ГРАВИЙ	M3	1,28	14,976
1-019-01 6	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ</b>	100M2	0,7800	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,24	20,4672
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,75	0,585
171	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ-Ч	0,65	0,507
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,078
23445	АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ	T	5,49	4,2822
31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	T	0,069	0,05382
36085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	0,01	0,0078
019-02 6 K=5	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЯ К НОРМЕ 11-01-019-01</b>	100M2	0,7800	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,9	11,622
3445	АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ	T	5,5	4,29
002-02	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	100M2	1,7000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	50,83
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	2,38
59	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	1	1,7
413	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	3,4
522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,255
509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,425
104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,4148
02-03	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	100M2	1,7000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	34,85
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,493
13	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	3,4
22	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,255
59	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,238
04	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,4148
01-22	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА В20М3</b>	100M3	0,1253	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	446,04	55,8888
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,64	3,8392
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,033831
3	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	21,42	2,6839
4	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	28,5	3,5711
5	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,81	0,101493
6	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	123,76	15,5071
7	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,87	0,234311
8	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	12,718
9	ВОДА	M3	0,283	0,03546
10	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,013	0,001629
11	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,025	0,0003132
12	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0303	0,003797
13	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,13	0,016289
14	РОГОЖА	M2	88,2	11,0515
15	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,14	0,017542
16	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,47	0,058891
17	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	39,2	4,9118
18	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОДУШЕК ИЗ БЕТОНА В20</b>	100M3	0,0637	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	446,04	28,4127
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,64	1,9518
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,017199
3	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	21,42	1,3645
4	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,25	0,079625
5	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,81	0,051597
6	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	123,76	7,8835
7	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,87	0,119119
8	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	6,4655

2	3	4	5	6
9219	ВОДА	М3	0,283	0,01602
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,00083
30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,025	0,00159
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,00193
35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,00828
35516	РОГОЖА	М2	88,2	5,6183
36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III	М3	0,14	0,00891
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,47	0,02993
51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	2,497
01-001-18	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ С ПАЗАМИ, СТАКАНАМИ И ПОДКОЛОННИКАМИ ВЫСОТОЙ ДО 2 М ПРИ ТОЛЩИНЕ ПЛИТЫ БОЛЕЕ 1000 ММ	100М3	0,0675	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	230,49	15,5381
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	26,98	1,8212
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,01822
403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	11,54	0,77895
698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	22,83	1,5424
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,55	0,104625
1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,06	0,00405
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	17,85	1,2049
2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,31	0,155925
9219	ВОДА	М3	0,72	0,0486
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,007	0,000472
30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,007	0,000472
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0064	0,000432
35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,02	0,00135
35516	РОГОЖА	М2	50	3,375
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,03	0,002025
44011	АРМАТУРА	Т	13	0,8775
45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	М3	101,5	6,8513
51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	2,5	0,16875
9253	АРМАТУРА (АПП Д 22ММ)	Т	0,2563	
9253	АРМАТУРА (АПП Д 12ММ)	Т	0,2065	
9253	АРМАТУРА (АПП Д 8ММ)	Т	0,0770	
<b>РАЗДЕЛ 2. СТЯЖКА</b>				
002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ 5СМ /145,0 М2/	М3	7,2500	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	17,4
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	3,9875
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,6525
360	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	3,335
866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	6,7425
219	ВОДА	М3	0,15	1,0875
5056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	1,28	9,28
02-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩ. 10СМ /145,0 М2/	М3	14,5000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	26,1
04	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	6,96
17	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	14,79
19	ВОДА	М3	0,35	5,075
38	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,0145
	СЕТКА ВР-1 Д-4ММ	ТН	0,3130	
<b>РАЗДЕЛ 3. ОТМОСКА</b>				
2-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩ. 7СМ /52,0 М2/	М3	3,6400	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	6,5552
4	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	1,7472
7	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	3,7128
19	ВОДА	М3	0,35	1,274
38	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,00364
<b>РАЗДЕЛ 4. ВЫПУСКИ ДЛЯ СЕРДЕЧНИКОВ</b>				
3	АРМАТУРА (АПП Д 12ММ)	Т	0,0610	
3	АРМАТУРА (АПП Д 6ММ)	Т	0,0110	
<b>РАЗДЕЛ 5. АРМИРОВАНИЯ ПОДУШКИ</b>				
3	АРМАТУРА (АПП Д 12ММ)	Т	0,2560	
<b>РАЗДЕЛ 6. СТЕНЫ</b>				
-01	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	25,7750	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,4	139,185
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	10,31
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,4	10,31
	ВОДА	М3	0,44	11,341
	КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ М-75	1000ШТ	0,394	10,1554
	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ М50	М3	0,24	6,186
	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,0005	0,012888
-01	СЕТКА ВР-1 Д-4ММ	ТН	0,1250	
-01	УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ГИПСОВЫХ ПЛИТ В 2 СЛОЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100М2	2,6000	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	96,83	251,758
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,21	8,346
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,07	2,782
	ГИПСОКАРТОН	М2	91	236,6

2	3	4	5	6
30377	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ ФОРМОВОЧНЫЕ 1,6Х100 ММ	T	0,0004	0,00104
30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,57	1,482
<b>РАЗДЕЛ 7. МОНОЛИТНЫЕ СЕРДЕЧНИКИ МС-1</b>				
101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	2,0000	
0П. 3				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	3,6
404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	0,96
6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	1,02	2,04
9219	ВОДА	M3	0,35	0,7
36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,001	0,002
14-9253	АРМАТУРА (АПН Д 12ММ)	T	0,1210	
14-9253	АРМАТУРА (АПН Д 6ММ)	T	0,0180	
<b>РАЗДЕЛ 8. МОНОЛИТНЫЙ СТОЙКИ</b>				
11-26-4	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/Б КОЛОН ИЗ В20	100M3	0,0488	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1569,4	76,5867
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	100,68	4,9132
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,013176
403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	61,88	3,0197
698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	93,3	4,553
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,84	0,138592
1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,9	0,09272
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	124,95	6,0976
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,27	0,208376
6327	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	4,9532
9219	ВОДА	M3	0,25	0,0122
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,045	0,002196
30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,084	0,004099
33310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,15	0,00732
36080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	1,7	0,08296
44011	АРМАТУРА	T	8,01	0,390888
44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	M3	0,25	0,0122
51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	135	6,588
9253	АРМАТУРА (АПН Д 22ММ)	T	0,3830	
9253	АРМАТУРА (АПН Д 8ММ)	T	0,1960	
<b>РАЗДЕЛ 9. МОНОЛИТНЫЙ РИГЕЛЬ-1</b>				
034-02	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО РИГЕЛЯ В20	100M3	0,0512	
3				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1749,3	89,5642
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	95,85	4,9075
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,013824
403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	85,68	4,3868
698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	91,51	4,6853
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,63	0,083456
571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	6,28	0,321536
016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	283,22	14,5009
309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,44	0,124928
722	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	5,1968
319	ВОДА	M3	0,235	0,012032
407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,067	0,00343
652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,079	0,004045
524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,054	0,002765
010	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,34	0,017408
308	ЛЕСОСАМОТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-	M3	0,178	0,099114
325	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III	M3	9,56	0,489472
322	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	1,51	0,077312
61	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	2,03	0,103936
11	АРМАТУРА	T	16,7	0,85504
19	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	155	7,936
3	АРМАТУРА (АПН Д 22ММ)	T	0,4000	
3	АРМАТУРА (АПН Д 18ММ)	T	0,0710	
3	АРМАТУРА (АПН Д 16ММ)	T	0,1270	
3	АРМАТУРА (АПН Д 8ММ)	T	0,1200	
<b>СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ПОЛОСАВАЯ РАЗМ 60Х60Х10ММ</b>				
3		TH	0,0100	
<b>РАЗДЕЛ 10. МОНОЛИТНЫЙ РИГЕЛЬ-2</b>				
4-02	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНОГО РИГЕЛЯ В20	100M3	0,0320	
3				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1749,3	55,9776
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	95,85	3,0672
	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,00864
	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	85,68	2,7418
	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	91,51	2,9283
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,63	0,05216
	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	6,28	0,20096
	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	283,22	9,063
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,44	0,07808
	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	3,248
	ВОДА	M3	0,235	0,00752
	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,067	0,002144

2	3	4	5	6
30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,079	0,002528
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,054	0,001728
35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,34	0,01088
36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-	М3	0,178	0,005496
36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III	М3	9,56	0,30592
36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	1,51	0,04832
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	2,03	0,06496
44011	АРМАТУРА	Т	16,7	0,5344
51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	155	4,96
24-9253	АРМАТУРА (АШ Д 22ММ)	Т	0,1590	
24-9253	АРМАТУРА (АШ Д 18ММ)	Т	0,0400	
24-9253	АРМАТУРА (АШ Д 16ММ)	Т	0,0820	
24-9253	АРМАТУРА (АШ Д 8ММ)	Т	0,7400	
0-1101	СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ПОЛОСАВАЯ РАЗМ 60Х60Х10ММ	ТН	0,0100	
<b>РАЗДЕЛ 11. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>				
102-002-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН ГЛАДКИХ	100М2	1,2500	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117,16	146,43
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	3,475
976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,25	1,3625
1608	РАСТВОРОНАСОСЫ З М3/Ч	МАШ.-Ч	2,78	3,475
9219	ВОДА	М3	0,35	0,4375
12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2,55	3,1875
14-005-01	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЯМИ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	3,6000	
1.4	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,18	54,648
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,09	0,324
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,004
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,288
31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,052	0,0182
31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0018
35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,3	1,08
44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,36
1-001-01	УСТАНОВКА ПОТОЛОК ИЗ ГИПСОВЫХ ПЛИТ В 1 СЛОЙ М	100М2	1,5000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	96,83	345,248
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,21	12,036
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,07	3,868
9704	ГИПСОКАРТОН	М2	91	3,325
10377	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ ФОРМОВОЧНЫЕ 1,6Х100 ММ	Т	0,0004	0,0008
10654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,57	0,21
27-5	ШПАКЛЕВКА СТЕН	100М2	2,4000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,96	28,776
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,156
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,004
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,32
1714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,026	0,0096
35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,44	1,56
1059	ВЕТОШЬ	КГ	0,15	0,56
17-6	ШПАКЛЕВКА ПОТОЛКОВ	100М2	1,5000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,5	24,75
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,185
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,004
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,16
1714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,032	0,048
35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,44	0,66
1059	ВЕТОШЬ	КГ	0,15	0,225
<b>РАЗДЕЛ 12. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛЬКА</b>				
12-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН ГЛАДКИХ	100М2	1,4200	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117,16	166,3672
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	3,9476
5	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,25	1,775
8	РАСТВОРОНАСОСЫ З М3/Ч	МАШ.-Ч	2,78	3,9476
9	ВОДА	М3	0,35	0,497
18	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2,55	3,621
5-01	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЯМИ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	1,4200	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,18	21,5556
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,09	0,1278
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0142
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,1136
4	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,052	0,07384
9	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0071
3	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,3	0,426
1	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,142
<b>РАЗДЕЛ 13. ПОКОЛ</b>				
102	НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ПО БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ОТДЕЛЬНЫМИ ПЛИТКАМИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ СТЕН	100М2	0,1600	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	307,8	49,248
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,32	0,2112
	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0176

2	3	4	5	6
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,21	0,1936
9219	ВОДА	М3	0,5	0,08
12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	2	0,32
34526	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ПУЦДОЛАННЫЙ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ	Т	0,04	0,0064
44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,08
44353	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ЦОКОЛЬЯ	М2	100	16
<b>РАЗДЕЛ 14. ВИТРАЖ</b>				
1001-036- ДП. 11 ОСАРХИТЕК СТРОЙ РУЗ Р. № 429 от 12.17 г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКНОННЫХ БЛОКОВ АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ГЛУХИХ: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5 М <sup>2</sup>	100 М2	0,0420	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	94,88	3,985
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	4,09	0,17178
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	2,46	0,10332
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,26	0,09492
2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	6,48	0,27216
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,63	0,06846
2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	9,97	0,41874
29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	40	1,68
31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	320	13,44
76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,15	0,0483
80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛлонЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	6	0,252
9871	СТЕКЛО ДЛЯ ВИТРАЖ 3,36	М2	4,2000	
<b>РАЗДЕЛ 15. ПРОЕМЫ</b>				
01-036- ДП. 11 АРХИТЕК СТРОЙ РУЗ № 429 от 17 г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКНОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М <sup>2</sup>	100 М2	0,1380	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	161,82	22,3712
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	3,7	0,5106
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,48	0,28404
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	5,31	0,75278
2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,32	1,30968
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,22	0,30626
2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	14,65	2,02117
29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	70	10,20
30626	БЛОКИ ОКНОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	10,20
31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	600	10,20
76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,5	0,0300
037- 1. 11 АРХИТЕК СТРОЙ РУЗ № 429 от 17 г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М <sup>2</sup>	100М2	0,02794	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	2,4094
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	2,65	0,00735
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,08	0,04884
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	3,98	0,26436
2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	7,98	0,11286
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,99	0,25856
2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,73	0,173754
29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	80	1,9404
478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	600	13,6702
76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,02	0,055448
33	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ AKFA PLAST СО СТЕКЛОПАКЕТОМ РАЗМ.0,7Х2,1Х2	М2	2,9400	
17-03	УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПХВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ БАЛКОННЫХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ	100 М2	0,1223	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,09	29,1113
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	1,75	0,091929
12	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,08	0,219618
9	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,98	2,7664
9	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,07	0,472311
5	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,73	4,2614
56	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	80	105,84
58	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	40	53,3846
59	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ДИФФУЗИОННАЯ	М	40	5,6889
10	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ПСУЛ	М	200	36,7639
9	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10Х130 (10Х132, 10Х150) ММ	10 ШТ	402	8,624
5	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛлонЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	120,5	16,3391
	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ РАЗМ.0,9Х2,1Х7	М2	13,2300	
<b>РАЗДЕЛ 16. ПОЛЫ ФАЙЕ</b>				
02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК РАЗМЕРАМИ ДО 60Х60 СМ	100М2	0,5600	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,25	106,904
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	1,02	3,8752
	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,98	0,4704
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,08	0,6496
	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	ЧЕЛ-Ч	107	0,2968

2	3	4	5	6
1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ-Ч	4,56	2,5536
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,2064
9219	ВОДА	М3	0,4	0,234
31434	ГРУНТОВКА	Т	0,015	0,0084
31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,43	0,2465
44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,25
~ 45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,02	0,0112
30-9652	ПЛИТОК	М2	56,0000	

**РАЗДЕЛ 17. ПОЛЫ ДЛЯ КАБИНЕТОВ**

1101-034-07	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO	100М2	0,8800
01. 4			
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,29
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,49
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,22
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,27
44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5
81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	6
83171	ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ 3 ММ	М2	102
83200	КЛЕЙ ДЛЯ ПАРКЕТНЫХ ШВОВ	Л	3,33
85918	ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИПА PERGO	М2	104

**РАЗДЕЛ 18. ТУАЛЕТ**

01-005-04	УСТАНОВКА РАКОВИН	10КОМПЛ.	0,1960
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,99
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,21
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,1
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,21
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,24
30435	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЯЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0096
31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	0,1
31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0001
34247	КАБОЛКА	Т	0,0001
34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,0001
35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,0001
44497	УНИТАЗОВ С БАЧКОМ	КОМПЛ	
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	

1-003-02	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10КОМПЛ.	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	
30435	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЯЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	
16111	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	
16511	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	
1694	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I	Т	
3528	ПРОВОЛОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ММ (МЯГКАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,0-3,0 ММ И	Т	
2717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	
4247	КАБОЛКА	Т	
1567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	
1497	УНИТАЗОВ С БАЧКОМ	КОМПЛ	
1162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	
638	ТРУБЫ СЛИВНЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ ОЦИНКОВАННЫЕ	М2	
063	МАНЖЕТЫ РЕЗИНОВЫЕ	М2	
490	ОГРАНИЧИТЕЛЬ	М2	
351	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	М2	
1	ШЛАНГ ДЛЯ РАКОВИН	М2	
	ШЛАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	М2	

**РАЗДЕЛ 19. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

16-01	УСТАНОВКА АВТОМАТА 25 А		
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		
	АВТОМАТ 25 А		
	ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ РОЗЕТКИ		
1-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХХЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ		
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		
0	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т		
14	ГИПСОВЫЕ ВЛЖУЩИЕ Г-3		
	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ		
1-05	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХХЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ		
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ		
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т		
	ГИПСОВЫЕ ВЛЖУЩИЕ Г-3		
	ВТУЛКИ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ		
	СВЕТИЛЬНИКИ "LED" 18 W НАРУЖНЫЙ		
	СВЕТИЛЬНИКИ "LED" 24 W НАРУЖНЫЙ		
01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, КАБЕЛЬ АЛЮМИНОВЫЙ		
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		

2	3	4	5	6
406	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ-Ч	4,64	13,92
983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	3,48	10,44
2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,24	0,72
30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТRELКИ	100ШТ	24,8	74,4
31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00288	0,0084
43327	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,001	0,003
46166	СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	100ШТ	10,2	30,6
64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0245	0,733
64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТRELКИ	100ШТ	24,8	74,4
30-745	КАБЕЛЬ АЛЮМИНИОВЫЙ 2Х2,5	М	300,0000	

**РАЗДЕЛ 20. КРОВЛЯ**

005-010	РЕЙКА 40Х40	ПМ	352,0000	
11-106	ФЕРМЫ Ф-1 Л 11,0М	ШТ	7,0000	
0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЗД-5	Т	0,1400	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	215,82	30,2148
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	0,0054
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,2250
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,3150
44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,14
24-9253	АРМАТУРА (ДП 12ММ)	Т	0,0073	
1-5	ПОЛИЭТИЛНОВАЯ ПЛЁНКА С 2 СТАРОН	М2	300,0000	
1-5	УТЕПЛИТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА	М3	12,0000	
101-9-2	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ (ЛОТОК) ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М	0,1600	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,41	0,35
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,0030
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,05	0,0050
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0090
30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,0038	0,0038
32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,169	0,169
947	ВОДОСТОЧНЫЙ ЖЕЛОБ А14 (416)	ПМ	16,0000	
01-008-03	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА,	100М	0,1900	
1,6	ДИАМЕТРОМ ДО 140 ММ			
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,4	
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,43	
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,43	
32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0040	0,0040
32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0040	0,0040
44285	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	14,3	
48	ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ А18	ПМ	12,0000	
52	ВОРОНКА ИЗ ПРОФНАСТИЛА	ШТ	4,0000	
1-94-1	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ КАРНИЗА ПАНЕЛЯМИ ТИПА "TUNUKABOND" С УСТРОЙСТВОМ	100М2	0,3000	
10 ДОП. 9	КАРКАСА			
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	241,00	0,2410
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,31	0,0031
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,34	0,0034
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,0036
2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	21,9	0,2190
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,49	0,0490
2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	80	0,80
9109	АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"	М2	100	0,1000
9160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2400	0,0000
9161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	200	0,0000
0980	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ	Т	0,12	0,0012
1036	ПРОФНАСТИЛ Н57-750 ОЦИНКОВАННЫЙ ТОЛЩ. 0,40 ММ	М2	176,0000	

**ОЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч		2065,7645
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ-Ч		98,5851
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т		МАШ-Ч		1,2454
АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ		МАШ-Ч		0,5070
АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т		МАШ-Ч		0,9360
ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ		МАШ-Ч		14,9756
ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ		МАШ-Ч		9,6672
ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М		МАШ-Ч		13,92
ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ-Ч		7,2860
КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН		МАШ-Ч		7,0822
КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН		МАШ-Ч		3,3350
КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т		МАШ-Ч		13,7050
КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ-Ч		14,7249
КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т		МАШ-Ч		0,0048
КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л		МАШ-Ч		6,8
ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)		МАШ-Ч		3,3375
ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)		МАШ-Ч		10,44
ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ-Ч		3,3312
ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ		МАШ-Ч		0,772356
РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л		МАШ-Ч		0,2968
РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч		МАШ-Ч		7,4220
СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ		МАШ-Ч		2,5530
ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ		МАШ-Ч		17,5065

2	3	4	5	6
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	54,257	
2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	23,9052	
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,9206	
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,5934	
2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,7344	
3875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	78,8756	
	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	20,5428	
322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	27,6283	
327	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	4,9532	
219	ВОДА	М3	22,6048	
249	ГРАВИЙ	М3	14,976	
902	КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ М-75	1000ШТ	10,1554	
1121	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ М50	М3	6,158	
1138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	6,8085	
217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	0,32	
704	ГИПСОКАРТОН	М2	373,1	
445	АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОУАРОВ	Т	8,5722	
109	АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"	М2	99	
160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2160	
161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	180	
962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	13,9704	
77	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ КРУГЛЫЕ ФОРМОВОЧНЫЕ 1,6Х100 ММ	Т	0,00064	
83	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,00064	
07	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00064	
05	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ		
78	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	74,4	
26	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	0,13	
12	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,00057	
14	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	2,79	
6	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	305,34	
8	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	51,1848	
9	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ДИФФУЗИОННАЯ	М	5,68	
0	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ПСУЛ	М	38,762	
9	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10Х130 (10Х132, 10Х150) ММ	10 ШТ	8,62	
5	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-015 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00064	
1	КРАСКИ ВОДОЗМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,00064	
1	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00064	
ГРУНТОВКА		Т	0,00064	
ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ		Т	0,00064	
ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ		ШТ	100,39	
ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ		КГ	0,5	
ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3		Т	0,00064	
КЛЕЙ ФЕНОПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I		Т	0,00064	
ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ		Т	0,024	
ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ		Т	0,0176	
КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)		Т	0,2448	
МАСТИКА БИТУМИНА КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ		Т	0,0256	
ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ		Т	0,0064	
ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ		Т	0,00064	
КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ		Т	0,01652	
ПРОВОЛОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ММ (МЯГКАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,0-3,0 ММ И ВЫШЕ		Т	0,00064	
ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ		КГ	0,08	
КАБОЛКА		Т	0,00024	
ПОРГЛАНДЦЕМЕНТ ПУЩДОЛАННЫЙ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400		Т	0,0064	
ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ		Т	0,0002	
ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42		Т	0,061528	
РОГОЖА		M2	20,0448	
ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25		M2	3,222	
ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ		КГ	0,022	
ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М		M3	0,01481	
БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА		M3	0,795392	
БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА		M3	0,012888	
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА		M3	0,125632	
ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА		M3	0,02646	
ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III		M3	0,259751	
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА		M3	0,08296	
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА		M3	0,0078	
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА		M3	0,02014	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ		Т	0,108	
АРМАТУРА		Т	2,6578	
БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА		M3	0,0122	
ВЕТОШЬ		КГ	1,387	
ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ		Т	0,14	
МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ		ШТ	1,43	
ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ЦОКОЛЬЯ		M2	16	
УНИТАЗОВ С БАЧКОМ		КОМПЛ	2	
БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)		M3	6,8513	
СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ		T	0,0112	
ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ		M3	9,28	
БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ		100ШТ	0,003	
ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ		ШТ	12,24	

2	3	4	5	6
46162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА			
46166	СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ			
51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛСТИНОЙ 25 ММ			
51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛСТИНОЙ 40 ММ			
52638	ТРУБЫ СЛИВНЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ ОЦИНКОВАННЫЕ			
54235	ЛЕНТА К226			
4363	МАНЖЕТЫ РЕЗИНОВЫЕ			
4490	ОГРАНИЧИТЕЛЬ			
4674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ			
5851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ			
5853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ			
0625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛлонЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л			
1864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ			
1171	ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ 3 ММ			
200	КЛЕЙ ДЛЯ ПАРКЕТНЫХ ШВОВ			
918	ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИПА PERGO			
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
X05-010	РЕЙКА 40Х40		ПМ	
-500	СЕТКА ВР-1 Д-4ММ		TH	
1-947	ВОДОСТОЧНЫЙ ЖЕЛОБ А14 (416)		ПМ	
1-948	ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ А18		ПМ	
-952	ВОРОНКА ИЗ ПРОФНАСТИЛА		ШТ	
-5	ПОЛИЭТИЛОВАЯ ПЛЕНКА С 2 СТАРОН		M2	
-5	УТЕПЛИТЕЛЬ МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА		M3	
-106	ФЕРМЫ Ф-1 L-11,0М		ШТ	
9253	АРМАТУРА (АШ Д 12ММ)	T#168		
9253	АРМАТУРА (АШ Д 22ММ)	T#168		
9253	АРМАТУРА (АШ Д 8ММ)	T#168		
9253	АРМАТУРА (АШ Д 6ММ)	T#168		
9253	АРМАТУРА (АШ Д 18ММ)	T#168		
9253	АРМАТУРА (АШ Д 16ММ)	T#168		
9253	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ AKFA PLAST СО СТЕКЛОПАКЕТОМ РАЗМ 0,7Х2,1Х2	M2		
9253	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ РАЗМ 0,9Х2,1Х7	M2		
9253	АРМАТУРА (АШ Д 12ММ)	T		
144	ШЛАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ		
652	ПЛИТОК	М2		
652	ШЛАНГ ДЛЯ РАКОВИН	ШТ		
371	СТЕКЛО ДЛЯ ВИТРАЖ 3,36	M2		
1	СВЕТИЛЬНИКИ "LED" 18 W НАРУЖНЫЙ	ШТ		
2	СВЕТИЛЬНИКИ "LED" 24 W НАРУЖНЫЙ	ШТ		
136	ПРОФНАСТИЛ Н57-750 ОЦИНКОВАННЫЙ ТОЛЩ. 0,40 ММ	M2		
101	СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ПОЛОСАВАЯ РАЗМ 60Х60Х10ММ	TH		
3-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ РОЗЕТКИ	ШТ		
1-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	ШТ		
	ОБОРУДОВАНИЕ			
5	АВТОМАТ 25 А	ШТ		
5	КАБЕЛЬ АЛЮМИНОВЫЙ 2Х2,5	M		



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,  
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Yana:09-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 68246**

**byekt nomi** «Buxoro tuman Podshoxi MFY hududida mahalla fuqarolar yig'inini binosini qurilishi»

**uyurtmachi** - Buxoro tuman Mahalla va Nuroniyarlarni qo'llab quvvatlash  
y'limi

**Bosh loyihachi** - "GORARX PROYEKT" MChJ  
tsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan 2020-  
11- iyuldag'i AL-001239 sonli.

**oliyalashtirish manbai** - Budget mablag'lari.

**ish pudratchi** - tanlov savdolari natijalariga asosan.

**qurilish turi** yangi qurilish

**irojaat raqami:** № 65564

**Loyihalash uchun asos**

Buxoro viloyat hokimining 2022 yil 10 sentabrdagi 467-2-0-Q/22-sonli qarori;  
Buxoro viloyati Arxitektura va Qurilish Bosh Boshqarmasi tomonidan 2022-yil 24 maydag'i berilgan  
6-1706207-53471 sonli ART.  
Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

**Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Jmumiyl tushuntirish xati.

Fastiqlangan Bosh rejalar. Bosh reja GP

Ilhom. "Mahalla" binosi AC, bo'llimi, maxsus spetsifikatsiyalar.

Muhandislik-geologik xulosa.

meta hujjatlari.

**Yo'hiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**Qurilish maydonining xususiyatlari.** Loyihalangan bino va inshootlarning asosini IGE № 1 - tuproq ulglinik qum aralash tuproqning yerdan chuqurligi 4.7 tashkil etadi. Hisoblangan yer osti suvlarasi yerning mavjud yuzasiga nisbatan o'lchangan darajadan 1.9 m baland. Mavsumiy muzlashning imal chuqurligi 0,57 m. Qurilish maydonining zilzilabardoshliligi 7 ball. Tuproqlarning zilzilabardoshlili uchinchi hisoblanadi. Qurilish maydonining taxminiy zilzilabardoshliligi 8 ballni tashkil etadi.

**Texnologik yechimlar.** Texnologik yechimlar. ShNK 2.08.02-09 «Jamoat binolari va inshootlari», KMK 4-04 «Ma'muriy binolar» talablariga muvofiq tasdiqlangan loyiha topshirig'iga muvofiq texnologik yechimlar qilindi va Buyurtmachi bilan kelishildi.

**Hudud.** Qurilish maydoni Buxoro tuman Podshoxi MFY hududida joylashgan.

**3.4 Bosh reja.** Ob'ektning bosh rejasiga amaldagi loyihalash qoidalari va qoidalari talablariga muvofiq shlabchiqilgan. Loyihada ob'ektning funktsional o'ziga xosligi, sanitariya-gigiyena talablari va ekologiyasini hisobga olgan holda hududni obodonlashtirish ko'zda tutilgan. Mavjud hududda: mahalla binosi birinchi bosqichda qurilish ishlari ikkinchi bosqichda ichki va tashqi muxandislik tarmoqlari va yong'in tafsizlikini ta'minlash uchun quti oqova suvlari uchun xandak shuningdek mashina turargox ko'kalamzorlashtirish shlari yo'lak va yo'llar kiritilgan 1 navbatda loyihada quyidagilar nazarda tutilgan:

#### **Mahalla binosi**

Judud bo'yicha TIK:

Jumumiylar maydoni - 200,0 m<sup>2</sup>

Loyihalashtirilgan qurilish maydoni - 160,0 m<sup>2</sup>

Loyihalashtirilgan maydon qoplamasiga (obodonlashtirish va yo'laklar) - 40,0 m<sup>2</sup>

#### **3.5 Loyihaning asosiy yechimlari**

Urxiyektura va qurilish yechimi.

Mahalla binosi individual loyiha ishlab chiqilgan - bir qavatli, o'qlari bo'ylab o'lchamlari 9,6x15,6m.

Conaning balandligi 3,0m.

Asadning me'moriy yechimlari.

Oydevorning yer ustki qismi (Sokol) - marmar qoplamasiga bilan qoplash.

Devorlar - "dojdik kabi" dekorativ qoplama bilan suvoqlash (ostida mineral tolali qatlama PPJ-140) va fasad o'yoqlari bilan bo'yash. Parapetda panellar "Alyupan" bilan qoplangan.

Konstruktiv sxema.

Qurilish toifasi sinfi - II.

#### **Konstruktiv yechimlar:**

Mahalla binosi g'isht devorlaridan tuzilgan bo'lib, uning fazoviy qattiqligi, monolit temir-beton qo'shimchalar bilan hustahkamlangan ramali konstruksiya.

Alona va rigillar B 20 markali temir betondan tashkil topgan

Devorlar - M50 markali qorishma bilan M75 g'ishtdan qilingan,

Ardevorlar - bir qavatli ikki tomonlama gipskartondan qalinligi 100mm

Om va tomyopma - metal konstruktsiyalar va ustida profnastildan

Deraza - ikki qavatli oyinalar bilan qoplangan, PVX deraza tokchalari bilan birga.

Shiklar - MDF dan, alyumin eshiklar.

Itrinalar - ikki oyinali, plastik.

Oyllar - keramik va laminat pollardan tashkil topgan

Shiki pardozlash - shiptni suvli emulsiya bilan bo'yash, devorlarni yaxshilab suvoqlash, devorlarni suvli multsiya bilan bo'yash.

#### **Mahalla binosi uchun TIK:**

Mumiy maydon - 142,2 m<sup>2</sup>

Urilish hajmi - 672,0 m<sup>3</sup>

Urilish maydoni - 160,0 m<sup>2</sup>

Sosiy kirish qismida (mavjud binoda) Harakati cheklangan odamlar uchun qulay foydalanishni ta'minlaydigan yechimlar. Loyihada xarakati cheklanganlar ta'minlash bo'yicha chora-tadbirlar ko'zda tutilgan: binoga raverishdagidan noqironlar yo'lagi panduslar ko'rsatilgan. Qurilish inshootlarini korroziyadan imoya qilish. Poydevorlar ostida gidroizolyatsiya 150 mm qalinlikdagi shag'al asosda 50 mm qalinlikdagi asfalt-eten qatlamiidan amaliga oshiriladi. Poydevorlarning yon sirtlari bitum bilan 2 marta bo'yash ko'zda tutilgan orizontal gidroizolyatsiya -0,05 atrofida suyuq shisha bilan 30 mm qalinlikdagi M100 sement qorishmasidan malga oshiriladi. Yer osti inshootlari uchun GOST 10178-76 bo'yicha Portlend sementi normal o'tkazuvchanlik etoni deb qabul qilinadi.

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

Yurutmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'ida issiqlik taminoti, elektr taminoti, yong'in ginalizatsiyesi 2 etabga loyihalashtirish ko'zda tutilgan.

**meta hujjatlari:** Ko'rib choqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari o'plamlari bo'yicha resurs usulli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar

taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsija tilgan narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsija etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, udratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalarini narxlari, mashinalarni va hexahizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi omonidan tasdiqlangan 2022 yil 01 Noyabrdagi 71-sonli xatiga asosan qabul qilindi. Xavf-xatar omili abul qilinmasin.

**'ong'inga chidamlilik** Loyihalashtirilgan bino va inshootlarning yong'inga chidamlilik darajasi II. Loyihada alabalarni favqulodda chiqishlar orqali xavfsiz evakuatsiya qilish nazarda tutilgan. Barcha yog'och trukturaviy elementlar antiseptiklar bilan singdirilgan va yong'inga qarshi vositalar bilan ishlov berilgan, jochish yo'llarida devorlar va shiftlar yonmaydigan materiallardan yasalgan, qochish yo'llarida eshiklar chiqish tomon ochilishi ko'zda tutilgan. Binolar orasidagi yong'inga qarshi bo'shlqlar sanitariya me'yorlarini hisobga olgan holda ta'minlanadi. Loyihada o't o'chirish mashinalari binolarga kirishi ta'minlanadi. Loyihada "Yong'in signalizatsiyasi" bo'limi 2 etapda ishlab chiqiladi

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

**Loyiha ko'rib chiqildi va tasdiqlandi:** Izohlarsiz buyurtmachi bilan: Buxoro viloyati hokimi Arxitektura va Qurilish Bosh Boshqarmasi bilan; Tuman hokimiyati bilan kelishilgan Loyiha Buxoro viloyati hokimi huzuridagi arxitektura va qurilish bosh boshqarmasi huzuridagi shaharsozlik kengashida - shaharsozlik kengashi yig'ilishi bayonnomasida ko'rib chiqildi.

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalari bo'yicha ish tartibida loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- loyihaning qabul qilingan yechimlar muvofiq ish hajmi to'g'rildi.
- smeta me'yorlari qabul qilingan loyihami yechimlar muvofiqlashtiriladi.

6.2. Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz qo'shimcha qiymat solig'i bilan** 243 703,932 ming so'm miqdorida taqdim etilgan smeta qiymati ming 23 233,096 so'mga kamaytirilib, **220 470,836 ming so'm** qilib belgilandi.

Xususan:

Qurilish-montaj ishlari 191 713,770 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i 28 757,066 ming so'm.

6.3. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli tashkilot organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

## 7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, «**Buxoro tuman Podshoxi MFY hududida mahalla fuqarolar yig'ini binosini qurilishi** » ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsija etiladi.

**Arxitektura va qurilish qismi bo'yicha:** I.Idiyev

**Smeta qismi bo'yicha:** B.Karimov

**Bosh mutaxassis:** Viryaskina Zoya Petrovna 438354628