

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД САМАРКАНД

ООО «SAM-ARCH-ENGINEERING-GROUP»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**САМАРКАНД ВИЛОЯТИ ЖОМБОЙ ТУМАНИ 14-МАКТАБ УЧУН 12-ОЧКОЛИ ХОЖАТХОНА
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Ресурсная смета в текущих ценах.
Ведомость объемов работ.

Директор

ГИП



Рашидов Э.

Шарипов А.

г. Самарканд-2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

**ПО ОБЪЕКТУ: САМАРКАНД ВИЛОЯТИ ЖОМБОЙ ТУМАНИ 14-МАКТАБ УЧУН 12-ОЧКОЛИ
ХОЖАТХОНА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Стоимость выполненных ремонтных работ по объекту рассчитана ресурсным методом, основанным на калькулировании затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы, согласно по представленным объемам работ заказчика. За достоверность представленных объемов работ отвечает заказчик.

Текущие цены на материалы и оборудование взяты с «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 1 кв. 2022г.

Цены на материалы и оборудование, отсутствующие в «Каталоге» утверждены заказчиком.

Стоимость затрат труда (за 1 чел/час) приняты согласно данных Самаркандского Стат. Управления.

Согласно ШНК 4.01.16-09 (3-4) рассчитанная проектной организацией стоимость строительства (ремонта) объекта является рекомендуемой.

Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования принимает заказчик.

ГИП



Шарипов А.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

**САМАРКАНД ВИЛОЯТИ ЖОМБОЙ ТУМАНИ 14-МАКТАБ УЧУН 12-ОЧКОЛИ ХОЖАТХОНА
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

№	Наименование затрат	ЦЕНА (всего в суммах)
п.п.		
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	73 495 216
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	16 571 779
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	1 884 614
5	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	91 951 610
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА –18,11%	16 652 436
7	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	108 604 046
8	НДС-15%	16 290 607
9	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	124 894 653

ДИРЕКТОР

ГИП



Рашидов Э

Шарипов А

САМАРКАНД ВИЛОЯТИ ЖОМБОЙ ТУМАНИ 14-МАКТАБ УЧУН 12-ОЧКОЛИ ХОЖАТХОНА ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная ресурсная смета)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
				в базисном уровне	
				на ед.изм.	общая
1	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	856,9209	19338,75	16 571 779
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ		16 571 779
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,07998	5500	440
4	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,56133	72437	40 661
5	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,52	67730	35 220
6	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,236588	105272	24 906
7	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	7,2232	1081	7 808
8	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	6,2665	655	4 105
9	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ.-Ч	2,61	72112	188 212
10	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	1,955	6500	12 708
11	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,9169	672	1 288
12	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2,99	58638	175 328
13	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,715806	76681	54 889
14	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	4,0968	59819	245 066
19	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,217464	3164	688
20	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,195194	1207	236
21	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,1571	1604	1 856
22	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,955	23597	46 132
23	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	2,252	19000	42 788
24	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,7179	18892	70 239
25	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,48763	1087	530
26	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,556074	916	509
27	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	3,192	21603	68 957
28	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	8,7571	18787	164 520
29	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,4051	862	6 383
30	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	22,4198	4656	104 387
31	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	1,0616	851	903
32	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	3,6816	117684	433 265
33	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,627956	54548	34 254
34	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,8533	54548	101 094
35	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,2156	71069	15 322

1	3	4	5	6	7
36	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,6338	1176	1 921
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:		СУМ			1 884 614
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
37	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,013	3993068	51 910
38	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	4,6306	333499	1 544 300
39	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	21,6905	360770	7 825 282
40	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	8,8203	387336	3 416 420
41	ВОДА	М3	14,1863	950	13 477
42	ГРАВИЙ	М3	8,32	19051	158 504
43	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	М3	0,906984	257388	233 447
44	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	5,088	295154	1 501 744
45	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	0,4472	295154	131 993
46	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,1756	405664	71 235
47	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ПРИРОДНАЯ	М3	4,03	19051	76 776
48	ГРУНТОВО-САМАННАЯ СМЕСЬ СОСТАВ ПО ПРОЕКТУ	М3	2,7856	25000	69 640
49	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М3	22,9448	198000	4 543 070
50	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 25	М3	2,7434	257388	706 118
51	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	15,0552	7630	114 871
52	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,002314	1800000	4 165
53	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,006727	14000000	94 178
54	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,001383	7500000	10 373
55	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,000112	7500000	840
56	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,015408	7500000	115 560
57	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	12,4	2000	24 800
58	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,081014	891523	72 226
59	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,009893	375000	3 710
60	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	457,821	50	22 891
61	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	57,4938	50	2 875
62	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	11,3568	200	2 271
63	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,002149	3800000	8 166
64	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00144	6483000	9 336
65	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	121,3776	200	24 276
66	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б	М2	58,344	4500	262 548
67	РУБЕРОИД ПОДКЛАДОЧНЫЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РПП-300Б	М2	0,84	4500	3 780
68	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	2,7726	4500	12 477
69	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,02652	4347826	115 304
70	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,00806	4347826	35 043
71	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,000765	500000	383
72	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,016969	1900000	32 241
73	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,002781	1900000	5 284
74	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,073866	1900000	140 345
75	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,000039	8532174	333
76	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,016749	8478265	142 002
77	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00005	8532174	427
78	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,000698	11863969	8 281

1	3	4	5	6	7
79	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	4,4508	4500	20 029
80	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	T	0,008931	259890	2 321
81	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	T	0,001333	729300	972
82	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,025376	10582616	268 544
83	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	T	0,0002	10582616	2 117
84	РОГОЖА	M2	9,6092	250	2 402
85	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	T	0,0008	2500000	2 000
86	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	M3	0,06968	3373913	235 094
87	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3	0,586004	3373913	1 977 127
88	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	M3	0,01247	3373913	42 073
89	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	M3	0,86034	3373913	2 902 712
90	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,094038	3373913	317 276
91	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	M3	0,0264	3373913	89 071
92	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,042854	3373913	144 586
93	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,00736	3373913	24 832
94	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	M3	0,361465	3373913	1 219 551
95	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	M3	0,10764	3373913	363 168
96	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,2756	3373913	929 850
97	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,00897	2217391	19 890
98	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,0459	2217391	101 778
99	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,00403	2217391	8 936
100	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	T	0,002266	259890	589
101	КРАСКА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	T	0,00072	17760000	12 787
102	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЯ	M2	18,72	685048	12 824 099
104	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	M3	0,00675	3373913	22 774
105	ВЕТОШЬ	КГ	0,11482	1500	172
106	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	0,258258	6000	1 550
107	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	M3	0,157	333499	52 359
108	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	1,3605	43478	59 152
110	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	T	0,003554	330000	1 173
111	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0005	5000	3
112	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	4,08	1500	6 120
113	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,0104	5000	52
114	ЗАЖИМ ЛЮСТРОВЫЙ	ШТ	4,08	1500	6 120
115	СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	10ШТ	5,1	50	255
116	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	M	14,69	24000	352 560
117	ФРАМУГИ АЛЮМИНИЕВЫЕ	ШТ	3,6	676172	2 434 219

1	3	4	5	6	7
118	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	0,0357	4195000	149 762
119	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	0,0301	7000000	210 700
120	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШТ	0,16856	2500	421
121	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	17,969	25212	453 034
122	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	0,32544	42412	13 803
123	КРЮК	ШТ	4,08	3500	14 280
124	КОНДУКТОР ИНВЕНТАРНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ШТ	0,00013	5000	1
125	ЛЕНТА К226	100М	0,01225	6500	80
126	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	12,4	7500	93 000
127	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,25	3500	875
128	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	0,0408	500	20
129	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,0408	5000	204
130	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,0408	1200	49
131	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,438624	16827	7 381
132	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	17,532	38000	666 216
133	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0124	3500	43
134	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ ТОЛЩИНОЙ 0,35 ММ КРАШЕННЫЙ	М2	78,078	45221	3 530 765
135	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0,021	8434783	177 130
136	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,1456	8672054	1 262 651
137	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,0169	9391304	158 713
138	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,8161	7685628	6 272 241
139	ВОРОНКА	ШТ	4	12500	50 000
140	ПЛИТЫ КОЛОДЦЕВ ПП10 (ПО-2)	ШТ	1	591922	591 922
141	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ КРЫТОЙ ПРОВОДКИ	ШТ	4	16000	64 000
142	ПРОВОДА БЫТОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 0,25 КВ АП П В 2Х2,5	М	50	1171	58 550
143	СВЕТИЛЬНИК КРУГЛЫЙ LED PANEL 6 W PRIME LIGHT	ШТ	4	14000	56 000
144	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ 1 ПК 59.12-84ШВ С9	ШТ	2	1238983	2 477 966
145	ЖЕЛОБ КРАШЕННЫЙ ТОЛЩ 0,35 ММ	М	36,4	20000	728 000
146	КОЛЕНА	ШТ	8	12500	100 000
147	КРОНШТЕЙН	ШТ	36	500	18 000
148	ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д 150 ММ	М	10	25000	250 000
149	КОЛЬЦА СТЕКЛОВЫЕ КС 10-6	ШТ	1	283268	283 268
150	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ 1 ПК 59.10-84ШВ С9	ШТ	5	1177031	5 885 155
151	ЛЮК ЧУГУННЫЙ	ШТ	1	360000	360 000
	ИТОГО	СУМ			69 995 444
	ИТОГО ТРАНПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ			3 499 772
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			73 495 216
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			91 951 610

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		
			на ед. измерения		
1	3	4	5		
	УБОРНАЯ НА 12 ОЧКОВ				
	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,1248		
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,3510		
3	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0351		
4	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 [108] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,0566		
5	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,1170		
	ФУНДАМЕНТЫ				
6	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	МЗ	6,5000		
7	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ДНИЩ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ КЛ.В 12,5	100МЗ	0,0904		
8	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100МЗ	0,0631		
9	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,2650		
10	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,0169		
11	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ПЛИТ-ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ БЕТОНА КЛ. В 12,5	100МЗ	0,0602		
12	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,3094		
13	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ (КРЫЛЬЦО) ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ. В 15	100МЗ	0,0151		
14	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0,0210		
15	УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5 М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т	100ШТ.	0,0100		
16	ПЛИТЫ КОЛОДЦЕВ ПП10 (ПО-2)	ШТ	1,0000		
17	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ ДИАМЕТРОМ ДО 1000 ММ	100МЗ	0,0060		
18	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КС 10-6	ШТ	1,0000		
19	ЛЮК ЧУГУННЫЙ	ШТ	1,0000		
	СТЕНЫ				
20	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	17,9400		
21	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	7,0000		
	ПЕРЕМЫЧКИ СЕРДЕЧНИКИ				
22	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100МЗ	0,0246		
23	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0572		
24	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0910		
25	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН (СЕРДЕЧНИК) В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100МЗ	0,0270		
26	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0468		
27	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0610		
	ПРОЕМЫ				
28	УСТАНОВКА ФРАМУЖНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЯ	100 М2	0,0360		
29	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДВЕРНЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ	100М2	0,0672		
	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ				
30	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2	100ШТ.	0,0700		
31	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ 1 ПК 59.12-84ШВ С9	ШТ	2,0000		
32	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ 1 ПК 59.10-84ШВ С9	ШТ	5,0000		
33	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100МЗ	0,0202		
34	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0416		
35	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0897		
	КРОВЛЯ				
36	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПРОКЛАДОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ	100М2	0,5304		
37	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ГРУНТОВО-САМАННОЙ СМЕСЬЮ	1 МЗ	2,6520		
38	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕЙ СТЯЖКИ ГРУНТОВО-САМАННОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 М2 ПОКРЫТИЯ	0,0265		

39	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	МЗ	0,4355		
40	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ(СТРОПИЛЫ,ПРОГОНЫ,МАУЭРЛАТ И Т.Д.)	МЗ	0,8970		
41	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ ДЛИНОЙ ДО 1 М	Т	0,0130		
42	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10МЗ	0,1333		
43	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	0,7098		
44	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100М ТРУБ	0,1300		
45	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0,3640		
46	ЖЕЛОБ КРАШЕННЫЙ ТОЛЩ 0,35 ММ	М	36,4000		
47	ВОРОНКА	ШТ	4,0000		
48	КОЛЕНА	ШТ	8,0000		
49	КРОНШТЕЙН	ШТ	36,0000		
ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
ПОТОЛКИ					
50	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА]	100М2	0,4895		
51	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПОТОЛКОВ	100М2	0,4888		
СТЕНЫ					
52	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И	100М2	1,6068		
53	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,1040		
54	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ СТЕН	100М2	1,7108		
ПОЛЫ					
55	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,4446		
НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
56	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	0,9360		
57	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН (ЦОКОЛЬ)	100М2	0,2122		
58	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ	100М	0,1040		
59	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ИЗВЕСТКОВАЯ	100М2	1,1482		
60	ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д 150 ММ	М	10,0000		
ОТМОСТКА					
61	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ	100М3	0,0403		
62	УСТРОЙСТВО ОТМОСТКИ БЕТОННЫХ	МЗ	4,0300		
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ					
63	СВЕТИЛЬНИК С ПОДВЕСКОЙ НА КРЮК ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ	100ШТ	0,0400		
64	СВЕТИЛЬНИК КРУГЛЫЙ LED PANEL 6 W PRIME LIGHT	ШТ	4,0000		
65	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0400		
66	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ КРЫТОЙ ПРОВОДКИ	ШТ	4,0000		
67	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	0,5000		
68	ПРОВОДА БЫТОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 0,25 КВ АП П В 2Х2,5	М	50,0000		
69	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,1200		



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

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail:
sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana:13-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 46619

Obyekt nomi «Samarqand viloyati Jomboy tumani 14-maktab hududidagi 12-ko`zlik hojatxona binosini joriy ta`mirlash.»

Buyurtmachi - Jomboy tumani XTB.

Bosh loyihachi - "SAM-ARCH-ENGINEERING GROUP" MCHJ

Litsenziya AL-000504 22-01-2020 yil.

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjet

Bosh pudratchi - Tender asosida

Qurilish turi Joriy ta`mirlash.

Murojaat raqami: № 44348

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Jomboy tumani XTB mudiri Z.Yusupova tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

1.2. Jomboy tumani XTB bilan kelishilgan loyiha topshirig`i.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Ishchi loyiha. AS.

2.2. Kitob-1. Joriy narxlarda resurslar smetasi . Ish hajmlari ro'yxati.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Qurilish maydonchasining xususiyatlari.

Iqlim mintaqasi 2.

t-13 daraja.

Normativ shamol yuki - 0,38KPA.

Normativ qor yuki 0,5KPA ni tashkil qiladi.

Seysmiklik 7 ball.

Cho'kishning 1-turi tuproqlari.

12 ko`zlik hojatxona tuzilmalarining xususiyatlari.

Poydevor monolitik temir-betondir.

Integratsiyalashgan dizayndagi M50 yechimidagi qum bloklari devorlari.

Shiftlar prefabrik temir-beton plitalardir.

Tom yopish profilli varaq.

Konstruktiv yechim.

Bino o'lchami 7,8x6

Mustahkam konstruktiv sxemasida yaratilgan.

3.2. Smeta qismi:

Ishlar qiymatini hisoblash Vazirlar Mahkamasining 2013 yil 11 iyundagi "Investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" gi 261-sonli qarori, Vazirlar Mahkamasining 2004 yil 12 maydagi "O'zbekiston Respublikasi hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirish kiritish to'g'risida" gi 226-sonli qarori va SHNQ 4..01.16-09 ga muvofiq shartnoma joriy narxlarida qurilish qiymatini aniqlash qoidalariga muvofiq resurs usulida amalga oshirildi.

Obyektning qiymati joriy narxlarda "O'zbekiston Respublikasi qurilish ishlab chiqarishida foydalaniladigan moddiy-texnik resurslar uchun joriy narxlar 1-chorak 2022 yil katalogi" dan foydalangan holda resurs usulida hisob-kitob hujjatlari asosida aniqlanadi. Ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji-sotish narxi, birjalardagi narxlar.

Mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) statistika boshqarmasi ma'lumotlariga ko'ra, ijtimoiy sug'urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda 19338,75 so'm qabul qilindi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertizaning izohlari va takliflariga ko'ra, smeta hujjatlariga quyidagi tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- mash/soat resurs ko'rsatkichlari, odamlar/soat mehnat xarajatlari aniqlandi;

- qurilish materiallari va buyumlarga bo'lgan ehtiyoj aniqlandi;

- materiallarni tashish xarajatlari aniqlandi;

- pudratchining boshqa xarajatlari aniqlandi;

- buyurtmachi tomonidan e'lon qilingan joriy shartnoma narxlarida obyektning hisob-kitob qiymati QQS bilan 158824,047 ming so'm va Buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz, ish va xarajatlar hajmini aniqlashtirish hisobiga 33929,394 ming so'mga QQS bilan kamaytirildi. Ekspertizaning izohlari va takliflari bo'yicha tuzatilgandan so'ng, obyektning hisob-kitob qiymati joriy shartnoma narxlarida QQS bilan 124894,653 ming so'm va Buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz tashkil etdi.

Normativ mehnat hajmi - 856,92 kishi-soat.

6.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq "Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va loyiha muallifiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi".

6.3. Loyiha va ish hajmlarining ekspert ko'rigiga taqdim etilgan ishchi loyihaning smeta hujjatlarida muvofiqligi uchun loyiha tashkiloti javobgarligi qayd etiladi.

6.4. Loyiha mualliflari ekspertiza tavsiyasiga binoan Buyurtmachiga tuzatilgan chizmalar va smeta hujjatlarini topshirishlari kerak.

6.5. Ekspert xulosasining amal qilish muddati 2 yil.

7. Xulosalar.

7.1. "Samarqand viloyati Jomboy tumani 14-maktab hududidagi 12-ko`zlik hojatxona binosini joriy ta`mirlash." ishchi loyihasi ekspertiza ko'rigi natijalari va 6.2., 6.3., va 6.4. bandlardagi izohlarni hisobga

olgan holda ushbu smeta hujjatlarini ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-sonli qaroriga, 4..01.16-09 SHNQga muvofiq qurilish qiymati tavsiyaviy tusga ega bo'lib Buyurtmachining bajarilgan ishlar uchun pudratchi bilan o'zaro hisob-kitob qilish uchun asos bo'la olmaydi. Buyurtmachi pudratchi bilan birgalikda nazorat o'lchovi natijalarini hisobga olgan holda belgilangan tartibda asoslovchi hujjatlarga asosan haqiqiy xarajatlar bo'yicha aniqlanadi. Shartnoma narxi va bajarilgan ishlar hajmi bo'yicha yakuniy qaror buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikda qabul qilinadi.

Bosh mutaxassis: Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich

«Утверждаю»

"01" 06. 2020г.

Жомбой

З. Юсупов



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

САМАРКАНД ВИЛОЯТИ ЖОМБОЙ ТУМАНИ 14-МАКТАБ УЧУН 12-ОЧКОЛИ ХОЖАТХОНА ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ



Мы, ниже подписавшаяся комиссия в составе:

В результате осмотра выявлены следующие виды и объемы работ приведенные ниже:

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		
			на ед. измерения		
1	3	4	5		
	УБОРНАЯ НА 12 ОЧКОВ				
	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,1248		
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,3510		
3	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0351		
4	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 [108] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,0566		
5	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,1170		
	ФУНДАМЕНТЫ				
6	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	МЗ	6,5000		
7	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ДНИЩ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ КЛ.В 12,5	100МЗ	0,0904		
8	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100МЗ	0,0631		
9	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,2650		
10	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,0169		
11	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ПЛИТ-ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ БЕТОНА КЛ. В 12,5	100МЗ	0,0602		
12	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,3094		
13	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ (КРЫЛЬЦО) ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ. В 15	100МЗ	0,0151		
14	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0,0210		
15	УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5 М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т	100ШТ.	0,0100		
16	ПЛИТЫ КОЛОДЦЕВ ПП10 (ПО-2)	ШТ	1,0000		
17	УСТАНОВКА ОПОР ИЗ ПЛИТ И КОЛЕЦ ДИАМЕТРОМ ДО 1000 ММ	100МЗ	0,0060		
18	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КС 10-6	ШТ	1,0000		
19	ЛЮК ЧУГУННЫЙ	ШТ	1,0000		
	СТЕНЫ				
20	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	17,9400		

21	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	7,0000		
ПЕРЕМЫЧКИ СЕРДЕЧНИКИ					
22	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100МЗ	0,0246		
23	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0572		
24	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0910		
25	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН (СЕРДЕЧНИК) В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100МЗ	0,0270		
26	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0468		
27	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0610		
ПРОЕМЫ					
28	УСТАНОВКА ФРАМУЖНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЯ	100 М2	0,0360		
29	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДВЕРНЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ	100М2	0,0672		
ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ					
30	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2	100ШТ.	0,0800		
31	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ 1 ПК 59.12-84ШВ С9	ШТ	2,0000		
32	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ 1 ПК 59.10-84ШВ С9	ШТ	5,0000		
33	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100МЗ	0,0202		
34	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0416		
35	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0897		
КРОВЛЯ					
36	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПРОКЛАДОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ	100М2	0,5304		
37	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ГРУНТОВО-САМАННОЙ СМЕСЬЮ	1 МЗ	2,6520		
38	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕЙ СТЯЖКИ ГРУНТОВО-САМАННОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 М2 ПОКРЫТИ Я	0,0265		
39	УСТАНОВКА СТОПИЛ	МЗ	0,4355		
40	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ(СТРОПИЛЫ,ПРОГОНЫ,МАУЭРЛАТ И Т.Д.)	МЗ	0,8970		
41	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ ДЛИНОЙ ДО 1 М	Т	0,0130		
42	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10МЗ	0,1333		
43	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	0,7098		
44	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100М ТРУБ	0,1300		
45	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0,3640		
46	ЖЕЛОБ КРАШЕННЫЙ ТОЛЩ 0,35 ММ	М	36,4000		
47	ВОРОНКА	ШТ	4,0000		
48	КОЛЕНА	ШТ	8,0000		
49	КРОНШТЕЙН	ШТ	36,0000		
ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
ПОТОЛКИ					
50	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПОТОЛКОВ (УМЕНЬШИТЬ ДО 3 ММ)	100М2	0,4895		
51	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПОТОЛКОВ	100М2	0,4888		
СТЕНЫ					

52	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100M2	1,6068		
53	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	0,1040		
54	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ СТЕН	100M2	1,7108		
ПОЛЫ					
55	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,4446		
НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
56	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0,9360		
57	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН (ЦОКОЛЬ)	100M2	0,2122		
58	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100M	0,1040		
59	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ИЗВЕСТКОВАЯ	100M2	1,1482		
60	ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д 150 ММ	М	10,0000		
ОТМОСТКА					
61	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ	100M3	0,0403		
62	УСТРОЙСТВО ОТМОСТКИ БЕТОННЫХ	M3	4,0300		
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ					
63	СВЕТИЛЬНИК С ПОДВЕСКОЙ НА КРЮК ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ	100ШТ	0,0400		
64	СВЕТИЛЬНИК КРУГЛЫЙ LED PANEL 6 W PRIME LIGHT	ШТ	4,0000		
65	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0400		
66	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ КРЫТОЙ ПРОВОДКИ	ШТ	4,0000		
67	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	0,5000		
68	ПРОВОДА БЫТОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 0,25 КВ АП П В 2Х2,5	М	50,0000		
69	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,1200		

- 1) *Нурмагов И.* 
- 2) *Дурамов У.* 
- 3) *Тулганов И.* 