

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ
 НА Текущий ремонт детсад № 2 в кишлаке "Сарапван" Ханкинского района Хорезмской области

ОСНОВАНИЕ

№	Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество	
				На ед измерения	По проектным
1	2	3	4	5	6
	РАЗДЕЛ	КАНАЛИЗАЦИЯ К1. ТРУБОПРОВОДЫ			
		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100М		0,284
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	72,52	20,59568
1	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,14	0,03976
1	3	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	99,8	28,3432
		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	100М		0,238
2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,74	15,64612
2	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,06902
2	3	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	99,8	23,7524
3	С1650-9048	ТРОИНИК ПРЯМОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ПОД УГЛОМ 90 ГРАД. ВИД ДИАМ 100X100X100 ММ	10ШТ		0,6
4	С1650-9049	ТРОИНИК ПРЯМОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ПОД УГЛОМ 90 ГРАД. ВИД ДИАМ 100X50X100 ММ	10ШТ		1,2
5	С1534-15	ОТВОДЫ ПОД УГЛОМ 45 ГРАД. 100 ММ	ШТ		14
6	С1534-14	ОТВОДЫ ПОД УГЛОМ 90 ГРАД. 100 ММ	ШТ		4
7	С1534-16	ОТВОДЫ ПОД УГЛОМ 90 ГРАД. 50 ММ	ШТ		6
8	С1534-102	ОТВОДЫ С УГЛОМ 45 ГРАД. 50 ММ	ШТ		12
9	С1534-190	РЕВИЗИЯ Д=100 ММ	ШТ		1
10	С1534-191	КРЕСТОВИНА КОСОЙ ПОД УГЛОМ 45 ГРАД. 100X100X100X100 ММ	ШТ		6
11	С1534-192	ТРОИНИК ПОД УГЛОМ 45 ГРАД. 50 ММ	ШТ		6
12	С1534-193	ТРОИНИКИ ПОД УГЛОМ 90 ГРАД. 50 ММ	ШТ		12
		УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ: 1.3 М В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3		0,036
13	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	136,69	4,99284
13	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	23,82	0,85752
13	3	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА 50	М3	0,77	0,02772
13	4	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ ИЛЦ-ДО, МАРКИ 400	Т	0,008	0,000288
13	5	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,6	0,0576
14	588521-127	ИЗД ДЛЯ КРУГЛ КОЛОДЦЕВ КЦ-1,3-0,25	ШТ		48
15	403-494	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПИТЫИ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-1,3-1	ШТ		6
	РАЗДЕЛ	ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ. ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛИ			
16	Е17-01-008-01	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДНЫХ	10КОМПЛ		0,6
16	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	87,36	52,416
16	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,52	0,912
17	С136-2477	ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛИ	КОМПЛ		6
		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100М		0,96
18	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	143,6544
18	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	8,42	8,0832
18	3	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	7,7952
18	4	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОИМАХ/ 3X58 5 ММ	Т	0,00059	0,0005684
18	5	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ППР Д=25X3 5ММ /ГОЯЧЕЙ ВОД/	М	92,9	89,184
		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100М		0,92
19	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24	175,0268
19	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,64	12,5468

19	3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13.34	12.2726
19	4	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ В ОБОИМАХУ 2X58.5 ММ ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ППР D=20X2.8ММ ГОЯЧЫЙ	Т	0.00082	0.000782
19	4	45261	ВОД.	М	89.5	82.708
20		2307-10470	ШАРОВОК КРАН В/Д ДИАМ. 25 ММ	ШТ		12
21		C1650-9010	ТРОИНИК ПРЯМОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА В/Д ДИАМ. 25X25X25 ММ	10ШТ		1.2
22		C1650-9009	ТРОИНИК ПРЯМОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА В/Д ДИАМ. 20X20X20 ММ	10ШТ		1.8
23		C1650-9005	УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА В/Д ДИАМ. 25 ММ	10ШТ		0.8
24		C1650-9006	УГОЛЬНИК ПРЯМОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА В/Д ДИАМ. 20 ММ	10ШТ		2.8
25		C1650-9016	МУФТА ПЕРЕХОДНИК ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА В/Д ДИАМ. 32 ММ	10ШТ		1.6
26		C1650-9016	АДАПТЕР В/Д ДИАМ. 20 ММ	10ШТ		1
		РАЗДЕЛ	САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
			УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С			
		27 E17-01-001-14	ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ		1.8
27	1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21.65	38.97
27	2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.35	0.63
27	3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М.-ЧАС	0.2	0.36
27	4	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10ШТ	4	7.2
27	5	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1.8 КГ	Т	0.0036	0.00646
27	6	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0007	0.00126
			УМЫВАЛЬНИКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ			
			ФАРФОРОВЫЕ С КРОНШТЕЙНАМИ, СИФОНОМ			
			ДЕТСКИЙ	КОМПЛ		18
28		C130-671	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ			
			ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10КОМПЛ		1.8
29	1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30.97	55.746
29	2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.77	1.386
29	3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М.-ЧАС	0.3	0.54
29	4	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10ШТ	8	10.8
29	5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ ИМУМЯ. СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	Т	0.0003	0.00054
29	6	31694	КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЙ МАРКИ БФ-2. I СОРТА	Т	0.0008	0.00144
29	7	32528	ПРОВОЛОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ МЯГКАЯ/ Д1 0-3 0 ММ И ВЫШЕ	Т	0.0005	0.0009
29	8	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ИЗ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ИРП-1173	КГ	0.8	1.44
29	9	34247	КАБОЛКА	Т	0.001	0.0018
29	10	46162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	20	36
29	11	52638	ТРУБЫ СМЫВНЫЕ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ. 32 ММ	ШТ	10	18
29	12	52903	УНИТАЗЫ ПОЛУФАРФОРОВЫЕ И ФАРФОРОВЫЕ			
29	13	63325	ДЕТСКИЕ УНТД И УНТПД БЕЗ ЦЕЛЬНООТЛИТОЙ ПОЛОЧКИ С СИДЕНИЕМ КРЕПЛЕНИЕМ С ПРЯМЫМ ИЛИ КОСЫМ ВЫПУСКОМ	ШТ	10	18
29	14	64363	БАЧОК С АРМАТУРОЙ	КОМПЛ	10	18
29	15	65851	МАНЖЕТЫ РЕЗИНОВЫЕ	ШТ	10	18
			ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.00003	0.000054
			УСТАНОВКА ДУШЕВЫХ С ПЛАСТИКОВЫМИ ПОДДОНАМИ	10КОМПЛ		0.6
30	1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	48.64	29.184
30	2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.73	0.438
30	3	34247	КАБОЛКА	Т	0.0007	0.00042
30	4	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0.002	0.0012
30	5	52038	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 10 ММ	Т	0.0001	0.00006
30	6	63707	ПОДДОН ДЛЯ ДУША	ШТ	10	6
31		E17-01-002-03	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10 ШТ		2.4
31	1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7	16.8
31	2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М.-ЧАС	0.1	0.24
31	3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10ШТ	2	4.8
31	4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0001	0.00024
32		C130-626	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	КОМПЛ		18
33		C130-614	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ДУШЕВЫХ	КОМПЛ		6
34		E17-01-001-22	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	10КОМПЛ		0.6
34	1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5.06	3.036
34	2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.13	0.078
34	3	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0.002	0.0012
			ТРАПЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ЭМАЛИРОВАННЫЕ С ПРЯМЫМ ОТВОДОМ, РЕШЕТКОЙ И РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛ. РАЗМ. 260X140X110 ММ	КОМПЛ		6
35		C130-635	РАЗДЕЛ			
			ПРОЕМЫ			

		УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО-АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО			
36	E10-01-037-01	3М2	100 М2		0,102
36	1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	9,12594
36	2 3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,65	0,3723
36	3 2209	ШРУПОВЕРТ	М-ЧАС	3,84	0,39168
36	4 2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	5,91	0,60282
36	5 29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60x27x0,6	М	66	6,732
36	6 31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	54,366
36	7 76853	ШРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,19584
37	C123-208	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ С ОСТЕКЛЕННЫМИ ПЛАСТИКОВЫХ 0,85x2,0=6ШТ	М2		10,25
38	E16-02-031-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ	100М2		0,224
38	1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,06	45,70944
38	2 3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,08	0,46144
38	3 12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,0224
38	4 12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	М3	4,3	0,9632
39	C111-30861	ПЕНА МОНТАЖНАЯ ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL для ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л.	ШТ		8
40	E15-02-006-1	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ: ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М		0,13
40	1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	49	6,37
40	2 12099	РАСТВОР ДЕКОРАТИВНЫЙ	М3	0,3	0,039
40	3 12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,4	0,052
	РАЗДЕЛ	УСТАНОВКА ПАНЕЛЬНОГО ОГРАЖДЕНИЯ			
	РАЗДЕЛ	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
41	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100М3		0,245
41	1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	37,73
42	E01-02-061-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100М3		0,09
42	1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	8,748
	РАЗДЕЛ	ФУНДАМЕНТЫ			
43	E06-01-001-2	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ: ДО 3М3	100М3		0,1444
43	1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	535,5	77,3262
43	2 3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	29,05	4,18482
43	3 403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	26,3	3,79772
43	4 1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,84	0,121296
43	5 30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,00343672
43	6 32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,005415
43	7 45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102	14,7288
43	8 51619	ШИТЫ ИЗ ДОСЕК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	64,1	9,25604
44	E12-02-001-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОКЛЕЕЧНАЯ В ОДИН СЛОЙ	100М2		0,18
44	1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,9	7,002
44	2 3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,68	0,3024
44	3 22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА 50	М3	2,5	0,45
44	4 32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,04392
44	5 44070	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	117	21,06
45	E06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3		0,1664
45	1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	52,781872
45	2 3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	22,61	3,536204
45	3 403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	16,78	2,624392
45	4 1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,115736
45	5 30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,0028152
45	6 32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,0043792
45	7 45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	101,5	15,8746
45	8 51619	ШИТЫ ИЗ ДОСЕК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	7,00672
46	E07-01-054-2	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОГРАД ИЗ ПАНЕЛЕЙ ДЛИНОЙ: 2 М	100М		2,2
46	1 1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	91	200,2
46	2 3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	35,98	79,155
47	880000-0034	КОМПЛЕКТ ПАНЕЛЬНОГО ЗАБОРА В КОМПЛЕКТЕ БЕТОННЫХ СТОЛБЫ И ПАНЕЛИ 3 ШТ	ШТ		110

48	E15-04-014-3	ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100M2		8,6
48	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6 74	59 312
48	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0 05	0 44
48	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0 038	0 3344
	РАЗДЕЛ	ПРОЕМЫ, СТОИКА ВОРОТ И УСТАНОВКА УСТАНОВКА ВОРОТ С РАЗДВИЖНЫМИ ПОЛОТНАМИ И КАЛИТКАМИ. С УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ			
48	E09-04-015-02	НАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100 M#2		0,11
48	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	224 4	24 884
48	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	11 93	1 3123
49	3	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ЛЮБОГО ТОКА	МАШ-Ч	15 58	1 7578
49	4	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	M-ЧАС	2 8	0 308
49	35328	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	T	0 0116	0 001276
49	6	ВОРОТА РАСПЯТЫЕ	M2	100	11
49	7	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПЛОЙНАЯ МАРКИ СТ ЭСП.50 200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	T	0 4	0 044
		ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ. ГРУНТОВОЙ ГФ-021			
50	E13-03-002-04	ЗА ОДИН РАЗ. ГРУНТОВОЙ ГФ-021	100M2		0,071
50	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5 31	0 37701
50	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6 02	0 00142
50	3	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0 012	0 000852
50	4	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	T	0 002	0 000142
		ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ЭМАЛЬЮ ПФ-115			
51	E13-03-004-28	ПОВЕРХНОСТЕЙ: ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2		0,071
51	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3 83	0 27193
51	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0 02	0 00142
51	3	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115 СЕРАЯ	T	0 019	0 001345
	РАЗДЕЛ	ЗАБОР ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ			
	РАЗДЕЛ	ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ ПРОФИЛА			
		КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИИ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ: 2			
62	E01-02-058-2	0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100M3		0,386
62	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	260	108 08
		УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ: БЕТОННЫХ			
63	E08-01-001-13	БЕТОННЫХ	100M3		0,0867
63	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	598 26	51 27082
63	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	19 7	1 88829
63	4	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	M-ЧАС	29 16	2 49012
63	4	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0 88	0 073702
63	5	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0 03	0 002571
63	6	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0 082	0 0070274
		КАТКАНА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МСТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ			
63	7	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОИНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4 6 5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	T	0 0762	0 00653034
63	8	БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0 7	0 05999
63	9	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В 7,5 (М100)	M3	102	8 7414
63	10	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	M2	65 1	5 57907
		УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ			
64	E11-01-002-03	ГРАВИЙНЫХ	1M3		10,37
64	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2 4	24 888
64	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0 55	5 7035
64	3	АВТОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0 09	0 9333
64	4	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	1 28	13 2736
		БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ ЖИДКИЙ, КЛАСС МГО			
65	C111-1562	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ ЖИДКИЙ, КЛАСС МГО	T		0,13
		УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ			
66	E08-01-001-20	БЕТОННЫХ	100M3		0,0856
66	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337 48	28 888288
66	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	22 61	1 835416
66	3	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	M-ЧАС	16 78	1 436368
66	4	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0 74	0 063344
66	5	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0 018	0 0015408
		КАТКАНА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МСТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ			
66	6	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОИНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4 6 5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	T	0 028	0 0023988
66	7	БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0 22	0 018832
66	8	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В 15 (М200)	M3	101 5	8 8884
66	9	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	M2	44 8	3 83485
		МОНТАЖ КОЛОНН ВЫСОТОЙ ДО 2,8 М			
67	E08-03-002-2	МОНТАЖ КОЛОНН ВЫСОТОЙ ДО 2,8 М	1T		0,432
67	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6 44	2 78208
67	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1 4	0 8048
67	3	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0 06	0 02592
		ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А			
67	4	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0 44	0 19008
67	5	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	M-ЧАС	1 01	0 43632
67	6	ИСПЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	0 7	0 3024
67	7	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	T	0 018	0 0007775
67	8	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0 051	0 00432

57	45077	ПРОПАН-БУТАН СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0 1 ДО 0 5 Т	КГ	0 21	0 09072
57 10	50756		Т	0 0007	0 0003024
68	C170-1985	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д=78ММ УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 4 КГ	М		80 9
69	E06-01-015-7		Т		0 013
59 1 1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	215 82	2 80566
59 2 3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0 36	0 00468
59 3 441 09		ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ МОНТАЖ СВАРЕЙ И РАСПОРК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГРУСОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	Т	1	0 013
60	E09-03-014-1		1Т		0 259
60 1 1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	83 28	16 38952
60 2 3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4 01	1 03859
60 3 151 3		ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0 1	0 0259
60 4 257 7		АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	1 46	0 3781 4
60 5 303 22		БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0 021	0 005439
60 6 342 41		КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОСБРАЗНЫЙ	М3	1 2	0 3108
60 7 353 10		ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 мм: 342	Т	0 00044	0 00011395
60 8 445 89		УГОЛЬНИК МЕТАЛЛИЧЕСКИХ	Т	1	0 256
60 9 450 77		ПРОПАН-БУТАН СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0 36	0 09324
60 10 507 56		ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0 1 ДО 0 5 Т	Т	0 0002	0 0000518
61	C111-9211	ПРОФИЛЬ СТАЛЬНЫЕ РАЗМ. 20Х20ММ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	М		1280
62	E15-04-030-4		100М2		1 9
62 1 1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71 06	135 014
62 2 3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0 04	0 076
62 3 310 66		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	Т	0 0246	0 04674
62 4 316 56		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2 7	5 13
	РАЗДЕЛ	ПОЛЫ КЕРАМИЧЕСКИЕ			
63	C111-30853	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПЛЕНКА ЧЕРНАЯ УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ:	М2		97
64	E11-01-002-09	БЕТОННЫХ ТОЛЩ. - 80 ММ	1М3		6 29
64 1 1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1 8	11 322
64 2 404		ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	0 48	3 0192
64 3 361 38		ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3 75 М. ЛЮБОЙ ШИРИНЫ ТОЛЩИНОЙ 32 40 ММ, IV СОРТА	М3	0 001	0 00629
64 4 450 21		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7 5 (М100)	М3	1 02	6 4158
66	E11-01-011-01	УСТРОИСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2		0 96
65 1 1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39 51	37 5345
65 2 3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1 27	1 2065
65 3 404		ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	9 07	8 6165
65 4 121 04		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	2 04	1 938
66	E11-01-011-02	УСТРОИСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2		0 96
66 1 1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1	0 95
66 2 3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0 42	0 399
66 3 404		ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	4 64	4 408
66 4 121 04		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	1 02	0 966
67	E11-01-027-02	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ	100М2		0 96
67 1 1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119 78	113 791
67 2 3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2 94	2 793
67 3 121 04		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	1 3	1 235
67 4 454 10		ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	102	96 9
	РАЗДЕЛ	ВНУТРЕННИЕ ОТДЕЛКА СЛОЕВЫЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА/ ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10ММ: СТЕН // 5ММ //			
68	E15-02-019-07		100М2		1 4
68 1 1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56	78 4
68 2 3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0 2	0 28
68 3 521		ЗРЕДИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	1 67	2 338
68 4 123 73		СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0 825	1 155
68 5 314 34		ГРУНТОВКА (НА ВОДЯНОЙ ОСНОВЕ) НА КАЖДЫЙ 1ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: К НОРМЕ E15-02-019-07 СТЕН ЗА 5 РАЗА	Т	0 018	0 0252
68	E15-02-019-11		100М2		1 4

69	11	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	-2.5	-3.5
69	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	-0.1	-0.14
69	3	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М.ЧАС	0.835	-1.169
69	4	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	-0.4125	-0.5775
		СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ ТОЛЩИНОЙ ДО 10ММ:			
	70	E15-02-019-08	ПОТОЛКОВ // 5ММ //	100М2	0,953
70	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	68.1	64.8993
70	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0.23	0.21919
70	3	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М.ЧАС	1.95	1.85835
70	4	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0.952	0.916786
70	5	ГРУНТОВКА (НА ВОДЯНОЙ ОСНОВЕ)	Т	0.02	0.01908
		НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: К НОРМЕ E15-02-019-08			
	71	E15-02-019-12	ПОТОЛКОВ 3А 5 РА3А	100М2	0,853
71	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	-42.91	-40.89323
71	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	-0.161	-0.153433
71	3	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М.ЧАС	-1.365	-1.300845
71	4	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	-0.6734	-0.6417502
		УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100М2		0,88
72	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	53.9	51.205
72	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0.18	0.171
72	3	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0.069	0.06555
72	4	ШКУРКА ШИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0.84	0.798
		УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100М2		1,852
73	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	42.9	79.4508
73	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0.17	0.31484
73	3	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0.063	0.116676
73	4	ШКУРКА ШИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0.84	1.55568
		ГЛАДКА ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТ И ОТКОСОВ /БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК/ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ: ПО КИРПИЧУ И БЕТОНА	100М2		1,6
74	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	159.67	239.505
74	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	1.85	2.475
74	3	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0.375	0.5625
74	4	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	100	150
74	5	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЖКИ ШВОВ	Т	0.05	0.075
		РАЗДЕЛ ПОД НАВЕС И ОТМОСТКА			
		УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ШЕБЕНОЧНЫХ	1М3		6,08
75	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2.5	15.15
75	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	0.85	3.333
75	3	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	М3	0.11	0.6666
75	4	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0.1	0.606
75	5	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0.09	0.5454
75	6	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	6.06
		УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1М3		33,8
76	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	1.8	60.84
76	2	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М.ЧАС	0.48	16.224
76	3	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ М-100 ФРАКЦИИ 5. 20ММ	М3	1.02	34.476
76	4	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОИНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М. ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА	М3	0.001	0.0338
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Сум		
		ПРОЧЕЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА (0%)	Сум		
		ИТОГО	Сум		
		ПРОЧЕЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА (0%)	Сум		
		ВСЕГО	Сум		

ОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



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

Хоразм вилояти

Xorazm viloyati 220100, Urganch shahar, P.Maxmud ko'chasi,46 uy. Tel: +998904387766, E-mail:
irada13@inbox.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijобiy

Direktor: Bekchanova Nellya Axatovna

Sana:13-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 50747

Obyekt nomi ««Xorazm viloyati Xonqa tumanidagi 2-son MTTni joriy ta'mirlash» loyihaning smeta qismi bo'yicha »

Buyurtmachi - Xonqa tumani MTB

Bosh loyihachi - «Dizayn Muso» MChJ

Litsenziya 31.10.2019 yildagi AL-000318-sonli litsenziya

Moliyalashtirish manbai - budjet

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijasida

Qurilish turi joriy tamirlash

Murojaat raqami: № 48077

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Loyiha topshirig'i, nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta xujjati, narxlar kelishuvi bayonnomasi, nuqsonlar dalolatnomasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Smeta xujjatlariga asosan quyidagi ishlar bajariladi: 2-son MTTni joriy ta'mirlash.

Ob'ektning joriy narxlardagi narxi R.Uz qurilish sanoati (Toshkent-2022 yilning 1-choragi) foydalanadigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxleri Katalogi, birja bahosi va bozor sharoitlari, baholar kelishish bayonnomasi yordamida resurs usuli bilan aniqlanadi.

Buyurtmachining 24.06.2022 yildagi 22-sonli xatiga ko'ra ob'ektning taxminiy narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori - 18882,76 so'm kishi/soat (shu jumladan, ijtimoiy sug'urta bo'yicha chegirmalar - 12%);

- pudratchining boshqa xarajatlari - 15,51%;

- buyurtmachi boshqa xarajatlari - 14390,000ming.so'm;

- ob'ektni sug'urta qilish xarajatlari - 0,32%;
- tavakkalchilik koeffitsienti - 1,0.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Smeta xujjatlari buyurtmachi bilan kelishildi.

6. Ekspertiza natijalari.

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

2. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq ishchi loyihasisiga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

Ekspert tekshiruv natijalariga ko'ra ob'ektning umumiy qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 320007,262ming.so'm miqdorida e'lon qilingan ishlar qiymati 1165,654ming.so'mga kamaytirilib, 318841,607ming.so'm qilib belgilandi, shu jumladan:

- qurilish materiallari - 484,228ming.so'm (ko'payish).
- ish xaqi - 205,838ming.so'm.
- mashina va mexanizmlar - 1153,103ming.so'm.
- pudratchining boshqa xarajatlari - 135,668ming.so'm.
- ob'ekt sug'urtasi - 3,234ming.so'm.
- QQS - 152,039ming.so'm.

3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

4. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

5. Gaz taxlili uskunasi o'rnatilishini ta'minlash.

6. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Qurilish sohasiga axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Qarori 2019 yil 20 sentabrdagi 4464-sonli qaroriga muvofiq buyurtmach boshqa harajatlari tarkibiga qurilish qiymatidan 0,05% to'lovi "Shaffof qurilish" MAT hisobiga o'tkazilishi va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining

sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydagi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati faoliyatini tubdan isloh qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarorining 3-bob 7 p. 9,10,11,12 va 9-bob 4 ustunlarga muvofiq ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflarni bartaraf etilishi va sifatini nazorat qilish (boshlang'ich hujjatlarni to'g'riligini ta'minlashda) mas'uliyati Buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlar, smeta me'yorlariga muvofiqligi mas'uliyati Loyiha muallifiga yuklatilgan.

7. Xulosalar.

6.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Xonqa tumanidagi 2-son MTTni joriy ta'mirlash» loyihaning smeta qismi ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflar inobatga olgan holda, buyurtmachi qabul qilgan ish hajmi va qiymatni belgilovchi parametrlarning chegaraviy harajatlarga quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga muvofiqligini tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

Ko'rsatkichlar nomlanishi	O'lchov birligi	Miqdori	
		Taqdim etilgan	Tavsiya etilgan
Qurilishning QQSsiz joriy narhi	ming.so'm	265 754,142	264 740,528
Qurilishning QQS bilan joriy narhi (15%)	ming.so'm	305 617,262	304 451,607
Buyurtmachi boshqa harajatlari (fakt.)	ming.so'm	14 390,000	14 390,000
Qurilishning QQS va buyurtmachi harajatlari bilan joriy narhi	ming.so'm	320 007,262	318 841,607

6.2. Ko'rsatilgan narh shartnoma tuzish uchun asos emas.

6.3. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli, 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

6.4. Buyurtmachi ekspertizaning kamchiliklar va takliflari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta hujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

Bosh mutaxassis: MATYAKUBOV SHIXNAZAR KURAMBAEVICH