Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Катон-Карагайского района Восточно-Казахстанской области" Восточно-Казахстанская область, КатонКарагайский район, с.Улкен Нарын, АБЫЛАЙ ХАНА, 114, 11, БИН 060140002159**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Жарма Құрылыс-Газ" Восточно-Казахстанская область, Жарминский район, с.Калбатау, Промышленная зона, 1, БИН/ИИН 040540007399**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство семи 2-х квартирных индивидуальных жилых домов в с. Улькен-Нарын, Катон-Карагайского района ВКО. Корректировка**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) №___21____ от _30.04.2020 года_____

Акт приемки выполненных работ №3

Основание:

Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г. **25.09.2020г** тенге

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Наклад-ные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Затраты труда, чел-ч раб.-строителей / машинистов	
					Всего	эксплу-атация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы				
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		2-1-1 на Общестроительные работы											
		Раздел 6 Двери											
65	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	3,9552	3175,57	50,31	12560	199	2112	7133	21268	2,0118	7,95707
					2591,27	22,25	10249	88	–	1575		0,0138	0,05458
66	2109-0402-0501	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,9552	40521		160269		160269	–	173091		
					–		–		–	12822			
		Раздел 7 Окна											

78	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР = 90 %	м2	22,3088	2657,2	181,77	59279	4055	25818	28325	94612	1,0234	22,83083
					1318,13	92,61	29406	2066	–	7008		0,0678	1,51254
79	2109-0201-0604	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99	м2	22,3088	25657		572377		572377	–	618167		
					–		–		–	45790			
80	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	15,6	1230,32	5,19	19193	81	15016	3725	24751	0,2119	3,30564
					262,56	2,76	4096	43	–	1833		0,0019	0,02964
81	2109-0205-0105	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99	м	15,6	1614		25178		25178	–	27192		
					–		–		–	2014			
82	2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	16	111		1776		1776	–	1918		
					–		–		–	142			
83	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	4,212	3251,42	14,25	13695	60	8562	4682	19847	0,972	4,09406
					1204,42	3,8	5073	16	–	1470		0,0027	0,01137
		<u>Раздел 10 Внутренняя отделка</u>											
		10.1 Внутренняя отделка											
102	1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	126,7	862,22	4,81	109243	609	32816	60826	183675	0,4247	53,80949
					598,41	1,69	75818	214	–	13606		0,0011	0,13937

104	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	325,8	1693,35	95,14	551692	30998	175209	296701	916264	0,74	241,092
					1060,42	77,93	345485	25391	–	67871		0,0554	18,04932
105	1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	325,8	1157,22	7,51	377021	2446	126480	199171	622287	0,5314	173,13012
					761,49	2,67	248095	869	–	46095		0,0017	0,55386
108	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	34,6	1377,69	79,02	47668	2734	14325	26312	79898	0,65	22,49
					884,65	65,92	30609	2281	–	5918		0,0532	1,84072
110	1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	14,4	3636,6	47,15	52367	679	15370	29349	88253	1,79	25,776
					2522,08	25,56	36318	368	–	6537		0,0206	0,29664
111	1115-0203-0505	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм НР = 0	м2 оштукатуриваемой поверхности	14,4	735,49	48,06	10591	692	9899	–	11438	–	–
					–	41,46	–	597	–	847		–	–
		Раздел 11 Наружная отделка											
113	1115-0106-0201	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик") НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	24,8	5979,52	32,86	148292	815	56854	72828	238810	2,55	63,24
					3654,15	16,61	90623	412	–	17690		0,0132	0,32736
114	1115-0109-0501	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	105,4	5000,33	14,16	527035	1492	290716	188104	772350	1,637	172,5398
					2227,96	2,87	234827	303	–	57211		0,0016	0,16864

115	2105-0109-0420	Металлосайдинг К=1,150;	м2	121,21	2799		339267		339267	–	366408		
					–		–		–	27141			
116	1115-0109-0401	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	105,4	193,75	0,23	20421	24	16266	3314	25634	0,0288	3,03552
					39,19	0,1	4131	11	–	1899		0,00007	0,00738
117	1115-0108-1901	Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР = 80 %	м	44,672	2161,78	5,53	96571	247	73741	18112	123858	0,3925	17,53376
					505,53	1,28	22583	57	–	9175		0,0006	0,0268
		Итого					**4 409 721**						**810,83429**
													23,01822
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 137 313						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					45 131						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					32 716						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 962 051						
		- накладные расходы, тенге					938 582						
		в т.ч. зарплата, тенге					84 472						
		- сметная прибыль (8 %), тенге					326 644						
		Всего					**4 409 721**						
		2-1-2 на Водоснабжение и канализация											
		Раздел 1 Водопровод хозяйственно-питьевой В1											
1	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт.	2	1651,5	–	3303	–	135	2376	6133	1,03	2,06
					1584	–	3168	–	–	454		–	–
2	2304-1012-1302	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10 °С до +110 °С, PN 16, DN 20 ГОСТ 27036-86	шт.	2	6025		12050		12050	–	13014		
					–		–		–	964			
3	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1259		2518		2518	–	2719		
					–		–		–	201			
4	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	818		11452		11452	–	12368		

					–		–		–	916			
5	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	кран	2	21602	–	43204	–	42316	870	47600	0,3	0,6
					444	–	888	–	–	3526		–	–
6	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР = 98 %	м подводок	9	383,22	–	3449	–	–	3380	7375	0,337	3,033
					383,22	–	3449	–	–	546		–	–
7	2302-1104-3305	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 1,5 м	шт.	4	553		2212		2212	–	2389		
					–		–		–	177			
8	2302-1104-3301	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.	6	264		1584		1584	–	1711		
					–		–		–	127			
9	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	1195	41	2390	82	639	1668	4383	0,553	1,106
					834,5	16,5	1669	33	–	325		0,0106	0,0212
10	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	2	96,5	1	193	2	3	184	407	0,0501	0,1002
					94	–	188	–	–	30		–	–
11	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	0,32	971,88	–	311	–	40	217	570	0,646	0,20672
					846,88	–	271	–	–	42		0,0004	0,00013
12	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	40	1706,55	16,38	68262	655	764	65513	144477	1,1291	45,164
					1671,08	0,18	66843	7	–	10702		0,0001	0,004
13	2301-0601-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные	м	40	278		11120		11120	–	12010		

					–		–		–	890			
14	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	12	1583,83	13,67	19006	164	265	18207	40190	1,046	12,552
					1548,08	0,17	18577	2	–	2977		0,00006	0,00072
15	2301-0601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные	м	12	173		2076		2076	–	2242		
					–		–		–	166			
16	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5,2	537		2792		2792	–	3015		
					–		–		–	223			
		Раздел 2 Водопровод горячей воды (Т3)											
17	1117-0801-0201	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР = 98 %	комплект	4	4716,75	49,25	18867	197	310	18070	39892	3,3726	13,4904
					4590	19,75	18360	79	–	2955		0,0129	0,0516
18	5104-0106-0102(об)	Водонагреватели электрические накопительные на 15 литров, мощность 1,2 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003	шт.	2	31263		62526		–	–	62526		
					–		–		62526	–			
19	5104-0106-0134(об)	Водонагреватели электрические накопительные на 120 литров, мощность 1,8 кВт, внутреннее покрытие мелкодисперсная эмаль, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	шт.	2	60367		120734		–	–	120734		
					–		–		120734	–			
20	1308-0305-1201	Электрополотенце. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1644	87,5	3288	175	37	2267	5999	1	2
					1538	36	3076	72	–	444		0,02	0,04
21	2910-0000-1000(пл)ТОО "RITOX"	Электрополотенце	шт	2	13661		27322		27322	–	29508		
					–		–		–	2186			
22	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	818		4908		4908	–	5301		

					–		–		–	393			
23	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %	шт	4	1089,5	–	4358	–	214	4061	9093	0,7	2,8
					1036	–	4144	–	–	674		–	–
24	2303-0102-3323	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	2	8703		17406		17406	–	18798		
					–		–		–	1392			
25	2303-0102-3329	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	2	8703		17406		17406	–	18798		
					–		–		–	1392			
26	2302-1104-3305	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 1,5 м	шт.	4	553		2212		2212	–	2389		
					–		–		–	177			
27	2302-1104-3301	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.	2	264		528		528	–	570		
					–		–		–	42			
28	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	10	1583,9	13,7	15839	137	221	15172	33492	1,046	10,46
					1548,1	0,1	15481	1	–	2481		0,00006	0,0006
29	2301-0602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	10	167		1670		1670	–	1804		
					–		–		–	134			
30	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,2	537		644		644	–	696		
					–		–		–	52			

Раздел 3 Канализация бытовая К1

41	2302-0403-1303	Ревизия, полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	707		1414		1414	–	1527		
					–		–		–	113			
42	2302-0403-1303	Прочистка полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	707		2828		2828	–	3054		
					–		–		–	226			
43	2302-0403-1301	Прочистка полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	303		606		606	–	654		
					–		–		–	48			
44	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	24	1158,92	4,29	27814	103	6154	21173	52906	0,584	14,016
					898,21	2	21557	48	–	3919		0,0003	0,0072
45	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	28	1953,68	9,82	54703	275	30312	23751	84730	0,56	15,68
					861,29	4,29	24116	120	–	6276		0,0007	0,0196
46	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	4	662,5	72	2650	288	1064	1099	4049	0,211	0,844
					324,5	37	1298	148	–	300		0,025	0,1
47	2111-0403-0423	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	4,4	2553		11233		11233	–	12132		
					–		–		–	899			
48	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,4	537		3437		3437	–	3712		
					–		–		–	275			
	Итого						**812 967**						**124,11232**
													0,24505
	в том числе												

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					183 085						
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 078						
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					510						
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					219 892						
	- оборудование, тенге					183 260						
	- накладные расходы, тенге					178 008						
	в т.ч. зарплата, тенге					16 020						
	- сметная прибыль (8 %), тенге					46 644						
	Всего					**812 967**						
	2-1-3 на Отопление											
	Раздел 1 Монтаж отопления											
1	1118-0101-0202											
	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,31 МВт (0,27 Гкал/ч). Установка НР = 98 %	котел	2	110229,5	9594	220459	19188	43635	163016	414153	55,002	110,004
				78818	4353,5	157636	8707	–	30678		2,6368	5,2736
2	5800-0001-0001(пл)(об)											
	Котел твердотопливный АОТВ-12М	шт	2	89815		179630		–	–	179630		
				–		–		179630	–			
13	1116-0301-0104											
	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	36	1948,53	19,5	70147	702	53146	16258	93317	0,30591	11,01276
				452,75	8,08	16299	291	–	6912		0,00515	0,1854
14	1116-0301-0103											
	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	58	1360,57	19,5	78913	1131	51523	26192	113513	0,30591	17,74278
				452,74	8,07	26259	468	–	8408		0,00515	0,2987
15	1116-0301-0102											
	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	50	1654,14	19,5	82707	975	59095	22580	113710	0,30591	15,2955
				452,74	8,08	22637	404	–	8423		0,00515	0,2575
19	1118-0301-0101											
	Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %	кВт	13,2	19850,08	167,27	262021	2208	247425	13264	297308	0,70246	9,27247
				938,48	86,89	12388	1147	–	22023		0,06242	0,82394

	Итого					**1 211 631**							**163,32751**
													6,83914
	в том числе												
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					235 219							
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					24 204							
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					11 017							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					454 824							
	- оборудование, тенге					179 630							
	- накладные расходы, тенге					241 310							
	в т.ч. зарплата, тенге					21 718							
	- сметная прибыль (8 %), тенге					76 444							
	Всего					**1 211 631**							
		2-1-5 на Электроосвещение											
	Раздел 4 Кабельная продукция												
45	1308-0206-1303												
	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР = 72 %	м	46	382,96	2,54	17616	117	6952	7629	27265	0,16	7,36
				229,28	1,07	10547	49	–	2020		0,0006	0,0276
46	1308-0206-1201												
	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой НР = 72 %	м кабеля	408	375,97	164,32	153394	67041	10347	74684	246324	0,13	53,04
				186,29	67,95	76006	27722	–	18246		0,0378	15,4224
47	2306-0144-0303												
	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	120301		2406		2406	–	2598		
				–		–		–	192			
48	2306-0144-0503												
	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,082	177810		14580		14580	–	15746		
				–		–		–	1166			
49	2306-0144-0504												
	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27	276391		74626		74626	–	80596		
				–		–		–	5970			
50	2306-0144-0703												
	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	241737		7252		7252	–	7832		

				–		–		–	580			
51	2306-0144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	432248		5187		5187	–	5602	
					–		–		–	415		
52	2306-0144-0531	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	1625766		32515		32515	–	35116	
					–		–		–	2601		
53	2306-0902-0311	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,02	209668		4193		4193	–	4528	
					–		–		–	335		
		Раздел 5 Трубы										
54	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	388	344,68	14,21	133737	5515	5901	89176	240746	0,22	85,36
					315,26	3,96	122321	1535	–	17833		0,0022	0,8536
55	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	388	29		11252		11252	–	12152		
					–		–		–	900			
56	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	20	768,85	46,55	15377	931	6135	6098	23193	0,29	5,8
					415,55	7,9	8311	158	–	1718		0,0044	0,088
57	2306-1705-0107	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	20	354		7080		7080	–	7646		
					–		–		–	566			
		Раздел 6 Заземление и молниезащита										
58	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	70	701,23	23,34	49086	1634	33409	10510	64364	0,14	9,8
					200,61	7,91	14043	554	–	4768		0,0044	0,308
59	1308-0208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали . Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	1395,63	106,13	11165	849	2291	5944	18478	0,7	5,6
					1003,13	28,75	8025	230	–	1369		0,016	0,128

60	2105-0304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,01776	243229		4320		4320	–	4666		
					–		–		–	346			
61	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	4	532	21	2128	84	1012	762	3121	0,18	0,72
					258	6,75	1032	27	–	231		0,0038	0,0152
62	2105-0304-0401	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00616	248399		1530		1530	–	1652		
					–		–		–	122			
63	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	12	540,17	21,17	6482	254	3477	2040	9204	0,16	1,92
					229,25	6,83	2751	82	–	682		0,0038	0,0456
		Итого					**810 829**						**169,6**
													16,8884
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					243 036						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					76 425						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					30 357						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					234 465						
		- накладные расходы, тенге					196 843						
		в т.ч. зарплата, тенге					17 716						
		- сметная прибыль (8 %), тенге					60 060						
		Всего					**810 829**						
		поз. 2. 2-2-1 на Общестроительные работы											
		Раздел 6 Двери											
65	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	3,9552	3175,57	50,31	12560	199	2112	7133	21268	2,0118	7,95707
					2591,27	22,25	10249	88	–	1575		0,0138	0,05458
66	2109-0402-0501	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,9552	40521		160269		160269	–	173091		

				–		–		–	12822			
	Раздел 7 Окна											
78 1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР = 90 %	м2	22,3088	2657,2	181,77	59279	4055	25818	28325	94612	1,0234	22,83083
				1318,13	92,61	29406	2066	–	7008		0,0678	1,51254
79 2109-0201-0604	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99	м2	22,3088	25657		572377		572377	–	618167		
				–		–		–	45790			
80 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	15,6	1230,32	5,19	19193	81	15016	3725	24751	0,2119	3,30564
				262,56	2,76	4096	43	–	1833		0,0019	0,02964
81 2109-0205-0105	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99	м	15,6	1614		25178		25178	–	27192		
				–		–		–	2014			
82 2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	16	111		1776		1776	–	1918		
				–		–		–	142			
83 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	4,212	3251,42	14,25	13695	60	8562	4682	19847	0,972	4,09406
				1204,42	3,8	5073	16	–	1470		0,0027	0,01137
	Раздел 10 Внутренняя отделка											
	10.1 Внутренняя отделка											
102 1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	126,7	862,22	4,81	109243	609	32816	60826	183675	0,4247	53,80949

					598,41	1,69	75818	214	–	13606		0,0011	0,13937
104	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	325,8	1693,35	95,14	551692	30998	175209	296701	916264	0,74	241,092
					1060,42	77,93	345485	25391	–	67871		0,0554	18,04932
105	1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	325,8	1157,22	7,51	377021	2446	126480	199171	622287	0,5314	173,13012
					761,49	2,67	248095	869	–	46095		0,0017	0,55386
106	1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	306,2	705,66	4,77	216073	1461	55070	128238	371856	0,39	119,418
					521,04	2,47	159542	756	–	27545		0,0017	0,52054
108	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	34,6	1377,69	79,02	47668	2734	14325	26312	79898	0,65	22,49
					884,65	65,92	30609	2281	–	5918		0,0532	1,84072
110	1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	14,4	3636,6	47,15	52367	679	15370	29349	88253	1,79	25,776
					2522,08	25,56	36318	368	–	6537		0,0206	0,29664
111	1115-0203-0505	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм НР = 0	м2 оштукатуриваемой поверхности	14,4	735,49	48,06	10591	692	9899	–	11438	–	–
					–	41,46	–	597	–	847		–	–

Раздел 11 Наружная отделка

113	1115-0106-0201	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик") НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	24,8	5979,52	32,86	148292	815	56854	72828	238810	2,55	63,24
					3654,15	16,61	90623	412	–	17690		0,0132	0,32736
114	1115-0109-0501	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	105,4	5000,33	14,16	527035	1492	290716	188104	772350	1,637	172,5398
					2227,96	2,87	234827	303	–	57211		0,0016	0,16864
115	2105-0109-0420	Металлосайдинг К=1,150;	м2	121,21	2799		339267		339267	–	366408		
					–		–		–	27141			
116	1115-0109-0401	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	105,4	193,75	0,23	20421	24	16266	3314	25634	0,0288	3,03552
					39,19	0,1	4131	11	–	1899		0,00007	0,00738
117	1115-0108-1901	Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР = 80 %	м	44,672	2161,78	5,53	96571	247	73741	18112	123858	0,3925	17,53376
					505,53	1,28	22583	57	–	9175		0,0006	0,0268
		Итого					**4 781 577**						**930,25229**
													23,53876
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 296 855						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					46 592						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					33 472						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 017 121						
		- накладные расходы, тенге					1 066 820						
		в т.ч. зарплата, тенге					96 014						
		- сметная прибыль (8 %), тенге					354 189						
		Всего					**4 781 577**						
		2-2-2 на Водоснабжение и канализация											
		Раздел 1 Водопровод хозяйственно-питьевой В1											
1	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт.	2	1651,5	–	3303	–	135	2376	6133	1,03	2,06

				1584	–	3168	–	–	454		–	–
2	2304-1012-1302	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10 °С до +110 °С, PN 16, DN 20 ГОСТ 27036-86	шт.	2	6025		12050		12050	–	13014		
					–		–		–	964			
3	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1259		2518		2518	–	2719		
					–		–		–	201			
4	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	818		11452		11452	–	12368		
					–		–		–	916			
5	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	кран	2	21602	–	43204	–	42316	870	47600	0,3	0,6
					444	–	888	–	–	3526		–	–
6	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР = 98 %	м подводок	9	383,22	–	3449	–	–	3380	7375	0,337	3,033
					383,22	–	3449	–	–	546		–	–
7	2302-1104-3305	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 1,5 м	шт.	4	553		2212		2212	–	2389		
					–		–		–	177			
8	2302-1104-3301	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.	6	264		1584		1584	–	1711		
					–		–		–	127			
9	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	1195	41	2390	82	639	1668	4383	0,553	1,106
					834,5	16,5	1669	33	–	325		0,0106	0,0212
10	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	2	96,5	1	193	2	3	184	407	0,0501	0,1002
					94	–	188	–	–	30		–	–

11	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	0,32	971,88	–	311	–	40	217	570	0,646	0,20672
					846,88	–	271	–	–	42		0,0004	0,00013
12	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	40	1706,55	16,38	68262	655	764	65513	144477	1,1291	45,164
					1671,08	0,18	66843	7	–	10702		0,0001	0,004
13	2301-0601-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные	м	40	278		11120		11120	–	12010		
					–		–		–	890			
14	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	12	1583,83	13,67	19006	164	265	18207	40190	1,046	12,552
					1548,08	0,17	18577	2	–	2977		0,00006	0,00072
15	2301-0601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные	м	12	173		2076		2076	–	2242		
					–		–		–	166			
16	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5,2	537		2792		2792	–	3015		
					–		–		–	223			
		Раздел 2 Водопровод горячей воды (Т3)											
17	1117-0801-0201	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР = 98 %	комплект	4	4716,75	49,25	18867	197	310	18070	39892	3,3726	13,4904
					4590	19,75	18360	79	–	2955		0,0129	0,0516
18	5104-0106-0102(об)	Водонагреватели электрические накопительные на 15 литров, мощность 1,2 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003	шт.	2	31263		62526		–	–	62526		
					–		–		62526	–			
19	5104-0106-0134(об)	Водонагреватели электрические накопительные на 120 литров, мощность 1,8 кВт, внутреннее покрытие мелкодисперсная эмаль, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	шт.	2	60367		120734		–	–	120734		

				–		–		120734	–					
20	1308-0305-1201	Электрополотенце. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1644	87,5	3288	175	37	2267	5999	1	2	
					1538	36	3076	72	–	444		0,02	0,04	
21	2910-0000-1000(пл)ТОО "RITOX"													
		Электрополотенце	шт	2	13661		27322		27322	–	29508			
					–		–		–	2186				
22	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	818		4908		4908	–	5301			
					–		–		–	393				
23	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %	шт	4	1089,5	–	4358	–	214	4061	9093	0,7	2,8	
					1036	–	4144	–	–	674		–	–	
24	2303-0102-3323	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	2	8703		17406		17406	–	18798			
					–		–		–	1392				
25	2303-0102-3329	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	2	8703		17406		17406	–	18798			
					–		–		–	1392				
26	2302-1104-3305	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 1,5 м	шт.	4	553		2212		2212	–	2389			
					–		–		–	177				
27	2302-1104-3301	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.	2	264		528		528	–	570			
					–		–		–	42				

28	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	10	1583,9	13,7	15839	137	221	15172	33492	1,046	10,46
					1548,1	0,1	15481	1	–	2481		0,00006	0,0006
29	2301-0602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	10	167		1670		1670	–	1804		
					–		–		–	134			
30	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,2	537		644		644	–	696		
					–		–		–	52			
		Раздел 3 Канализация бытовая К1											
41	2302-0403-1303	Ревизия, полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	707		1414		1414	–	1527		
					–		–		–	113			
42	2302-0403-1303	Прочистка полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	707		2828		2828	–	3054		
					–		–		–	226			
43	2302-0403-1301	Прочистка полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	303		606		606	–	654		
					–		–		–	48			
44	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	24	1158,92	4,29	27814	103	6154	21173	52906	0,584	14,016
					898,21	2	21557	48	–	3919		0,0003	0,0072
45	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	28	1953,68	9,82	54703	275	30312	23751	84730	0,56	15,68
					861,29	4,29	24116	120	–	6276		0,0007	0,0196
46	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	4	662,5	72	2650	288	1064	1099	4049	0,211	0,844
					324,5	37	1298	148	–	300		0,025	0,1

47	2111-0403-0423	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	4,4	2553		11233		11233	–	12132	
					–		–		–	899		
48	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,4	537		3437		3437	–	3712	
					–		–		–	275		
		Итого					**812 967**					**124,11232**
												0,24505
		в том числе										
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					183 085					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 078					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					510					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					219 892					
		- оборудование, тенге					183 260					
		- накладные расходы, тенге					178 008					
		в т.ч. зарплата, тенге					16 020					
		- сметная прибыль (8 %), тенге					46 644					
		Всего					**812 967**					
		2-2-3 на Отопление										
		Раздел 1 Монтаж отопления										
1	1118-0101-0202	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,31 МВт (0,27 Гкал/ч). Установка НР = 98 %	котел	2	110229,5	9594	220459	19188	43635	163016	414153	55,002	110,004
					78818	4353,5	157636	8707	–	30678		2,6368	5,2736
2	5800-0001-0001(пл)(об)	Котел твердотопливный АОТВ-12М	шт	2	89815		179630		–	–	179630		
					–		–		179630	–			

13	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	7,83	1948,53	19,54	15257	153	11559	3537	20298	0,30591	2,39528
					452,75	8,17	3545	64	–	1504		0,00515	0,04032
14	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	58	1360,57	19,5	78913	1131	51523	26192	113513	0,30591	17,74278
					452,74	8,07	26259	468	–	8408		0,00515	0,2987
15	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	50	1654,14	19,5	82707	975	59095	22580	113710	0,30591	15,2955
					452,74	8,08	22637	404	–	8423		0,00515	0,2575
16	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	144	99,81	1,03	14372	149	306	13639	30252	0,0516	7,4304
					96,65	–	13917	–	–	2241		–	–
19	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %	кВт	13,2	19850,08	167,27	262021	2208	247425	13264	297308	0,70246	9,27247
					938,48	86,89	12388	1147	–	22023		0,06242	0,82394

Итого	**1 168 864**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	236 382
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	23 804
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 790
- материалы, изделия и конструкции, тенге	413 543
- оборудование, тенге	179 630
- накладные расходы, тенге	242 228
в т.ч. зарплата, тенге	21 801
- сметная прибыль (8 %), тенге	73 277

Итого	**162,14043**	
		6,69406
Всего		**1 168 864**

Раздел 4 Кабельная продукция

45	1308-0206-1303	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР = 72 %	м	46	382,96	2,54	17616	117	6952	7629	27265	0,16	7,36
					229,28	1,07	10547	49	–	2020		0,0006	0,0276
46	1308-0206-1201	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой НР = 72 %	м кабеля	408	375,97	164,32	153394	67041	10347	74684	246324	0,13	53,04
					186,29	67,95	76006	27722	–	18246		0,0378	15,4224
47	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	120301		2406		2406	–	2598		
					–		–		–	192			
48	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,082	177810		14580		14580	–	15746		
					–		–		–	1166			
49	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27	276391		74626		74626	–	80596		
					–		–		–	5970			
50	2306-0144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	241737		7252		7252	–	7832		
					–		–		–	580			
51	2306-0144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	432248		5187		5187	–	5602		
					–		–		–	415			
52	2306-0144-0531	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	1625766		32515		32515	–	35116		
					–		–		–	2601			
53	2306-0902-0311	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,02	209668		4193		4193	–	4528		
					–		–		–	335			

		Раздел 5 Трубы											
54	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	388	344,68	14,21	133737	5515	5901	89176	240746	0,22	85,36
					315,26	3,96	122321	1535	–	17833		0,0022	0,8536
55	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	388	29		11252		11252	–	12152		
					–		–		–	900			
56	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	20	768,85	46,55	15377	931	6135	6098	23193	0,29	5,8
					415,55	7,9	8311	158	–	1718		0,0044	0,088
57	2306-1705-0107	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	20	354		7080		7080	–	7646		
					–		–		–	566			
		Раздел 6 Заземление и молниезащита											
58	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	70	701,23	23,34	49086	1634	33409	10510	64364	0,14	9,8
					200,61	7,91	14043	554	–	4768		0,0044	0,308
59	1308-0208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали . Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	1395,63	106,13	11165	849	2291	5944	18478	0,7	5,6
					1003,13	28,75	8025	230	–	1369		0,016	0,128
60	2105-0304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,01776	243229		4320		4320	–	4666		
					–		–		–	346			
61	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	4	532	21	2128	84	1012	762	3121	0,18	0,72
					258	6,75	1032	27	–	231		0,0038	0,0152
62	2105-0304-0401	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00616	248399		1530		1530	–	1652		
					–		–		–	122			

63	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	12	540,17	21,17	6482	254	3477	2040	9204	0,16	1,92
					229,25	6,83	2751	82	–	682		0,0038	0,0456
		Итого					**810 829**						**169,6**
													16,8884
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					243 036						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					76 425						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					30 357						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					234 465						
		- накладные расходы, тенге					196 843						
		в т.ч. зарплата, тенге					17 716						
		- сметная прибыль (8 %), тенге					60 060						
		Всего					**810 829**						
		2-3-1 на Общестроительные работы											
		Раздел 6 Двери											
65	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	3,9552	3175,57	50,31	12560	199	2112	7133	21268	2,0118	7,95707
					2591,27	22,25	10249	88	–	1575		0,0138	0,05458
66	2109-0402-0501	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,9552	40521		160269		160269	–	173091		
					–		–		–	12822			
		Раздел 7 Окна											
78	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР = 90 %	м2	22,3088	2657,2	181,77	59279	4055	25818	28325	94612	1,0234	22,83083
					1318,13	92,61	29406	2066	–	7008		0,0678	1,51254

79	2109-0201-0604	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99	м2	22,3088	25657		572377		572377	–	618167		
					–		–		–	45790			
80	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	15,6	1230,32	5,19	19193	81	15016	3725	24751	0,2119	3,30564
					262,56	2,76	4096	43	–	1833		0,0019	0,02964
81	2109-0205-0105	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99	м	15,6	1614		25178		25178	–	27192		
					–		–		–	2014			
82	2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	16	111		1776		1776	–	1918		
					–		–		–	142			
83	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	4,212	3251,42	14,25	13695	60	8562	4682	19847	0,972	4,09406
					1204,42	3,8	5073	16	–	1470		0,0027	0,01137
		Раздел 11 Наружная отделка											
113	1115-0106-0201	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик") НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	24,8	5979,52	32,86	148292	815	56854	72828	238810	2,55	63,24
					3654,15	16,61	90623	412	–	17690		0,0132	0,32736
114	1115-0109-0501	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	105,4	5000,33	14,16	527035	1492	290716	188104	772350	1,637	172,5398
					2227,96	2,87	234827	303	–	57211		0,0016	0,16864
115	2105-0109-0420	Металлосайдинг К=1,150;	м2	121,21	2799		339267		339267	–	366408		
					–		–		–	27141			

116	1115-0109-0401	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	105,4	193,75	0,23	20421	24	16266	3314	25634	0,0288	3,03552
					39,19	0,1	4131	11	–	1899		0,00007	0,00738
117	1115-0108-1901	Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР = 80 %	м	44,672	2161,78	5,53	96571	247	73741	18112	123858	0,3925	17,53376
					505,53	1,28	22583	57	–	9175		0,0006	0,0268
		Итого					**2 507 906**						**294,53668**
													2,13831
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					400 988						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 973						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 996						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 587 952						
		- накладные расходы, тенге					326 223						
		в т.ч. зарплата, тенге					29 360						
		- сметная прибыль (8 %), тенге					185 770						
		Всего					**2 507 906**						
		2-3-2 на Водоснабжение и канализация											
		Раздел 1 Водопровод хозяйственно-питьевой В1											
1	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт.	2	1651,5	–	3303	–	135	2376	6133	1,03	2,06
					1584	–	3168	–	–	454		–	–
2	2304-1012-1302	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10 °С до +110 °С, PN 16, DN 20 ГОСТ 27036-86	шт.	2	6025		12050		12050	–	13014		
					–		–		–	964			
3	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1259		2518		2518	–	2719		
					–		–		–	201			
4	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	818		11452		11452	–	12368		
					–		–		–	916			
5	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	кран	2	21602	–	43204	–	42316	870	47600	0,3	0,6

				444	–	888	–	–	3526		–	–
6	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР = 98 %	м подводок	9	383,22	–	3449	–	–	3380	7375	0,337	3,033
					383,22	–	3449	–	–	546		–	–
7	2302-1104-3305	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 1,5 м	шт.	4	553		2212		2212	–	2389		
					–		–		–	177			
8	2302-1104-3301	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.	6	264		1584		1584	–	1711		
					–		–		–	127			
9	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	1195	41	2390	82	639	1668	4383	0,553	1,106
					834,5	16,5	1669	33	–	325		0,0106	0,0212
10	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	2	96,5	1	193	2	3	184	407	0,0501	0,1002
					94	–	188	–	–	30		–	–
11	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	0,32	971,88	–	311	–	40	217	570	0,646	0,20672
					846,88	–	271	–	–	42		0,0004	0,00013
12	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	40	1706,55	16,38	68262	655	764	65513	144477	1,1291	45,164
					1671,08	0,18	66843	7	–	10702		0,0001	0,004
13	2301-0601-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные	м	40	278		11120		11120	–	12010		
					–		–		–	890			

14	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	12	1583,83	13,67	19006	164	265	18207	40190	1,046	12,552
					1548,08	0,17	18577	2	–	2977		0,00006	0,00072
15	2301-0601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные	м	12	173		2076		2076	–	2242		
					–		–		–	166			
16	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5,2	537		2792		2792	–	3015		
					–		–		–	223			
		Раздел 2 Водопровод горячей воды (Т3)											
17	1117-0801-0201	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР = 98 %	комплект	4	4716,75	49,25	18867	197	310	18070	39892	3,3726	13,4904
					4590	19,75	18360	79	–	2955		0,0129	0,0516
18	5104-0106-0102(об)	Водонагреватели электрические накопительные на 15 литров, мощность 1,2 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003	шт.	2	31263		62526		–	–	62526		
					–		–		62526	–			
19	5104-0106-0134(об)	Водонагреватели электрические накопительные на 120 литров, мощность 1,8 кВт, внутреннее покрытие мелкодисперсная эмаль, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003	шт.	2	60367		120734		–	–	120734		
					–		–		120734	–			
20	1308-0305-1201	Электрополотенце. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1644	87,5	3288	175	37	2267	5999	1	2
					1538	36	3076	72	–	444		0,02	0,04
21	2910-0000-1000(пл)ТОО "RITOX"	Электрополотенце	шт	2	13661		27322		27322	–	29508		
					–		–		–	2186			
22	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	818		4908		4908	–	5301		
					–		–		–	393			

23	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %	шт	4	1089,5	–	4358	–	214	4061	9093	0,7	2,8
					1036	–	4144	–	–	674		–	–
24	2303-0102-3323	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	2	8703		17406		17406	–	18798		
					–		–		–	1392			
25	2303-0102-3329	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	2	8703		17406		17406	–	18798		
					–		–		–	1392			
26	2302-1104-3305	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 1,5 м	шт.	4	553		2212		2212	–	2389		
					–		–		–	177			
27	2302-1104-3301	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.	2	264		528		528	–	570		
					–		–		–	42			
28	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	10	1583,9	13,7	15839	137	221	15172	33492	1,046	10,46
					1548,1	0,1	15481	1	–	2481		0,00006	0,0006
29	2301-0602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	10	167		1670		1670	–	1804		
					–		–		–	134			
30	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,2	537		644		644	–	696		
					–		–		–	52			
		Раздел 3 Канализация бытовая К1											
41	2302-0403-1303	Ревизия, полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	707		1414		1414	–	1527		

				–		–		–	113				
42	2302-0403-1303	Прочистка полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	707		2828		2828	–	3054		
				–		–		–	226				
43	2302-0403-1301	Прочистка полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	303		606		606	–	654		
				–		–		–	48				
44	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	24	1158,92	4,29	27814	103	6154	21173	52906	0,584	14,016
					898,21	2	21557	48	–	3919		0,0003	0,0072
45	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	28	1953,68	9,82	54703	275	30312	23751	84730	0,56	15,68
					861,29	4,29	24116	120	–	6276		0,0007	0,0196
46	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	4	662,5	72	2650	288	1064	1099	4049	0,211	0,844
					324,5	37	1298	148	–	300		0,025	0,1
47	2111-0403-0423	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	4,4	2553		11233		11233	–	12132		
				–		–		–	899				
48	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,4	537		3437		3437	–	3712		
				–		–		–	275				
	Итого						**812 967**						**124,11232**
													0,24505
	в том числе												
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						183 085						
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						2 078						

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					510							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					219 892							
	- оборудование, тенге					183 260							
	- накладные расходы, тенге					178 008							
	в т.ч. зарплата, тенге					16 020							
	- сметная прибыль (8 %), тенге					46 644							
	Всего					**812 967**							
		2-3-5 на Электроосвещение											
	Раздел 4 Кабельная продукция												
45	1308-0206-1303 Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР = 72 %	м	46	382,96	2,54	17616	117	6952	7629	27265	0,16	7,36
				229,28	1,07	10547	49	–	2020		0,0006	0,0276
46	1308-0206-1201 Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой НР = 72 %	м кабеля	408	375,97	164,32	153394	67041	10347	74684	246324	0,13	53,04
				186,29	67,95	76006	27722	–	18246		0,0378	15,4224
47	2306-0144-0303 Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	120301		2406		2406	–	2598		
				–		–		–	192			
48	2306-0144-0503 Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,082	177810		14580		14580	–	15746		
				–		–		–	1166			
49	2306-0144-0504 Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27	276391		74626		74626	–	80596		
				–		–		–	5970			
50	2306-0144-0703 Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	241737		7252		7252	–	7832		
				–		–		–	580			
51	2306-0144-0505 Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	432248		5187		5187	–	5602		

					–		–		–	415			
52	2306-0144-0531	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	1625766		32515		32515	–	35116		
					–		–		–	2601			
53	2306-0902-0311	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,02	209668		4193		4193	–	4528		
					–		–		–	335			
		Раздел 5 Трубы											
54	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	388	344,68	14,21	133737	5515	5901	89176	240746	0,22	85,36
					315,26	3,96	122321	1535	–	17833		0,0022	0,8536
55	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	388	29		11252		11252	–	12152		
					–		–		–	900			
56	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	20	768,85	46,55	15377	931	6135	6098	23193	0,29	5,8
					415,55	7,9	8311	158	–	1718		0,0044	0,088
57	2306-1705-0107	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	20	354		7080		7080	–	7646		
					–		–		–	566			
		Раздел 6 Заземление и молниезащита											
58	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	70	701,23	23,34	49086	1634	33409	10510	64364	0,14	9,8
					200,61	7,91	14043	554	–	4768		0,0044	0,308
59	1308-0208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали . Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	1395,63	106,13	11165	849	2291	5944	18478	0,7	5,6
					1003,13	28,75	8025	230	–	1369		0,016	0,128
60	2105-0304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,01776	243229		4320		4320	–	4666		
					–		–		–	346			

61	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	4	532	21	2128	84	1012	762	3121	0,18	0,72
					258	6,75	1032	27	–	231		0,0038	0,0152
62	2105-0304-0401	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00616	248399		1530		1530	–	1652		
					–		–		–	122			
63	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	12	540,17	21,17	6482	254	3477	2040	9204	0,16	1,92
					229,25	6,83	2751	82	–	682		0,0038	0,0456
		Итого					**810 829**						**169,6**
													16,8884
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					243 036						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					76 425						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					30 357						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					234 465						
		- накладные расходы, тенге					196 843						
		в т.ч. зарплата, тенге					17 716						
		- сметная прибыль (8 %), тенге					60 060						
		Всего					**810 829**						
		2-4-1 на Общестроительные работы											
		Раздел 6 Двери											
65	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	3,9552	3175,57	50,31	12560	199	2112	7133	21268	2,0118	7,95707
					2591,27	22,25	10249	88	–	1575		0,0138	0,05458
66	2109-0402-0501	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,9552	40521		160269		160269	–	173091		
					–		–		–	12822			
		Раздел 7 Окна											

78	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР = 90 %	м2	22,3088	2657,2	181,77	59279	4055	25818	28325	94612	1,0234	22,83083
					1318,13	92,61	29406	2066	–	7008		0,0678	1,51254
79	2109-0201-0604	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99	м2	22,3088	25657		572377		572377	–	618167		
					–		–		–	45790			
80	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	15,6	1230,32	5,19	19193	81	15016	3725	24751	0,2119	3,30564
					262,56	2,76	4096	43	–	1833		0,0019	0,02964
81	2109-0205-0105	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99	м	15,6	1614		25178		25178	–	27192		
					–		–		–	2014			
82	2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	16	111		1776		1776	–	1918		
					–		–		–	142			
83	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	4,212	3251,42	14,25	13695	60	8562	4682	19847	0,972	4,09406
					1204,42	3,8	5073	16	–	1470		0,0027	0,01137
		<u>Раздел 10 Внутренняя отделка</u>											
		10.1 Внутренняя отделка											
102	1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	126,7	862,22	4,81	109243	609	32816	60826	183675	0,4247	53,80949
					598,41	1,69	75818	214	–	13606		0,0011	0,13937

104	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	325,8	1693,35	95,14	551692	30998	175209	296701	916264	0,74	241,092
					1060,42	77,93	345485	25391	–	67871		0,0554	18,04932
105	1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	325,8	1157,22	7,51	377021	2446	126480	199171	622287	0,5314	173,13012
					761,49	2,67	248095	869	–	46095		0,0017	0,55386
108	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	34,6	1377,69	79,02	47668	2734	14325	26312	79898	0,65	22,49
					884,65	65,92	30609	2281	–	5918		0,0532	1,84072
110	1115-0204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	14,4	3636,6	47,15	52367	679	15370	29349	88253	1,79	25,776
					2522,08	25,56	36318	368	–	6537		0,0206	0,29664
111	1115-0203-0505	Откосы плоские оконные и дверные. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм НР = 0	м2 оштукатуриваемой поверхности	14,4	735,49	48,06	10591	692	9899	–	11438	–	–
					–	41,46	–	597	–	847		–	–
		Раздел 11 Наружная отделка											
113	1115-0106-0201	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик") НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	24,8	5979,52	32,86	148292	815	56854	72828	238810	2,55	63,24
					3654,15	16,61	90623	412	–	17690		0,0132	0,32736
114	1115-0109-0501	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	105,4	5000,33	14,16	527035	1492	290716	188104	772350	1,637	172,5398
					2227,96	2,87	234827	303	–	57211		0,0016	0,16864

115	2105-0109-0420	Металлосайдинг К=1,150;	м2	121,21	2799		339267		339267	–	366408		
					–		–		–	27141			
116	1115-0109-0401	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	105,4	193,75	0,23	20421	24	16266	3314	25634	0,0288	3,03552
					39,19	0,1	4131	11	–	1899		0,00007	0,00738
117	1115-0108-1901	Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР = 80 %	м	44,672	2161,78	5,53	96571	247	73741	18112	123858	0,3925	17,53376
					505,53	1,28	22583	57	–	9175		0,0006	0,0268
		Итого					**4 409 721**						**810,83429**
													23,01822
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 137 313						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					45 131						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					32 716						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 962 051						
		- накладные расходы, тенге					938 582						
		в т.ч. зарплата, тенге					84 472						
		- сметная прибыль (8 %), тенге					326 644						
		Всего					**4 409 721**						
		2-4-2 на Водоснабжение и канализация											
		Раздел 1 Водопровод хозяйственно-питьевой В1											
1	1311-0201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %	шт.	2	1651,5	–	3303	–	135	2376	6133	1,03	2,06
					1584	–	3168	–	–	454		–	–
2	2304-1012-1302	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10 °С до +110 °С, PN 16, DN 20 ГОСТ 27036-86	шт.	2	6025		12050		12050	–	13014		
					–		–		–	964			
3	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1259		2518		2518	–	2719		
					–		–		–	201			
4	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	818		11452		11452	–	12368		