Заказчик: **Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Городская больница №4" города Усть-Каменогорска управления**
ВКО, г. Усть-Каменогорск, Серикбаева, 1/4 БИН 140840015573 ИИК KZ5596504F0007607146 АО "ForteBank" БИК IRTYKZKA
Подрядчик: **ТОО "ОблШығысЖол"**
ВКО,Глубоквский район, г. Усть-Каменогорск, Шоссейный, 26/2 БИН/ИИН 080240021886 ИИК KZ32821C0YVB10000001 БИК KINCKZKA
Объект : **"Капитальный ремонт здания КГП на ПХВ "Городская больница №4 города Усть-Каменогорска" УЗ ВКО по ул Шакарима,149 Благоустройство прилегающей территории. Наружные сети (электроснабжения, трансформаторная, дизель-генератор). Здание прачечной и гаража.**
Договор подряда №293 от 17.11.2020 года

СПРАВКА
стоимости выполненных работ от 20 декабря 2020 года

Наименование объектов, этапов, затрат	Стоимость выполненных работ с начала года, тенге		В том числе стоимость выполненных работ за отчетный период, тенге	
	всего	оборудование	всего	оборудование
1 Акт № 1	307 145 538	9 422 077	307 145 538	9 422 077
2 НДС 12%	36 857 465		36 857 465	
3 **Итого:**	**344 003 003**		**344 003 003**	
4 **Всего к оплате:**	**344 003 003**		**344 003 003**	

Заказчик:
Главный врач
КГП на ПХВ "Городская больница №4" города
С.А. Попов

Тех.надзор:
Эксперт ТОО "UK Teh Consulting"
М.Ж. Жанузаков

Подрядчик:
Директор ТОО "ОблШығысЖол"
Ж.Б. Казанов

Авторский надзор: **ТОО "ИНСОН"**

Заказчик: КГП на ПХВ "Городская больница №4 г. Усть-Каменогорска" управления здравоохранения ВКО

Форма 2В

Подрядчик: ТОО "ОблШығсЖол"

Объект : "Капитальный ремонт здания КГП на ПХВ "Городская больница №4 города Усть-Каменогорска" УЗ ВКО по ул Шакарима,149 Благоустройство прилегающей территории. Наружные сети (электроснабжения, трансформаторная, дизель-генератор). Здание прачечной и гаража.

(наименование)

Договор подряда №293 от 17.11.2020 года

Акт приемки выполненных работ № 1 от 20 декабря 2020 года

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 2-1-1 Благоустройство территорий БСМП в г.Усть-Каменогорске,проспект Шакарима 149									
		Раздел 1 Устройство подъездной дороги -1 участок 2198,3м2									
1	1127-0302-0405	**Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 25 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм толщ. до 50 мм НР = 108 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2 покрытия**	**2198,3**	1752,61	1702,74	3852772	3743143	–	583818	4791517
					49,87	196,03	109629	430943	–	354927	
2	1127-0602-0701	**Покрытия щебеночные толщиной 10 см (щебень-80%,фрезерованный материал-20%). Укладка и полупропитка с применением битума НР = 108 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;**	**м2 покрытия**	**2198,3**	2520,17	271,28	5540095	596345	4609136	569371	6598223
3	1127-0301-0401	**Слой выравнивающий из к/з плотных асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона НР = 108 %**	**т смеси**	**312,98568**	19756,96	1807,37	6183645	565681	5514224	274607	6974912

				331,45	480,94	103740	150526	–	516660	
4 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. НР = 108 %	м2 покрытия	2198,3	2013,45	161,68	4426163	355422	3945026	237036	5036255
				57,19	42,65	125715	93763	–	373056	
5 4102-0103-1010	Перевозка а/б самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (20км-10км)	т	528,47	220		116263		–	–	125564
				–		–		–	9301	
6 4105-0101-1010	Перевозка битума автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 10 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	15,53	855		13278		–	–	14340
				–		–		–	1062	
	Итого по разделу 1					**23 540 811**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					673 698				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 260 591				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					867 813				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					14 068 386				
	- перевозка грузов, тенге					129 541				
	- накладные расходы, тенге					1 664 832				
	в т.ч. зарплата, тенге					149 835				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 743 763				
Раздел 2 Устройство подъездной дороги-2 участок 1146,38м2										
7 1127-0302-0405	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 25 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм толщ. до 50 мм НР = 108 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 покрытия	1146,38	1752,62	1702,75	2009163	1951993	–	304452	2498704
				49,87	196,03	57170	224730	–	185089	

8 1127-0602-0701	Покрытия щебеночные толщиной 10 см (щебень-80%,фрезерованный материал-20%). Укладка и полупропитка с применением битума НР = 108 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 покрытия	1146,38	2520,17	271,27	2889074	310984	2403594	296917	3440870
				152,21	87,6	174496	100427	–	254879	
9 1127-0301-0401	Слой выравнивающий из к/з плотной асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона НР = 108 %	т смеси	163,21727	19756,96	1807,37	3224677	294994	2875584	143205	3637313
				331,45	480,94	54099	78498	–	269431	
10 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	1146,38	2013,45	161,68	2308176	185348	2057270	123609	2626328
				57,19	42,65	65558	48895	–	194543	
11 4102-0103-1010	Перевозка а/б самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (20км-10км)	т	275,59	220		60630		–	–	65480
				–		–		–	4850	
12 4105-0101-1010	Перевозка битума автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 10 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	8,073	855		6902		–	–	7454
				–		–		–	552	
13 4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка после фрезерования на все участки К=1.750:	т	10892,98	102		1111084		–	–	1199971
				–		–		–	88887	

14 4102-0101-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,750:	т	10892,98	502		5468276		–	–	5905738
				–		–		–	437462	
	Итого по разделу 2					19 381 858				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					351 323				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 743 319				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					452 550				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					7 336 448				
	- перевозка грузов, тенге					6 646 892				
	- накладные расходы, тенге					868 183				
	в т.ч. зарплата, тенге					78 136				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 435 693				
Раздел 3 Устройство дороги-402м2										
15 1101-0207-0503	Деревья диаметром до 32 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м НР = 72 %	дерево	7	499	395,57	3493	2769	–	1270	5144
				103,43	148,57	724	1040	–	381	
16 1101-0207-0504	Деревья диаметром свыше 32 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м НР = 72 %	дерево	8	823,25	649,13	6586	5193	–	2408	9714
				174,13	244	1393	1952	–	720	
17 4131-0102-0201	Деревья. Погрузка	т	6,2	691		4284		–	–	4627
				–		–		–	343	
18 4102-0103-1020	Перевозка деревьев самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	6,2	368		2282		–	–	2465

				–		–		–	183	
19	1101-0104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	160,8	65,13	65,13	10473	10473	–	2944	14490
					–	25,43	–	4089	–	1073	
20	4131-0104-0101	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка К=1,300;	т	209,04	295		61667		–	–	66600
					–		–		–	4933	
21	4102-0103-1020	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км К=1,300;	т	209,04	368		76927		–	–	83081
					–		–		–	6154	
22	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	100,5	99,75	99,75	10025	10025	–	2954	14017
					–	40,83	–	4103	–	1038	
23	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %. К=7,000;	м3 уплотненного грунта	703,5	9,41	9,41	6622	6622	–	1534	8808
					–	3,03	–	2131	–	652	
24	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	120,6	3556,36	1378,52	428897	166250	240738	67041	535613
					181,67	333,05	21909	40166	–	39675	

25 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,6713	145817,07	2365,56	97887	1588	96299	930	106722
				–	1282,59	–	861	–	7905	
26 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. НР = 108 %	м2 покрытия	402	1886,55	161,68	758395	64995	670411	43347	865881
				57,19	42,65	22989	17147	–	64139	
27 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % К=4,000;	м2 покрытия	1608	208,44	0,03	335166	41	334887	257	362257
				0,15	–	238	–	–	26834	
28 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. НР = 108 %	м2 покрытия	402	2013,45	161,68	809406	64995	721422	43347	920973
				57,19	42,65	22989	17147	–	68220	
29 1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	804	224,33	0,03	180361	22	180220	129	194929
				0,15	–	119	–	–	14439	
30 4102-0103-1010	Перевозка а/б самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (20км-10км)	т	106,36	220		23399		–	–	25271

				–		–		–	1872	
31 4105-0101-1010	**Перевозка битума автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 10 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**0,3**	855		257		–	–	278
				–		–		–	21	
	Итого по разделу 3					**3 220 870**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					70 361				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					332 973				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					88 636				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 243 977				
	- перевозка грузов, тенге					168 816				
	- накладные расходы, тенге					166 161				
	в т.ч. зарплата, тенге					14 954				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					238 582				
Раздел 4 Наращивание канализационных колодцев -										
32 1216-0101-2101	**Колодцы и камеры. Замена люков и кирпичных горловин (Люк Б/У-20шт, люк новый-10 шт) НР = 72 %**	**люк**	**31**	15308,97	287,61	474578	8916	291669	128578	651408
				5612,68	148	173993	4588	–	48252	
33 2303-0101-0304	**Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**10**	32927		329270		329270	–	355612
				–		–		–	26342	
	Итого по разделу 4					**1 007 020**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					173 993				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 916				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 588				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					620 939				
	- накладные расходы, тенге					128 578				
	в т.ч. зарплата, тенге					11 572				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					74 594				
Раздел 5 Устройство подъездной дороги-3 участок-604,42м2										

34	1127-0302-0405	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 25 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм толщ. до 50 мм НР = 108 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2:	м2 покрытия	604,42	1752,61	1702,74	1059315	1029173	–	160520	1317422
					49,87	196,04	30142	118488	–	97587	
35	1127-0602-0701	Покрытия щебеночные толщиной 10 см (щебень-80%,фрезерованный материал-20%). Укладка и полупропитка с применением битума НР = 108 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 покрытия	604,42	2520,17	271,27	1523242	163964	1267276	156548	1814173
					152,22	87,6	92002	52950	–	134383	
36	1127-0301-0401	Слой выравнивающий из к/з плотной асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона НР = 108 %	т смеси	86,05505	20938,65	1807,37	1801877	155533	1617821	75503	2027570
					331,45	480,94	28523	41387	–	150190	
37	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	604,42	2013,45	161,68	1216967	97722	1084680	65173	1384711
					57,19	42,65	34565	25780	–	102571	
38	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1208,84	224,33	0,03	271178	33	270966	193	293081
					0,15	–	179	–	–	21710	

39 4102-0103-1010	Перевозка а/б самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (20км-10км)	т	159,9	220		35178		–	–	37992
				–		–		–	2814	
40 4105-0101-1010	Перевозка битума автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 10 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	4,272	855		3653		–	–	3945
				–		–		–	292	
	Итого по разделу 5					6 878 894				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					185 411				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 446 425				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					238 605				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 240 743				
	- перевозка грузов, тенге					38 831				
	- накладные расходы, тенге					457 937				
	в т.ч. зарплата, тенге					41 214				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					509 547				
	Раздел 6 Устройство новой площадки-518м2									
41 1147-0116-0108	Деревья с комом земли, размеры 1,0x1,0x0,6 м. Заготовка НР = 88 %	шт.	9	34106,33	1893	306957	17037	72037	197830	545170
				24209,22	769,33	217883	6924	–	40383	
42 1147-0102-0211	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,0x1,0x0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте НР = 88 %	яма	9	2478,56	652,78	22307	5875	–	16579	41997
				1825,78	267,56	16432	2408	–	3111	

43 1147-0103-0107	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0x1,0x0,6 м. Посадка НР = 88 %	шт.	9	8728,11	2005,67	78553	18051	1099	57623	147070
				6600,33	675,33	59403	6078	–	10894	
44 1101-0104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	207,2	65,14	65,14	13496	13496	–	3794	18673
				–	25,43	–	5269	–	1383	
45 4131-0104-0101	Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка К=1,300;	т	269,36	295		79461		–	–	85818
				–		–		–	6357	
46 4102-0103-1020	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км К=1,300;	т	269,36	368		99124		–	–	107054
				–		–		–	7930	
47 1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	129,5	99,75	99,75	12917	12917	–	3807	18062
				–	40,83	–	5288	–	1338	
48 1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 % К=7,000;	м3 уплотненного грунта	906,5	9,41	9,41	8532	8532	–	1977	11350
				–	3,03	–	2746	–	841	

49 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	155,4	3556,36	1378,54	552659	214225	310204	86385	690168
				181,66	333,05	28230	51756	–	51124	
50 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР = 108 %	т	0,3621	145818,83	2366,75	52801	857	51944	501	57566
				–	1281,41	–	464	–	4264	
51 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	518	1886,55	161,68	977234	83750	863861	55854	1115735
				57,19	42,65	29623	22094	–	82647	
52 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % К=4,000;	м2 покрытия	2072	208,44	0,03	431881	53	431521	332	466790
				0,15	–	307	–	–	34577	
53 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	518	2013,45	161,68	1042965	83750	929592	55854	1186725
				57,19	42,65	29623	22094	–	87906	

54 1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 108 % К=2,000;	м2 покрытия	1036	224,33	0,03	232404	28	232223	165	251175
				0,15	–	153	–	–	18606	
55 4102-0103-1010	Перевозка а/б самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (20км-10км)	т	137,06	220		30153		–	–	32565
				–		–		–	2412	
56 4105-0101-1010	Перевозка битума автобитумовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 10 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	0,388	855		332		–	–	359
				–		–		–	27	
	Итого по разделу 6					**4 776 277**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					381 654				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					458 571				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					125 121				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 892 481				
	- перевозка грузов, тенге					209 070				
	- накладные расходы, тенге					480 701				
	в т.ч. зарплата, тенге					43 263				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					353 800				
Раздел 7 Устройство бордюрных камней-883м										
57 1127-0302-0201	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка НР = 108 %	м	883	967,61	–	854399	–	–	922751	1919322
				967,61	–	854399	–	–	142172	
58 4131-0101-0701	Бордюрные камни. Погрузка	т	95,364	589		56169		–	–	60663

59 4102-0103-1020	Перевозка разобранных материалов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км			–		–		–	4494	
		т	95,364	368		35094		–	–	37902
60 1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %			–		–		–	2808	
		м бортового камня	883	4585,27	41,12	4048794	36308	3150605	946916	5395367
61 1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР = 108 %			976,08	16,87	861881	14893	–	399657	
		м бортового камня	8	3025,88	41,13	24207	329	16069	8580	35410
				976,13	16,88	7809	135	–	2623	
62 4131-0101-0701	Бордюрные камни. Погрузка	т	95,6712	589		56350		–	–	60858
63 4102-0103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км			–		–		–	4508	
		т	95,6712	220		21048		–	–	22732
64 4131-0101-0702	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) бордюрные камни до 3 т. Разгрузка			–		–		–	1684	
		т	95,6712	589		56350		–	–	60858
				–		–		–	4508	
	Итого по разделу 7					**7 593 112**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 724 089				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					36 637				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					15 028				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 166 674				
	- перевозка грузов, тенге					225 011				

	- накладные расходы, тенге					1 878 247				
	в т.ч. зарплата, тенге					169 042				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					562 454				
	Итого по смете					**66 398 842**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 560 529				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					10 287 432				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 792 341				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					34 569 648				
	- перевозка грузов, тенге					7 418 161				
	- накладные расходы, тенге					5 644 639				
	в т.ч. зарплата, тенге					508 016				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					4 918 433				
Локальная смета № 2-1-2 Озеленение										
1 1101-0102-0301	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3-плодородного слоя К=0,3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**923,1**	132,31	125,2	122138	115575	–	27216	161302
				7,11	33,84	6563	31237	–	11948	
2 2101-0101-0202	**Земля растительная механизированной заготовки**	**м3**	**923,1**	857		791097		791097	–	854385
				–		–		–	63288	
3 4102-0102-1015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км К=1,600:**	**т**	**1476,96**	336		496259		–	–	535960
				–		–		–	39701	
4 1101-0102-0601	**Грунты 1 группы. Работа на отвале (перемещение и разравнивание выгруженного грунта) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**923,1**	18,03	15,21	16640	14036	–	6105	24565
				2,82	6,36	2604	5875	–	1820	

5 1147-0101-0101	Участок для озеленения. Планировка участка механизированным способом НР = 88 %	м2	3077	11,33	11,33	34855	34855	–	11975	50576
				–	4,42	–	13608	–	3746	
6 1147-0101-0102	Участок для озеленения. Планировка участка вручную НР = 88 %	м2	3077	105,77	–	325467	–	–	286411	660828
				105,77	–	325467	–	–	48950	
7 1147-0101-0104	Участок для озеленения. Очистка участка от мусора НР = 88 %	м2	3077	40,55	–	124762	–	–	109791	253317
				40,55	–	124762	–	–	18764	

Итого по смете **2 540 933**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 459 396
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 164 466
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 50 720
- материалы, изделия и конструкции, тенге 791 097
- перевозка грузов, тенге 496 259
- накладные расходы, тенге 441 498
  в т.ч. зарплата, тенге 39 735
- сметная прибыль (8 %), тенге 188 217

Прачечная

Локальная смета № 2-2-1 Общестроительные работы

1 1146-0401-0203	Конструкции бетонные, объем более 1 м3, бетон класса В15. Разборка при помощи отбойных молотков /монтажный проем/ НР = 72 %	м3	3	89006,67	49036,67	267020	147110	–	98736	395016
				39970	23517,33	119910	70552	–	29260	
2 1146-0201-0601	Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3 НР = 72 %	м3	3	41697,67	17,67	125093	53	75137	25870	163040

				16634,33	–	49903	–	–	12077	
3 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство НР = 72 %	м3	2,2	40133,64	5896,82	88294	12973	47435	15990	112627
				12675,45	1344,55	27886	2958	–	8343	
4 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,013	240026		3120		3120	–	3370
				–		–		–	250	
5 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %	м2 стяжки	67,1	936,5	37,94	62839	2546	30707	16022	85170
				440,92	19,67	29586	1320	–	6309	
6 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 72 % К=2,000;	м2 стяжки	134,2	126,09	6,42	16921	861	15329	605	18928
				5,45	3,25	731	436	–	1402	
7 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	67,1	2028,23	97,02	136094	6510	24232	56266	207749
				1570,07	47,47	105352	3185	–	15389	
8 1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 72 %	м плинтусов	107,05	430,33	2,16	46067	231	3476	22021	73535
				395,7	1,11	42360	119	–	5447	
9 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 72 %	м2 стяжки	240,61	936,5	37,94	225331	9129	110111	57451	305405
				440,93	19,67	106091	4733	–	22623	

10 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 72 % К=6.000:	м2 стяжки	1443,66	126,09	6,42	182033	9264	164902	6512	203629
				5,45	3,25	7867	4695	–	15084	
11 1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	240,61	5217,94	172,69	1255489	41552	887789	179436	1549719
				1355,5	83,07	326148	19987	–	114794	
12 1115-0108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство потолков типа Армстронг НР = 80 %	м2	240,61	1876,29	187,14	451454	45028	–	247476	754844
				1689,15	96,5	406426	23219	–	55914	
13 2915-0000-0000 (пл)	Потолки подвесные с комплектующими	м2	240,61	1300		312793		312793	–	337816
				–		–		–	25023	
14 1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	240,61	5833	172,69	1403479	41552	1035779	179436	1709548
				1355,5	83,07	326148	19987	–	126633	
15 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР = 72 %	м2 проемов	17,22	40912,08	226,89	704506	3907	667364	18236	780561
				1930,02	112,78	33235	1942	–	57819	
16 1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР = 72 %	м2 проемов	7,44	34921,77	227,96	259818	1696	245866	6795	287942

				1647,31	114,38	12256	851	–	21329	
17 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 72 %	п/м	34,48	2526,86	6,53	87126	225	76490	5458	99991
				301,94	3,39	10411	117	–	7407	
18 1115-0108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР = 72 %	м	34,48	1633,64	6,93	56328	239	36043	10420	72088
				581,38	1,6	20046	55	–	5340	
19 1110-0404-0103	Откосы. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем пластика НР = 72 %	м2 стен (за вычетом проемов)	21,6	1950,37	18,84	42128	407	12508	15230	61947
				1352,45	7,64	29213	165	–	4589	
20 2910-0000-0000 (пл)	Панели пластиковые	м2	21,6	1926		41602		41602	–	44930
				–		–		–	3328	
21 1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР = 72 %	м2	40,12	2012,29	100,37	80733	4027	18748	31039	120714
				1444,62	47,78	57958	1917	–	8942	
22 2109-0102-0102	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ , ДГ 2*0,8,2*0,85 с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	13,12	5645		74062		74062	–	79987
				–		–		–	5925	

23	2109-0102-0103	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	27	4461		120447		120447	–	130083
					–		–		–	9636	
24	1146-0201-0802	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР = 72 %	м2	310,48	236,64	–	73473	–	–	38088	120486
					236,64	–	73473	–	–	8925	
25	1211-0101-0110	Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями НР = 72 %	м2	67,1	2470,66	32,44	165781	2177	67539	50722	233823
					1431,67	26,51	96065	1779	–	17320	
26	1115-0405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	67,1	955,23	6,32	64096	424	13157	26301	97629
					752,83	3,28	50515	220	–	7232	
27	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню НР = 72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	243,38	1548,05	41,79	376765	10172	113497	135894	553672
					1039,92	37,17	253096	9046	–	41013	
28	1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 72 %	м2 отделываемой поверхности	243,38	1273,31	9,38	309898	2283	94482	110909	454472
					875,72	3,33	213133	811	–	33665	

29 1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	243,38	785,02	5,96	191057	1451	43774	75988	288409
				599,19	3,08	145832	750	–	21364	
30 1110-0401-0106	Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в один слой с изоляционной прокладкой толщиной 108 мм для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой НР = 72 %	м2 перегородок	125,4	9730,56	113,21	1220212	14196	498395	370183	1717627
				5642,91	51,56	707621	6466	–	127232	
31 1115-0203-0101	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону НР = 72 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	709	1312,72	77,26	930715	54776	247854	350248	1383440
				885,87	67,06	628085	47547	–	102477	
32 1115-0107-0105	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию НР = 72 %	м2 поверхности облицовки	709	3960,01	44,79	2807646	31756	1446182	697834	3785918
				1875,47	23,16	1329708	16423	–	280438	
33 1115-0105-0101	Ступени и подступенки. Облицовка керамогранитом НР = 72 %	м2 поверхности облицовки	9,94	11304,33	85,81	112365	853	5827	54998	180752
				10632,29	40,85	105685	406	–	13389	
34 2206-0301-0133	Плиты керамогранитные СТ РК 1954-2010 К=1,100;	м2	10,934	3718		40653		40653	–	43905
				–		–		–	3252	
35 1110-0105-0101	Стропила,мауэрлаты,лаги,стойки .подкосы и т.д.. Установка с изготовлением НР = 72 %	м3 древесины в конструкции	46,878	99701,65	1857,4	4673814	87071	3184460	746471	5853908

				29913,46	803,55	1402283	37669	–	433623	
36 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 72 %	м3 древесины в конструкции	46,878	9101,52	75,66	426661	3547	370005	28393	491458
				1132,92	35,43	53109	1661	–	36404	
37 1208-0101-1402	Обрешетка с прозорами из брусков 50*60 под кровлю из профилированной листовой стали. Устройство НР = 72 %	м2	296,26	243,34	12,79	72091	3790	5795	33444	113978
				210,98	6,78	62506	2008	–	8443	
38 2107-0201-0107	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 К=1,050;	м3	11,1405	69811		777729		777729	–	839947
				–		–		–	62218	
39 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 72 %	м2 обработанной поверхности	296,26	317,94	3,51	94192	1039	80427	6850	109125
				42,96	1,64	12726	487	–	8083	
40 1110-0102-0204	Устройство фронтонов НР = 72 %	м2 фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхн	59,67	3910,21	37,84	233322	2258	173250	30572	285006
				968,9	19,42	57814	1159	–	21112	
41 1112-0101-2003	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 72 %	м планки	1512	1000,75	14,9	1513130	22529	851644	334447	1995383
				422,59	4,1	638957	6196	–	147806	

42	2110-0102-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=1.050:	м	54,6	1510		82446		82446	–	89042
					–		–		–	6596	
43	2110-0102-0103	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=1.050:	м	115,5	666		76923		76923	–	83077
					–		–		–	6154	
44	2110-0102-0102	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=1.050:	м	6,3	1145		7214		7214	–	7791
					–		–		–	577	
45	2110-0102-0110	Планка примыкания нижняя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=1.050:	м	6,3	1237		7793		7793	–	8416
					–		–		–	623	
46	2110-0102-0108	Планка наружного угла сложная(торцевая) для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=1.050:	м	50,4	646		32558		32558	–	35163
					–		–		–	2605	
47	1115-0109-0501	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	233,2	25595,14	14,15	5968786	3300	5445926	299653	6769914
					2227,96	2,88	519560	671	–	501475	

48 1115-0109-0401	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны НР = 72 %	м2 поверхности облицовки	233,2	199,7	0,29	46569	67	35990	5466	56198
				45,08	0,14	10512	32	–	4163	

Итого по смете **33 197 178**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 8 072 207
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 568 999
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 289 569
- материалы, изделия и конструкции, тенге 17 707 460
- накладные расходы, тенге 4 389 460
  в т.ч. зарплата, тенге 395 051
- сметная прибыль (8 %), тенге 2 459 052

Локальная смета № 2-2-2 Отопление и Вентиляция

Раздел 1 Отопление

1 1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР = 72 %	кВт	4,86	1327,57	20,78	6452	101	2123	3072	10286
				869,96	7,82	4228	38	–	762	
2 2305-1001-0303	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 300 мм, теплоотдачей до 127 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	27	2638		71226		71226	–	76924
				–		–		–	5698	
3 1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	15	2021,27	24,33	30319	365	22144	5733	38936
				520,67	10,13	7810	152	–	2884	

4 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	78	1433,54	24,37	111816	1901	69303	29808	152954
				520,67	10,1	40612	788	–	11330	
5 1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	125	1727,1	24,37	215888	3046	147759	47769	284750
				520,66	10,1	65083	1263	–	21093	
6 1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	14	1604,71	24,36	22466	341	14836	5350	30041
				520,64	10,07	7289	141	–	2225	
7 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	28	1104,04	1,36	30913	38	3584	19664	54623
				974,68	0,71	27291	20	–	4046	
8 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	34,8	537		18688		18688	–	20183
				–		–		–	1495	
9 2910-0000-0000 (пл)	Узел ввода тепла	шт	1	4901961		4901961		4901961	–	5294118
				–		–		–	392157	
	Итого по разделу 1					5 962 815				
	в том числе									

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					152 313				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 792				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 402				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 251 624				
	- накладные расходы, тенге					111 396				
	в т.ч. зарплата, тенге					10 026				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					441 690				
Раздел 2 Вентиляция										
2.1 П-1										
10 1120-2501-0101	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР = 72 %**	**камера**	**1**	76415	4011	76415	4011	5341	49187	135650
				67063	1252	67063	1252	–	10048	
11 5105-0501-0201 (об)	**Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, модели КЦПК-1.6, номинальная производительность по воздуху 1600 м3/ч, размеры 675 мм х 400 мм(применительно--Бризер Тип-02)**	**комплект**	**1**	287133		287133		–	–	287133
				–		–		287133	–	
2.2 П-2										
12 1120-2501-0101	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР = 72 %**	**камера**	**1**	76415	4011	76415	4011	5341	49187	135650
				67063	1252	67063	1252	–	10048	
13 5105-0603-0102 (об)	**Приточная установка VVS030s-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (2000 м3/ч), водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, типа VTS**	**комплект**	**1**	1764758		1764758		–	–	1764758
				–		–		1764758	–	

14 1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР = 72 %	решетка	9	1925	65,56	17325	590	1200	11311	30927
				1726,11	19,44	15535	175	–	2291	
15 2305-0301-1404	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 250х400 мм	м2	0,1	33025		3303		3303	–	3567
				–		–		–	264	
16 2305-0301-1403	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 250х250 мм	м2	0,5	30341		15171		15171	–	16385
				–		–		–	1214	
17 1120-0101-0310	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	19,9	5934,22	54,52	118091	1085	79247	27519	157259
				1897,44	23,22	37759	462	–	11649	
18 1120-0101-0311	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	21,12	5450,09	50,8	115106	1073	83879	22040	148118
				1427,75	21,64	30154	457	–	10972	
19 1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом	м3 изоляции	0,339	28014,75	1843,66	9497	625	742	6084	16827

				23982,3	943,95	8130	320	–	1246	
20 1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР = 72 %	м2 поверхности покрытия изоляции	9,12	6946,93	207,35	63356	1891	37960	17055	86844
2.3 В1				2577,3	19,96	23505	182	–	6433	
21 1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 72 %	вентилятор	1	6858	286	6858	286	49	4773	12561
				6523	106	6523	106	–	930	
22 2305-0401-0116	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	40581		40581		40581	–	43827
				–		–		–	3246	
23 1120-0301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка НР = 72 %	решетка	4	1933,5	65,75	7734	263	566	5028	13783
				1726,25	19,5	6905	78	–	1021	
24 2305-0306-1803	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм	шт.	2	2303		4606		4606	–	4974
				–		–		–	368	
25 2305-0306-1805	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 150 мм	шт.	2	2358		4716		4716	–	5093
				–		–		–	377	
26 1120-0101-0301	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	2,983	5703,99	69,06	17015	206	9664	5208	24001

				2395,24	29,5	7145	88	–	1778	
27 1120-0701-0301	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР = 72 %	зонт	1	3243	55	3243	55	2586	447	3985
				602	19	602	19	–	295	
28 1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом	м3 изоляции	0,036	28000	1833,33	1008	66	79	646	1786
				23972,22	944,44	863	34	–	132	
29 1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР = 72 %	м2 поверхности покрытия изоляции	1,06	6947,17	207,55	7364	220	4412	1982	10094
2.4 В2				2577,36	19,81	2732	21	–	748	
30 1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 72 %	вентилятор	1	6858	286	6858	286	49	4773	12561
				6523	106	6523	106	–	930	
31 2305-0401-0115	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	33072		33072		33072	–	35718
				–		–		–	2646	

32 1120-0301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка НР = 72 %	решетка	3	1933,33	65,67	5800	197	425	3770	10336
				1726	19,33	5178	58	–	766	
33 2305-0306-1803	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм	шт.	1	2303		2303		2303	–	2487
				–		–		–	184	
34 2305-0306-1828	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	2	2460		4920		4920	–	5314
				–		–		–	394	
35 1120-0101-0301	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	0,6908	5704,98	68,04	3941	47	2239	1206	5559
				2395,77	28,95	1655	20	–	412	
36 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	3,4	5896,18	68,82	20047	234	11670	5936	28062
				2395	29,71	8143	101	–	2079	
37 1120-0701-0301	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР = 72 %	зонт	1	3243	55	3243	55	2586	447	3985
				602	19	602	19	–	295	

38 1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом	м3 изоляции	0,03	27966,67	1833,33	839	55	65	538	1487
				23966,67	933,33	719	28	–	110	
39 1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР = 72 %	м2 поверхности покрытия изоляции	0,91	6946,15	206,59	6321	188	3788	1701	8664
				2576,92	19,78	2345	18	–	642	
2.5 В3										
40 1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 72 %	вентилятор	1	6858	286	6858	286	49	4773	12561
				6523	106	6523	106	–	930	
41 2305-0401-0114	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К125/1, Р 0,076 кВт, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	26242		26242		26242	–	28341
				–		–		–	2099	
42 1120-0301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка НР = 72 %	решетка	3	1933,33	65,67	5800	197	425	3770	10336
				1726	19,33	5178	58	–	766	
43 2305-0306-1803	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 100 мм х 100 мм	шт.	1	2303		2303		2303	–	2487

				–		–		–	184	
44	2305-0306-1828	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	2	2460		4920		4920	–	5314
					–		–		–	394	
45	1120-0101-0301	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	0,785	5703,18	68,79	4477	54	2543	1370	6315
					2394,9	29,3	1880	23	–	468	
46	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	0,9	5896,67	67,78	5307	61	3090	1572	7429
					2395,56	30	2156	27	–	550	
47	1120-0701-0301	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР = 72 %	зонт	1	3243	55	3243	55	2586	447	3985
					602	19	602	19	–	295	
48	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом	м3 изоляции	0,03	27966,67	1833,33	839	55	65	538	1487
					23966,67	933,33	719	28	–	110	

49 1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР = 72 %	м2 поверхности покрытия изоляции	0,91	6946,15	206,59	6321	188	3788	1701	8664
2.6 В4				2576,92	19,78	2345	18	–	642	
50 1120-1401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР = 72 %	вентилятор	1	9930	216	9930	216	737	6497	17741
				8977	47	8977	47	–	1314	
51 2305-0402-0309	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 60-30/28-4D, 400/3, Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	187077		187077		187077	–	202043
				–		–		–	14966	
52 1120-1201-0101	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка НР = 72 %	м2	2	9143	37,5	18286	75	325	12906	33687
				8943	19,5	17886	39	–	2495	
53 2305-0307-0104	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от - 40 °С до 80 °С, размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2	13168		26336		26336	–	28443
				–		–		–	2107	
54 1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	28077	6757	28077	6757	2080	15924	47521
				19240	2876	19240	2876	–	3520	
55 5102-1301-0214 (об)	Шкаф управления, модель ШУ 2ЦН 0003-015/380, - применительно	шт.	1	540676		540676		–	–	540676
				–		–		540676	–	
56 1116-0602-0302	Регулятор скорости. Установка (примен) НР = 72 %	шт.	1	996	3	996	3	110	636	1763

				883	1	883	1	–	131	
57	2305-1207-1601	Регулятор скорости для 3-хф.дв. Vacon0020-3L-004-4 (применительно)	шт.	1	10648		10648		10648	–	11500
					–		–		–	852	
58	1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР = 72 %	решетка	8	1925	65,63	15400	525	1066	10054	27490
					1726,13	19,38	13809	155	–	2036	
59	2305-0306-1877	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	8	3290		26320		26320	–	28426
					–		–		–	2106	
60	1120-0101-0310	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	8,4	5934,17	54,4	49847	457	33452	11616	66380
					1897,38	23,33	15938	196	–	4917	
61	1120-0101-0311	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	11,7	5450,17	50,85	63767	595	46467	12210	82055
					1427,78	21,62	16705	253	–	6078	
62	1120-1001-0306	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 2-3 размером пластин300х600х1000 мм. Установка(примен) НР = 72 %	пластина	1	35796	77	35796	77	34372	984	39722
					1347	19	1347	19	–	2942	

63 1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом	м3 изоляции	0,11	28018,18	1845,45	3082	203	241	1974	5460
				23981,82	945,45	2638	104	–	404	
64 1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР = 72 %	м2 поверхности покрытия изоляции	3	6947	207	20841	621	12488	5610	28567
				2577,33	20	7732	60	–	2116	
65 1120-0701-0405	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2600 мм. Установка над шахтами НР = 72 %	зонт	1	15287	139	15287	139	12407	2002	18672
				2741	39	2741	39	–	1383	
2.7 Тепловые Завесы										
66 1120-1701-0101	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка НР = 72 %	агрегат	1	13412	1032	13412	1032	716	8624	23799
				11664	314	11664	314	–	1763	
67 2305-1002-0103	Конвекторы -тепловая завеса Almacom AC-12 (примен)	кВт	9,3	7804		72577		72577	–	78383
				–		–		–	5806	
2.8 Кондиционирование										
68 1120-2601-1602	Кондиционеры оконные мощностью свыше 3 кВт. Установка НР = 72 %	кондиционер	3	3898,33	6,67	11695	20	1125	7596	20834
				3516,67	–	10550	–	–	1543	

69 5105-0501-0201 (об)	Кондиционер центральный в комплекте с рамой крепления (приточные камеры) -АСН-24.АСН-07	комплект	3	287133		861399		–	–	861399
				–		–		861399	–	
70 1312-0104-0101	Трубопровод из медных труб на условное давление до 2,5 МПа, диаметр труб наружный 18 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м трубопровода	13	1313,15	96,62	17071	1256	423	11489	30845
				1184	43,46	15392	565	–	2285	
71 2301-0201-0901	Трубы медные д.6,35 мм (примен) К=1,050;	м	6,825	620		4232		4232	–	4571
				–		–		–	339	
72 2301-0201-0902	Трубы медные д.9,52 мм (примен) К=1,050;	м	2,1	786		1651		1651	–	1783
				–		–		–	132	
73 2301-0201-0909	Трубы медные д. 15,58 мм (примен) К=1,050;	м	4,725	1377		6506		6506	–	7026
				–		–		–	520	
74 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 72 %	м трубопровода	13	729,15	89,85	9479	1168	3459	3926	14477
				373,23	46,23	4852	601	–	1072	
75 2111-0403-0203	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 9 мм, диаметром 10 мм СТ РК	м	7,15	138		987		987	–	1066
				–		–		–	79	

76	2111-0403-0204	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 9 мм, диаметром 12 мм СТ РК	м	2,2	144		317		317	–	342
					–		–		–	25	
77	2111-0403-0206	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 9 мм, диаметром 18 мм СТ РК	м	4,95	177		876		876	–	946
					–		–		–	70	
78	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 72 %	м трубопровода	5,5	2147,45	21,09	11811	116	808	7840	21223
					1979,45	0,36	10887	2	–	1572	
79	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	18	676,94	374,11	12185	6734	2254	4036	17519
					177,61	133,78	3197	2408	–	1298	
80	2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,01836	272093		4996		4996	–	5396

				–		–		–	400	
	Итого по разделу 2					**5 374 069**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					482 985				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					36 334				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					12 754				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					901 624				
	- оборудование, тенге					3 453 966				
	- накладные расходы, тенге					356 933				
	в т.ч. зарплата, тенге					32 124				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					142 227				
	Итого по смете					**11 336 884**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					635 298				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					42 126				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					15 156				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					6 153 248				
	- оборудование, тенге					3 453 966				
	- накладные расходы, тенге					468 329				
	в т.ч. зарплата, тенге					42 150				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					583 917				
Локальная смета № 2-2-3 Электроснабжение										
Раздел 1 Электрооборудование										
1.1 Шкафы ввода										
1	**1308-0104-0201**	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шкаф**	**1**	28077	6757	28077	6757	2080	11465	42705
					19240	2876	19240	2876	–	3163	
2	**5108-0401-1005 (об)**	**Вводная панель распределительных щитов (ВРУ 1-16-40УХЛ4--1 к-т+ВРУ-1-41-00А--1 комплект)**	**шт.**	**1**	887740		887740		–	–	887740
1.2 ШР-1 шт					–		–		887740	–	

3 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене -ШР НР = 72 %	шт.	1	13187	962	13187	962	9149	1781	16165
				3076	360	3076	360	–	1197	
4 2307-0201-0204	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩМП-4 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	21884		21884		21884	–	23635
				–		–		–	1751	
5 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	6	5206,33	109,83	31238	659	13083	9182	43654
				2916	36	17496	216	–	3234	
6 2307-0204-0750	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	6	1943		11658		11658	–	12591
				–		–		–	933	
7 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	3	2822	20	8466	60	4032	2267	11592
				1458	–	4374	–	–	859	
8 2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	473		1419		1419	–	1533
				–		–		–	114	
1.3 ЩРВ-1 шт										
9 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене -ШР НР = 72 %	шт.	1	13187	962	13187	962	9149	1781	16165

				3076	360	3076	360	–	1197	
10	2307-0201-0204	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8314		8314		8314	–	8979
					–		–		–	665	
11	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	5	5206,2	109,8	26031	549	10902	7652	36378
					2916	36	14580	180	–	2695	
12	2307-0204-0751	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1943		1943		1943	–	2098
					–		–		–	155	
13	2307-0204-0750	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1943		1943		1943	–	2098
					–		–		–	155	
14	2307-0204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	3870		11610		11610	–	12539
					–		–		–	929	
15	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	3	2822	20	8466	60	4032	2267	11592
					1458	–	4374	–	–	859	
16	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1509		3018		3018	–	3259

				–		–		–	241	
17 2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	473		473		473	–	511
				–		–		–	38	
18 1308-0103-0501	Разцепитель. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	3988	663	3988	663	365	1672	6113
				2960	266	2960	266	–	453	
19 2307-0204-1901	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	6611		6611		6611	–	7140
1.4 ЩО-1 шт										
				–		–		–	529	
20 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене -ШР НР = 72 %	шт.	1	13187	962	13187	962	9149	1781	16165
				3076	360	3076	360	–	1197	
21 2307-0201-0204	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8314		8314		8314	–	8979
				–		–		–	665	
22 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	4	2822	20,25	11288	81	5375	3023	15456
				1458	–	5832	–	–	1145	
23 2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1509		1509		1509	–	1630
				–		–		–	121	

24	2307-0204-0709	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	479		1437		1437	–	1552
					–		–		–	115	
25	1308-0303-0905	Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции НР = 72 %	шт.	2	7341	25,5	14682	51	5883	4535	20754
					4374	–	8748	–	–	1537	
26	2307-0208-0203	Контакторы с электротепловым реле модели КМИ-10960, 9 А, в оболочке 220 В/АС-3. IP54	шт.	2	8397		16794		16794	–	18138
					–		–		–	1344	
		Итого по разделу 1					**1 229 161**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					86 832				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					11 766				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 618				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					170 126				
		- оборудование, тенге					887 740				
		- накладные расходы, тенге					47 406				
		в т.ч. зарплата, тенге					4 267				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					25 291				
	Раздел 2 Электроосвещение										
27	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж НР = 72 %	шт.	61	2108,59	821,52	128624	50113	8147	54635	197920
					1153,51	574,23	70364	35028	–	14661	
28	2307-0106-0868	Светильник офисный светодиодный типа GALAD Юниор 600 LED-35/B/M/4000 эконом, мощность 35 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	61	20015		1220915		1220915	–	1318588
					–		–		–	97673	

29	1308-0205-0901	Светильник с лампами накаливания. Установка вне зданий НР = 72 %	шт.	6	5278,33	1713,83	31670	10283	9988	7949	42789
					1899,83	655,83	11399	3935	–	3170	
30	2307-0106-0503	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED FL-20, мощность 25 Вт. световой поток 3078 лм	шт.	6	28360		170160		170160	–	183773
					–		–		–	13613	
31	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	25	551,52	3,4	13788	85	630	6796	22231
					522,92	1,44	13073	36	–	1647	
32	2307-0220-0503	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	25	340		8500		8500	–	9180
					–		–		–	680	
33	1308-0305-0111	Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	6	1041,17	10,17	6247	61	188	3123	10120
					999,67	4,33	5998	26	–	750	
34	2307-0220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	6	296		1776		1776	–	1918
					–		–		–	142	

35	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	27	462,37	3,37	12484	91	350	6263	20247
					446,04	1,44	12043	39	–	1500	
36	2307-0218-1502	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	20	330		6600		6600	–	7128
					–		–		–	528	
37	2307-0218-1508	Выключатель одноклавишный проходной, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	7	330		2310		2310	–	2495
					–		–		–	185	
38	1308-0305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	8	462,38	3,38	3699	27	104	1856	5999
					446	1,5	3568	12	–	444	
39	2307-0218-1504	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	8	346		2768		2768	–	2989
					–		–		–	221	

40	1308-0305-0104	Выключатель двухклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	3	582	4	1746	12	27	888	2845
					569	1,67	1707	5	–	211	
41	2307-0218-1604	Выключатель двухклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	296		888		888	–	959
					–		–		–	71	
42	1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	1	522	4	522	4	10	264	849
					508	1	508	1	–	63	
43	2307-0218-1602	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	248		248		248	–	268
					–		–		–	20	
44	2307-0202-0705	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	100	26		2600		2600	–	2808
					–		–		–	208	
45	2307-0202-0701	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм	шт.	200	41		8200		8200	–	8856

					–	–		–	656	
	Итого по разделу 2					**1 841 962**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					118 660				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					60 676				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					39 082				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 444 409				
	- накладные расходы, тенге					81 774				
	в т.ч. зарплата, тенге					7 360				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					136 443				
	Раздел 3 Провода и кабели									
46 1308-0206-2202	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %**	**м**	**805**	107,45	1,69	86500	1360	15926	36181	132495
				85,98	0,72	69214	579	–	9814	
47 2306-0144-0503	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;**	**км**	**0,7497**	177810		133304		133304	–	143968
				–		–		–	10664	
48 2306-0144-0304	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;**	**км**	**0,0714**	186603		13323		13323	–	14389
				–		–		–	1066	
49 1308-0206-2203	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %**	**м**	**650**	126,51	3,38	82232	2196	14834	34285	125838
				100,31	1,44	65202	935	–	9321	

50	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,561	276391		155055		155055	–	167459
					–		–		–	12404	
51	2306-0144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,102	461870		47111		47111	–	50880
					–		–		–	3769	
52	1308-0206-2204	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	47	178	6,74	8366	317	1314	3562	12882
					143,3	2,89	6735	136	–	954	
53	2306-0144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1.020:	км	0,04386	713889		31311		31311	–	33816
					–		–		–	2505	
54	2306-0131-0503	Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,00408	183740		750		750	–	810
					–		–		–	60	
55	1308-0206-2205	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	58	230,43	11,83	13365	686	1874	5753	20647
					186,29	5,03	10805	292	–	1529	
56	2306-0144-0905	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,05916	1712110		101288		101288	–	109391

				–		–		–	8103	
57 1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	97	300,87	21,11	29184	2048	4896	11981	44458
				229,28	8,99	22240	872	–	3293	
58 2306-0144-0906	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,9894	2760642		2731379		2731379	–	2949889
				–		–		–	218510	
59 2306-0128-0507	Кабели силовые ВВГ 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,12	4328862		519463		519463	–	561020
				–		–		–	41557	
	Итого по разделу 3					**4 367 942**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					174 196				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 607				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 814				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 771 828				
	- накладные расходы, тенге					91 762				
	в т.ч. зарплата, тенге					8 259				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					323 549				
Раздел 4 Трубы										
60 1310-0904-0301	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку НР = 72 %	м канала	1265	185	67,33	234027	85174	–	97741	358309
				117,67	31,38	148853	39691	–	26541	
61 2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм К=1,020;	м	1020	29		29580		29580	–	31946
				–		–		–	2366	

62	2301-0504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм К=1,020;	м	185,64	40		7426		7426	–	8020
					–		–		–	594	
63	2301-0504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм К=1,020;	м	61,2	91		5569		5569	–	6015
					–		–		–	446	
64	2301-0504-0106	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм К=1,020;	м	23,46	132		3097		3097	–	3345
					–		–		–	248	
		Итого по разделу 4					**407 635**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					148 853				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					85 174				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					39 691				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					45 672				
		- накладные расходы, тенге					97 741				
		в т.ч. зарплата, тенге					8 797				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					30 195				
		Раздел 5 Заземление									
65	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	4985,67	187	14957	561	10527	2112	18435
					1289,67	68,33	3869	205	–	1366	
66	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	14	701,43	23,43	9820	328	6683	1514	12241
					200,64	7,93	2809	111	–	907	
		Итого по разделу 5					**30 676**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 678				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					889				

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	316
- материалы, изделия и конструкции, тенге	17 210
- накладные расходы, тенге	3 626
в т.ч. зарплата, тенге	326
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 273
Итого по смете	**7 877 376**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	535 219
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	165 112
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	86 521
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 449 245
- оборудование, тенге	887 740
- накладные расходы, тенге	322 309
в т.ч. зарплата, тенге	29 009
- сметная прибыль (8 %), тенге	517 751

Локальная смета № 2-2-4 Водоснабжение и канализация

Раздел 1 Водопровод В1

1 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 72 %	счетчик (водомер)	1	3924	36	3924	36	3212	500	4778
				676	19	676	19	–	354	
2 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 72 %	фильтр	1	14009	186	14009	186	12587	939	16144
				1236	68	1236	68	–	1196	
3 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 72 %	комплект	1	2586	–	2586	–	2197	280	3095
				389	–	389	–	–	229	
4 1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР = 72 %	насос	1	25887	532	25887	532	4290	15302	44484
				21065	188	21065	188	–	3295	
5 5102-0604-0208 (об)	Насосы циркуляционные модели UPS 20-60, типа Grundfos	шт.	1	64436		64436		–	–	64436

				–		–		64436	–	
6	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	2702	103	2702	103	298	1670	4722
					2301	19	2301	19	–	350	
7	2304-0501-0215	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1436		1436		1436	–	1551
					–		–		–	115	
8	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	2	2221	27	4442	54	3241	842	5707
					573,5	11,5	1147	23	–	423	
9	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	2	2701,5	102,5	5403	205	596	3340	9442
					2301	18,5	4602	37	–	699	
10	2304-0905-0201	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б1бк для жидких сред, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1090		1090		1090	–	1177
					–		–		–	87	
11	2304-1001-0403	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	2976		2976		2976	–	3214

12 1117-0701-0103	Баки металлические для воды массой 1 т. Установка НР = 72 %			–		–		–	238	
		бак	1	42060	4523	42060	4523	1326	27353	74966
				36211	1779	36211	1779	–	5553	
13 2305-1203-0111	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 1,5 м3	шт.	1	38933		38933		38933	–	42048
				–		–		–	3115	
14 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	14301	139	14301	139	4444	1683	16669
				2301	37	2301	37	7417	685	
15 1118-0501-0203	Вставки виброизолирующие на вводе в здание, давление 1,6 Мпа, диаметр до 50 мм. Установка НР = 72 %	вставка	1	11425	89	11425	89	9651	1224	13661
				1685	15	1685	15	–	1012	
16 1117-0201-0103	Смесители для умывальника. Установка НР = 72 %	шт.	5	10595,8	0,2	52979	1	47021	4289	61849
				1191,4	–	5957	–	–	4581	
17 1117-0201-0103	Смесители для душа. Установка НР = 72 %	шт.	4	10000,25	0,25	40001	1	35234	3432	46908
				1191,5	–	4766	–	–	3475	
18 1117-0201-0103	Смесители для мойки. Установка НР = 72 %	шт.	1	7107	–	7107	–	5916	858	8602
				1191	–	1191	–	–	637	
19 1116-0501-0212	Подводки гибкие к унитазу. Монтаж НР = 72 %	м подводок	4	837,75	–	3351	–	1588	1269	4990
				440,75	–	1763	–	–	370	

20	2302-1104-2101	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	4	446		1784		1784	–	1927
					–		–		–	143	
21	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка (стоимость крана в комплекте с писсуаром) НР = 72 %	шт.	1	2702	103	2702	103	298	1670	4722
					2301	19	2301	19	–	350	
22	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	13	2701,08	102,46	35114	1332	3872	21709	61369
					2300,77	18,54	29910	241	–	4546	
23	2304-0501-0213	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	9	835		7515		7515	–	8116
					–		–		–	601	
24	2304-0501-0215	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1436		5744		5744	–	6204
					–		–		–	460	
25	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР = 72 %	м подводок	14,4	837,64	–	12062	–	5717	4568	17960
					440,63	–	6345	–	–	1330	

26 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	3	3067,67	51,67	9203	155	6169	2117	12226
				959,67	20,33	2879	61	–	906	
27 1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 72 %	м трубопровода	34	1684,24	2,97	57264	101	6610	36405	101163
				1486,85	0,26	50553	9	–	7494	
28 1116-0501-0403	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 72 %	м трубопровода	10	1789,4	2,5	17894	25	3028	10688	30869
				1484,1	0,4	14841	4	–	2287	
29 1116-0301-0202	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	20	1929,6	26,95	38592	539	26582	8425	50778
				573,55	11,5	11471	230	–	3761	
30 1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	19	2221,11	27,05	42201	514	30789	8004	54221
				573,58	11,47	10898	218	–	4016	

31 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	78	109,59	1,26	8548	98	32	6061	15778
				107,92	–	8418	–	–	1169	
32 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ К=10,000;	кг	35,3	537		18956		18956	–	20472
				–		–		–	1516	
	Итого по разделу 1					**814 248**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					222 906				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 736				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 967				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					293 132				
	- оборудование, тенге					71 853				
	- накладные расходы, тенге					162 628				
	в т.ч. зарплата, тенге					14 637				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					54 993				
Раздел 2 Водопровод горячей воды										
33 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	5	2495,6	102,6	12478	513	461	8350	22494
				2300,8	18,6	11504	93	–	1666	
34 2304-0501-0213	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	835		4175		4175	–	4509
				–		–		–	334	
35 1118-0201-0301	Водоподогреватели емкостные, вместимость до 1 м3. Установка НР = 72 %	водоподогреватель	5	27984,6	2478,8	139923	12394	18966	81686	239338
				21712,6	978	108563	4890	–	17729	

36 2955-0000-0000 (пл)	Водонагреватель ABS PRO R V SLIM емкостью 50л Н-1,5 кВт	шт	5	43690		218450		218450	–	235926
				–		–		–	17476	
37 1117-0201-0102	Полотенцесушители электрические (примен). Установка НР = 72 %	шт.	4	4312,75	36,5	17251	146	221	12210	31818
				4221	18,5	16884	74	–	2357	
38 2956-0000-0000 (пл)	Полотенцесушитель электрический Devirail, P40C, N-40 Bm	шт	4	22500		90000		90000	–	97200
				–		–		–	7200	
39 1116-0501-0402	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 72 %	м трубопровода	24	1684,29	3	40423	72	4666	25698	71411
				1486,88	0,29	35685	7	–	5290	
40 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	24	109,58	1,25	2630	30	10	1865	4855
				107,92	–	2590	–	–	360	
41 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 72 %	м трубопровода	13	729,15	89,85	9479	1168	3459	3926	14477
				373,23	46,23	4852	601	–	1072	

42	2111-0403-5904	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе 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 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019 К=1,100;	м	14,3	348		4976		4976	–	5374
					–		–		–	398
		Итого по разделу 2					**727 402**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					180 078			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					14 323			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 665			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					345 384			
		- накладные расходы, тенге					133 735			
		в т.ч. зарплата, тенге					12 036			
		- сметная прибыль (8 %), тенге					53 882			
		Раздел 3 Бытовая канализация								
43	1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР = 72 %	комплект	4	17712,25	232	70849	928	55032	11071	88474
					3722,25	121,75	14889	487	–	6554	
44	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 72 %	комплект	5	3653,2	116,4	18266	582	1089	12168	32869
					3319	61	16595	305	–	2435	
45	2303-0102-3206	Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	5	8851		44255		44255	–	47795

46	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94			–		–		–	3540	
			шт.	5	1100		5500		5500	–	5940
47	2302-0601-0803	Ревизия,прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100			–		–		–	440	
			шт.	5	553		2765		2765	–	2986
48	1117-0101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Установка НР = 72 %			–		–		–	221	
			комплект	3	17810	97	53430	291	49105	3013	60958
49	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %			1344,67	50,33	4034	151	–	4515	
			м трубопровода	12	1343,92	1,75	16127	21	3711	8929	27060
50	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 72 %			1032,92	0,58	12395	7	–	2004	
			м трубопровода	67	1920,81	4,31	128694	289	62043	47850	190668
51	1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 72 %			990,48	1,45	66362	97	–	14124	
			м трубопровода	5	2349	4,6	11745	23	6770	3571	16541
					990,4	1,6	4952	8	–	1225	

52 1116-1201-0101	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР = 72 %**	**сальник**	**1**	3571	–	3571	–	754	2028	6047
				2817	–	2817	–	–	448	
	Итого по разделу 3					**479 338**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					122 044				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 134				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 055				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					231 024				
	- накладные расходы, тенге					88 630				
	в т.ч. зарплата, тенге					7 977				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					35 506				
	Итого по смете					**2 020 988**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					525 028				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					25 193				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					9 687				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					869 540				
	- оборудование, тенге					71 853				
	- накладные расходы, тенге					384 993				
	в т.ч. зарплата, тенге					34 650				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					144 381				

Локальная смета № 2-2-5 Демонтажные работы

Раздел 1 Общестроительные работы

1 1206-0101-0901	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР = 72 %**	**шт.**	**17**	2273	122,53	38641	2083	–	19470	62760
				2150,47	58,76	36558	999	–	4649	
2 1110-0108-0101	**Ворота с коробками стальными с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками. Демонтаж НР = 72 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;**	**м2 полотна**	**19,18**	3226,85	556,52	61891	10674	–	28500	97622

				2670,33	196,04	51217	3760	–	7231	
3 1206-0101-0101	Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах НР = 72 %	шт.	33	1524,42	60,76	50306	2005	–	25555	81930
				1463,67	30,12	48301	994	–	6069	
4 1203-0101-0202	Перегородки из кирпича облегченной конструкции. Разборка каменной кладки НР = 72 %	м3 кладки	7,42	24060,38	5055,26	178528	37510	–	82233	281622
				19005,12	2373,45	141018	17611	–	20861	
5 1212-0104-0504	Стены. Очистка вручную от краски масляной, с земли и лесов НР = 72 %	м2	234,21	266,51	–	62419	–	–	32358	102359
				266,51	–	62419	–	–	7582	
6 1203-0101-0201	Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки под проем НР = 72 %	м3 кладки	0,47	26444,68	5055,32	12429	2376	–	5789	19675
				21389,36	2372,34	10053	1115	–	1457	
7 1203-0101-0101	Стены каркасно-обшивные. Разборка обшивки из ДВП. НР = 72 %	м2 стен	121	142,98	23,42	17300	2834	–	8096	27428
				119,55	9,52	14466	1152	–	2032	
8 1203-0101-1901	Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом НР = 72 %	м3 кладки	1,43	33060,84	1686,71	47277	2412	35228	5424	56917
				6739,16	576,92	9637	825	–	4216	
9 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Демонтаж НР = 72 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м2 стяжки	530,12	383,09	30,35	203084	16090	–	101262	328694
				352,74	15,74	186994	8342	–	24348	

10 1208-0101-0204	Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий НР = 72 %	м2 кровли	557,38	299,72	1,58	167057	881	–	86146	273459
				298,14	–	166176	–	–	20256	
11 1109-0402-0102	Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Демонтаж НР = 72 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м2	404,42	2139,48	962,49	865250	389251	–	308431	1267575
				1176,99	294,17	475999	118968	–	93894	
12 1207-0101-0205	Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия НР = 72 %	м2	46,86	121,11	2,99	5675	140	–	2908	9270
				118,12	1,6	5535	75	–	687	
13 1207-0101-0207	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия НР = 72 %	м2	35,91	898,66	32,97	32271	1184	–	16448	52617
				865,69	17,85	31087	641	–	3898	

Итого по разделу 1	**2 661 928**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 239 460
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	467 440
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	154 482
- материалы, изделия и конструкции, тенге	35 228
- накладные расходы, тенге	722 620
в т.ч. зарплата, тенге	65 036
- сметная прибыль (8 %), тенге	197 180

Итого по смете	**2 661 928**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 239 460
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	467 440
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	154 482
- материалы, изделия и конструкции, тенге	35 228
- накладные расходы, тенге	722 620
в т.ч. зарплата, тенге	65 036

	- сметная прибыль (8 %), тенге					197 180				

Гаражи №1,№2

Локальная смета № 2-3-1 Общестроительные работы

Раздел 1 Общестроительные работы

1 1146-0201-0601	Стены кирпичные. Кладка отдельных участков и заделка проемов. Объем кладки в одном месте до 5 м3 НР = 84 %	м3	12	41697,58	17,58	500371	211	300548	167674	721489
				16634,33	–	199612	–	–	53444	
2 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР = 90 %	м2 проемов	0,96	3718,75	182,29	3570	175	1784	1528	5506
				1678,13	90,63	1611	87	–	408	
3 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 72 %	п/м	1,2	2525,83	5,83	3031	7	2662	264	3559
				301,67	3,33	362	4	–	264	
4 1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство НР = 72 %	м3	2,28	40134,65	5897,37	91507	13446	49161	23015	123684
				12675,44	1344,3	28900	3065	–	9162	
5 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,27272	243102		66299		66299	–	71603
				–		–		–	5304	
6 1109-0403-0302	Ворота секционные площадью до 9 м2. Монтаж НР = 72 %	м2	78,0016	1452,42	6,1	113291	476	–	81227	210079
				1446,32	–	112815	–	–	15561	

7 2109-0403-0402	Ворота распашные ВР 3636-УХ Л1 ГОСТ 31174-2003	шт.	6	535065		3210390		3210390	–	3467221
				–		–		–	256831	
	Итого по разделу 1					4 603 141				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					343 300				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					14 315				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 156				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 630 844				
	- накладные расходы, тенге					273 708				
	в т.ч. зарплата, тенге					24 634				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					340 974				
	Раздел 2 Отделочные работы Гараж1									
	2.1 Общестроительные работы									
8 1115-0109-0501	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	200	25595,13	14,15	5119026	2830	4670605	356933	5914036
				2227,96	2,88	445591	575	–	438077	
9 1146-0201-0802	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР = 84 % К=2.000:	м2	278,72	236,64	–	65957	–	–	55404	131070
				236,64	–	65957	–	–	9709	
10 1211-0101-0103	Штукатурка стен. Сплошное выравнивание раствором полимерцементным. Толщина намета до 5 мм НР = 72 % К=2.000:	м2	182,4	510,8	6,64	93170	1211	13949	56639	161794
				427,69	3,59	78010	655	–	11985	
11 1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 80 % К=2.000:	м2 окрашиваемой поверхности	182,4	705,67	4,78	128714	871	32805	76390	221512

12 1211-0101-0105	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм НР = 72 % К=2,000;			521,04	2,47	95038	450	–	16408	
		м2	96,32	584,32	7,79	56282	750	13314	30689	93929
				438,31	4,22	42218	406	–	6958	
13 1115-0405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 80 % К=2,000;	м2 окрашиваемой поверхности	96,32	855,77	5,06	82428	487	18886	50646	143720
				654,64	2,62	63055	252	–	10646	
14 1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 % К=2,000;	м2 стяжки	96,32	787,24	29,73	75827	2864	36406	35789	120545
				379,54	15,74	36557	1516	–	8929	
15 1111-0101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 НР = 94 % К=4,000;	м2 стяжки	192,8	104,01	5,13	20053	990	18183	1299	23060
				4,56	2,6	880	502	–	1708	
16 1109-0401-0201	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж НР = 69 %	м2 покрытия	132,66	22033,7	172,15	2922991	22837	2845989	42375	3202595
				408,3	54,64	54165	7248	–	237229	
2.2 Отопление										
17 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	21,1	1346,97	18,96	28421	400	18746	9251	40686
				439,57	7,82	9275	165	–	3014	

18	1118-0301-0407	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка НР = 98 %	м труб нитки регистра	28	2151,21	31,71	60234	888	50238	9344	75144
					325,29	15,25	9108	427	–	5566	
19	2910-1000-0000 (пл)	Тепловой узел. Монтаж	шт	1	1566493		1566493		1566493	–	1691812
					–		–		–	125319	
20	5810-1000-0000 (пл) (об)	Тепловой узел	к-т	1	1672303		1672303		–	–	1672303
					–		–		1672303	–	

Итого по разделу 2 **13 492 206**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 899 854
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 34 128
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 12 196
- материалы, изделия и конструкции, тенге 9 285 614
- оборудование, тенге 1 672 303
- накладные расходы, тенге 724 759
  в т.ч. зарплата, тенге 65 228
- сметная прибыль (8 %), тенге 875 548

Раздел 3 Отделочные работы Гараж 2

3.1 Общестроительные работы

21	1115-0109-0501	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	245	25595,13	14,15	6270807	3467	5721491	437243	7244694
					2227,96	2,88	545849	705	–	536644	
22	1146-0201-0802	Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей НР = 84 %	м2	378,36	236,64	–	89536	–	–	75210	177926
					236,64	–	89536	–	–	13180	

23 1211-0101-0103	Штукатурка стен. Сплошное выравнивание раствором полимерцементным. Толщина намета до 5 мм НР = 72 %	м2	168	510,81	6,64	85816	1116	12848	52168	149023
				427,69	3,6	71852	604	–	11039	
24 1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	168	705,67	4,77	118553	802	30216	70360	204026
				521,04	2,47	87535	415	–	15113	
25 1211-0101-0105	Штукатурка потолков. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 5 мм НР = 72 %	м2	210,6	584,33	7,79	123059	1640	29110	67101	205373
				438,31	4,21	92309	887	–	15213	
26 1115-0405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	210,6	855,76	5,06	180224	1065	41292	110734	314235
				654,64	2,62	137867	551	–	23277	
27 1111-0101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	210,6	787,26	29,74	165797	6264	79601	78251	263572
				379,54	15,74	79932	3314	–	19524	
28 1111-0101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 НР = 94 % К=4,000;	м2 стяжки	842,4	104,01	5,13	87615	4325	79446	5674	100752
				4,56	2,6	3844	2192	–	7463	
29 1109-0401-0201	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж НР = 69 %	м2 покрытия	260	22033,7	172,14	5728761	44756	5577848	83050	6276756

				408,3	54,64	106157	14206	–	464945	
30 1203-0101-0204	Стены из шлакобетонных камней. Разборка каменной кладки НР = 72 %	м3 кладки	5,6	27156,96	2273,04	152079	12729	–	104495	277100
				24883,93	1032,5	139350	5782	–	20526	
31 1203-0101-1901	Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом НР = 72 %	м3 кладки	5,6	33060,71	1686,79	185140	9446	137955	29499	231810
3.2 Отопление										
				6739,11	577,14	37739	3232	–	17171	
32 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	18	1347	18,94	24246	341	15993	7892	34709
				439,56	7,83	7912	141	–	2571	
33 1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	64,2	1934,74	18,93	124210	1215	94775	28150	164549
				439,56	7,85	28220	504	–	12189	
34 1118-0301-0408	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка НР = 98 %	м труб нитки регистра	46,4	2846,25	31,75	132066	1473	115500	15486	159356
				325,28	15,28	15093	709	–	11804	
35 2910-1000-0000 (пл)	Тепловой узел	шт	1	2238796		2238796		2238796	–	2417900
				–		–		–	179104	

Итого по разделу 3	**18 221 781**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 443 195
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	88 639
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	33 242
- материалы, изделия и конструкции, тенге	14 174 871
- накладные расходы, тенге	1 165 313

	в т.ч. зарплата, тенге					104 878				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 349 763				
	Раздел 4 Электроосвещение									
	4.1 Щит освещения									
36	**1308-0304-0203**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене -ШР НР = 72 %**	**шт.**	**1**	13187	962	13187	962	9149	2474	16914
					3076	360	3076	360	–	1253	
37	**2307-0201-0204**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	8314		8314		8314	–	8979
					–		–		–	665	
38	**1308-0303-0601**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**4**	2822	20,25	11288	81	5375	4199	16726
					1458	–	5832	–	–	1239	
39	**2307-0204-0745**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1509		1509		1509	–	1630
					–		–		–	121	
40	**2307-0204-0709**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3**	479		1437		1437	–	1552
					–		–		–	115	
41	**1308-0303-0905**	**Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции НР = 72 %**	**шт.**	**2**	7341	25,5	14682	51	5883	6299	22659
					4374	–	8748	–	–	1678	

42	2307-0208-0203	Контакторы с электротепловым реле модели КМИ-10960, 9 А, в оболочке 220 В/АС-3. IP54	шт.	2	8397		16794		16794	–	18138
					–		–		–	1344	
4.2	Освещение										
43	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	34	2108,65	821,56	71694	27933	4542	42294	123107
					1153,5	574,21	39219	19523	–	9119	
44	2307-0106-0110	Светильники для светодиодных ламп со степенью защиты IP65 ETANJ 1x36 LED CT PK 2595-2014	шт.	34	6342		215628		215628	–	232878
					–		–		–	17250	
45	1308-0205-0901	Светильник с лампами накаливания. Установка вне зданий НР = 72 %	шт.	5	5278,6	1714	26393	8570	8324	9200	38440
					1899,8	655,8	9499	3279	–	2847	
46	2307-0106-0503	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED FL-20, мощность 25 Вт. световой поток 3078 лм	шт.	5	28360		141800		141800	–	153144
					–		–		–	11344	
47	1308-0201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	620	765,82	433,38	474808	268695	77649	162081	687840
					207,2	155,89	128464	96649	–	50951	
48	2306-0128-2003	Кабели силовые ВВГз 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,28	341638		95659		95659	–	103312
					–		–		–	7653	
49	2306-0128-2001	Кабели силовые ВВГз 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,34	227799		77452		77452	–	83648

				–		–		–	6196	
50 1308-0305-0101	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %**	**шт.**	**12**	520,5	3,17	6246	38	118	4394	11491
				507,5	1,08	6090	13	–	851	
51 2307-0218-1602	**Выключатель одноклавишный, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**12**	248		2976		2976	–	3214
				–		–		–	238	
52 2306-1710-0104	**Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 16 мм**	**м**	**92**	73		6716		6716	–	7253
				–		–		–	537	

Итого по разделу 4	**1 530 925**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	200 928
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	306 330
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	119 824
- материалы, изделия и конструкции, тенге	679 325
- накладные расходы, тенге	230 941
в т.ч. зарплата, тенге	20 785
- сметная прибыль (8 %), тенге	113 401

Итого по смете	**37 848 053**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 887 277
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	443 412
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	168 418
- материалы, изделия и конструкции, тенге	27 770 654
- оборудование, тенге	1 672 303
- накладные расходы, тенге	2 394 721
в т.ч. зарплата, тенге	215 525
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 679 686

Кислородная станция

Локальная смета № 3-1-1 Кислородная станция -общестроительные работы

Раздел 1 Фундаменты

1.1 Фундаментная плита Фп 1-1 шт

1 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	3,5	21375,71	1114,86	74815	3902	66013	5313	86538
				1400	268,29	4900	939	–	6410	
2 1106-0101-0116	Плиты фундаментные железобетонные с пазами, стаканами и подколонниками, высотой до 2 м, толщиной до 1000 мм. Устройство НР = 91 %	м3	23,2	29546,42	1989,57	685477	46158	571194	73019	819176
				2936,42	522,24	68125	12116	–	60680	
3 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04109	243102		9989		9989	–	10788
				–		–		–	799	
4 2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,49247	225164		336051		336051	–	362935
				–		–		–	26884	
5 1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %	т	1,53356	22225,41	1023,11	34084	1569	442	29688	68874
				20914,08	359,29	32073	551	–	5102	
6 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,70064	259489		181808		181808	–	196353
				–		–		–	14545	

1.2 Фундаменты ФМ1-8 шт

7	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=8,000;	м3	2,4	21375,42	1114,58	51301	2675	45266	3644	59341
					1400	268,33	3360	644	–	4396	
8	1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 % К=8,000;	м3	13,6	31527,35	1951,25	428772	26537	295403	103185	574514
					7855,29	482,21	106832	6558	–	42557	
9	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=8.000:	т	0,12888	243102		31331		31331	–	33837
					–		–		–	2506	
10	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=8.000:	т	0,33528	240026		80476		80476	–	86914
					–		–		–	6438	
11	1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 % К=8.000:	т	0,46416	22227,25	1023,35	10317	475	134	8986	20847
					20915,2	359,79	9708	167	–	1544	
12	1106-0301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР = 91 % К=8.000:	т	0,06688	281653,71	2183,01	18837	146	15678	2789	23356
					45050,84	777,51	3013	52	–	1730	
13	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 % К=8,000;	т	0,1912	735104,6	1380,75	140552	264	125195	13844	166748

				78938,28	627,62	15093	120	–	12352	
14 1106-0301-0201	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство НР = 91 % К=8,000;	м2	6,48	1046,3	5,86	6780	38	3106	3323	10911
				561,11	2,47	3636	16	–	808	
15 1106-0301-0202	Подливка под оборудование. Устройство. Добавлять или исключать к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины до 50 мм НР = 91 % К=3,000;	м2	19,44	390,23	2,73	7586	53	4416	2856	11277
				160,34	1,13	3117	22	–	835	
16 1106-0101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство обетонки. НР = 91 % К=8.000:	м3	1,6	30820	1765,63	49312	2825	37745	8584	62528
1.3 Сооружение кислородной				5463,75	431,88	8742	691	–	4632	
17 1109-0101-0101	Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	5,39308	58079,8	17616,83	313229	95009	58585	129657	478317
				29599,97	5242,64	159635	28274	–	35431	

18	2106-0401-0101	Цельнометаллический каркас одноэтажного производственного здания с покрытием из профилированного настила, пролетом до 36 м, шаге колонн до 12 м, расход стали до 70 кг на 1 м2 площади здания (колонны, опорные плиты, подкрановые балки с тормозными конструкциями, деталями крепления рельс и тупиками, пути подвесного транспорта, стропильные и подстропильные фермы или блоки, надколонники, прогоны, связи, фахверковые стойки, стеновые ригели, ветровые фермы) СТ РК EN 1090-1-2011	т	5,39308	496637		2678403		2678403	–	2892675
					–		–		–	214272	
19	1109-0501-0201	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %	т	5,39308	7605,67	727,97	41018	3926	4973	22173	68246
					5955,59	2,97	32119	16	–	5055	
20	1109-0701-0105	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 69 %	т конструкций	0,10775	202329,47	20955,92	21801	2258	407	13745	38390
					177596,29	7276,1	19136	784	–	2844	
21	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,10775	581974		62708		62708	–	67725
					–		–		–	5017	

22 1109-0601-0101	Конструкции дверей, . Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,13101	108449,74	4854,59	14208	636	245	9387	25483
				101725,06	2121,98	13327	278	–	1888	
23 2106-0405-2601	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0.1 т-Двери	т	0,13101	636752		83421		83421	–	90095
				–		–		–	6674	
24 1109-0501-0203	Ограждения одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %	т	0,10775	60807,42	8556,84	6552	922	142	3787	11166
				50932,71	–	5488	–	–	827	
25 2988-8888-8926	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005. ГОСТ 535-2005	т	5,63184	5772		32507		32507	–	35108
				–		–		–	2601	
26 1109-0402-0102	Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж НР = 69 %	м2	36,9	5580,76	962,52	205930	35517	123205	40063	265672
				1279,35	294,17	47208	10855	–	19679	
27 1109-0304-0201	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	1,1664	391135,97	24477,02	456221	28550	369676	47451	543966
				49721,36	9237,83	57995	10775	–	40294	
28 1109-0402-0102	Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж НР = 69 %	м2	18	4864,78	962,56	87566	17326	47212	19543	115678
				1279,33	294,17	23028	5295	–	8569	

29 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	156,55248	97,92	2,42	15329	379	7187	5388	22374
				49,59	0,29	7763	46	–	1657	
30 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР = 69 % К=2,000;	м2	313,10496	83,92	1,73	26277	541	16659	6327	35212
				28,99	0,29	9077	92	–	2608	
31 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство НР = 91 %	м3	9	36060	1951,22	324540	17561	236282	68284	424250
				7855,22	482,22	70697	4340	–	31426	
32 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2601	243102		63231		63231	–	68289
				–		–		–	5058	

Итого по разделу 1	**7 777 583**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	704 072
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	287 267
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	82 631
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 589 090
- накладные расходы, тенге	621 036
в т.ч. зарплата, тенге	55 893
- сметная прибыль (8 %), тенге	576 118
Итого по смете	**7 777 583**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	704 072
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	287 267
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	82 631
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 589 090

	- накладные расходы, тенге					621 036				
	в т.ч. зарплата, тенге					55 893				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					576 118				
Дизельная подстанция										
Локальная смета № 4-1-1 Дизельная подстанция										
1 1313-1201-0101	**Дизель-генератор стационарный, мощность 5600 кВт. Монтаж оборудования НР = 61 %**	**т**	**1**	218127	15279	218127	15279	18288	114568	359311
				184560	3257	184560	3257	–	26616	
2 2911-0000-0000 (пл)	**Дизель-генератор Wilson P800(640 кВт),380В 50Гц, двигатель Perkins ABP.**	**к-т**	**1**	47579219		47579219		47579219	–	51385557
				–		–		–	3806338	
3 1308-0201-0207	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 18 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий-собственные нужды НР = 72 %**	**м кабеля**	**1000**	998,67	595,1	998670	595099	48371	418740	1530803
				355,2	226,38	355200	226383	–	113393	
4 2306-0109-1008	**Кабели силовые АСБл 3х150-10 ГОСТ 18410-73 К=1,020;**	**км**	**1,02**	5974037		6093518		6093518	–	6580999
				–		–		–	487481	
5 1308-0205-1403	**Ввод в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии 4. Устройство НР = 72 %**	**шт.**	**4**	31087,5	21809	124350	87236	1827	49150	187380
				8821,75	8244,25	35287	32977	–	13880	
6 1308-0206-2107	**Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 78 мм. Установка НР = 72 %**	**ввод**	**4**	2132,25	–	8529	–	2797	4127	13668
				1433	–	5732	–	–	1012	
7 1308-0401-0204	**Кабель силовой. Присоединение к вводу типа ВГУ со стороны "чистой" зоны НР = 72 %**	**присоединение (3 фазы)**	**4**	5422,75	–	21691	–	9851	8525	32633

				2960	–	11840	–	–	2417	
8 1308-0401-0501	**Ввод унифицированный ВГУ. Герметизация проходов НР = 72 %**	**шт.**	**4**	52926	16271,25	211704	65085	40059	91611	327580
				26640	5169,5	106560	20678	–	24265	
9 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**1,81**	21654,14	1114,92	39194	2018	34642	2747	45296
				1400	267,96	2534	485	–	3355	
10 1106-0101-0114	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**10,3**	27228,93	1206,5	280458	12427	255652	14090	318112
				1201,84	301,36	12379	3104	–	23564	
11 1401-0101-0204	**Дизель-генератор. Пусконаладочные работы НР = 50 %**	**шт.**	**1**	1214973	–	1214973	–	–	607487	1968257
				1214973	–	1214973	–	–	145797	

Итого по смете **62 749 596**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 929 065
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 777 144
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 286 884
- материалы, изделия и конструкции, тенге 54 084 224
- накладные расходы, тенге 1 311 045
  в т.ч. зарплата, тенге 117 994
- сметная прибыль (8 %), тенге 4 648 118

Электроснабжение

Локальная смета № 4-2-1 Электрические сети 6 кВ

Раздел 1 Электрооборудование

1 1308-0101-0104	**Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 1000 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**2**	87075	41548	174150	83096	2254	87995	283117
				44400	16707,5	88800	33415	–	20972	

2 5108-0101-0311	Трансформатор трехфазный силовой двухобмоточный масляный модели ТМ-1000/35/10, номинальная мощность 1000 кВА, класс напряжения 35 кВ ГОСТ 11920-93	шт.	2	5898437		11796874		11796874	–	12740624
				–		–		–	943750	
3 1308-0302-0502	Шины алюминиевые сечением до 640 мм2. Прокладка НР = 72 %	м (3 фазы)	80	2802,55	970,95	224204	77676	9954	123343	375351
				1707,18	434,2	136574	34736	–	27804	
4 2307-0222-0138	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 10 мм х 100 мм х 4000 мм ГОСТ 15176-89	шт.	20	15183		303660		303660	–	327953
				–		–		–	24293	
	Итого по разделу 1					**13 727 045**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					225 374				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					160 772				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					68 151				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					12 112 742				
	- накладные расходы, тенге					211 338				
	в т.ч. зарплата, тенге					19 020				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 016 819				
Раздел 2 Электросети 6 кВ										
5 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами под горизонтальные заземлители НР = 72 %	м3 грунта	326	1843,38	–	600942	–	–	432678	1116310
				1843,38	–	600942	–	–	82690	
6 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	137,5	875,27	–	120349	–	–	86651	223560
				875,27	–	120349	–	–	16560	

7 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	300	510,26	421,46	153077	126437	–	57930	227888
				88,8	179,39	26640	53818	–	16881	
8 2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	80,2	1912		153342		153342	–	165609
				–		–		–	12267	
9 1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР = 72 %	м кабеля	300	446,91	358,11	134073	107433	–	52106	201073
				88,8	152,43	26640	45729	–	14894	
10 2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,5	51471		128678		128678	–	138972
				–		–		–	10294	
11 1310-0901-0307	Кабель масса 1 м до 18 кг. Прокладка в траншее НР = 61 %	км	0,3	418716,67	214280	125615	64284	–	46971	186393
				204436,67	52233,33	61331	15670	–	13807	
12 2306-0109-1008	Кабели силовые АСБл 3х150-10 ГОСТ 18410-73 К=1,020;	км	0,306	5974037		1828055		1828055	–	1974299
				–		–		–	146244	
13 1308-0201-1818	Опрессовка концов кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 0,4 кВ. НР = 72 %	шт.	88	3152,43	84,47	277414	7433	9501	189823	504616
				2960	35,94	260480	3163	–	37379	
14 2113-0809-1602	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей 50х0,25	м	620	1166		722920		722920	–	780754
				–		–		–	57834	

15 1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	5	633,2	84,6	3166	423	128	2012	5592
				523	36	2615	180	–	414	
16 2307-0501-0102	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, однотарифные типа Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	5	153186		765930		765930	–	827204
				–		–		–	61274	
17 2306-1703-1702	Муфты концевые 3СТП-150-240 13781.0-86	шт.	1	22304		22304		22304	–	24088
				–		–		–	1784	
	Итого по разделу 2					**6 376 358**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 098 997				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					306 010				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					118 560				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 630 858				
	- накладные расходы, тенге					868 171				
	в т.ч. зарплата, тенге					78 135				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					472 322				
Раздел 3 Внутреннее силовое оборудование										
18 1308-0103-3401	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А. Монтаж оборудования КСО НР = 72 %	шт.	2	141067	97371,5	282134	194743	4511	108302	421671
				41440	33770	82880	67540	–	31235	
19 5108-0301-1205	Шкаф комплектно-распределительный напряжением 10 (6) кВ на токи 630 А серии К-8М ГОСТ 14693-90 КСО	шт.	2	4787993		9575986		9575986	–	10342065
				–		–		–	766079	

20	1308-0103-3401	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А. Демонтаж оборудования НР = 72 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0,4;	шт.	5	56426,8	38948,6	282134	194743	4511	108302	421671
					16576	13508	82880	67540	–	31235	
21	1308-0103-3401	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	7	141066,29	97371,14	987464	681598	15786	379058	1475844
					41440	33770	290080	236390	–	109322	
22	5108-0401-1201 (об)	Панель распределительных щитов ЩО 70-1-90 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	5	507237		2536185		–	–	2536185
					–		–		2536185	–	
23	1308-0103-2801	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов 9. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	31561,5	1245	63123	2490	22153	28384	98828
					19240	471	38480	942	–	7321	
24	2910-0400-0000 (пл)	Мост шинный	шт	2	154062		308124		308124	–	332774
					–		–		–	24650	
25	1308-0103-3401	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 0,4 кВ, на ток до 3200 А. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	141067	97371,5	282134	194743	4511	108302	421671
					41440	33770	82880	67540	–	31235	

26	5108-0401-0603 (об)	Шкаф вводной АВР, номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	400015		800030		–	–	800030
					–		–		800030	–	
27	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	2194	343,94	150,72	754608	330678	99218	314657	1154806
					148	51,19	324712	112312	–	85541	
28	2306-0140-0628	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВБбШвнг(В)-LS 4х185 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,114	5232706		5829234		5829234	–	6295573
					–		–		–	466339	
29	2306-0140-0627	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВБбШвнг(В)-LS 4х150 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,06	4263754		255825		255825	–	276291
					–		–		–	20466	
30	2306-0140-0629	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВБбШвнг(В)-LS 4х240 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	1,02	6699085		6833067		6833067	–	7379712
					–		–		–	546645	
31	1308-0103-3101	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	16	673,75	9,63	10780	154	1154	6865	19057
					592	3,94	9472	63	–	1412	
32	2404-0203-0906	Зажимы натяжные прессуемые НС-150-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	7782		124512		124512	–	134473

				–		–		–	9961	
33 1121-0101-0204	Трубы полимерные диаметром до 63 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР = 72 %	м	108	514,69	4,21	55587	455	10874	31927	94515
				409,8	0,79	44258	85	–	7001	
34 2301-0405-0606	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160x14,6 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,1 мм до 1,7 мм СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014)	м	108	6608		713664		713664	–	770757
				–		–		–	57093	
35 2306-1703-1203	Муфты соединительные для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони на напряжение 0,4 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа eks-10НН-1-120/240-А-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	12549		75294		75294	–	81318
				–		–		–	6024	
36 2306-1703-1702	Муфты концевые 4 КВнТП ГОСТ 13781.0-86	шт.	22	18304		402688		402688	–	434903
				–		–		–	32215	
37 2910-0010-0000 (пл)	Пусконаладочные работы	шт	1	1400560		1400560		1400560	–	1512605
				–		–		–	112045	
	Итого по разделу 3					**35 004 749**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					955 642				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 599 604				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					552 412				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					25 681 672				

- оборудование, тенге	3 336 215
- накладные расходы, тенге	1 085 797
в т.ч. зарплата, тенге	97 722
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 345 819
Итого по смете	**55 108 152**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 280 013
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 066 386
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	739 123
- материалы, изделия и конструкции, тенге	41 425 272
- оборудование, тенге	3 336 215
- накладные расходы, тенге	2 165 306
в т.ч. зарплата, тенге	194 877
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 834 960
Всего по акту:	**289 517 513**
Оборудование	9 422 077
Временные здания и сооружения (1,5%) к-0,8	3 361 145
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2%)	6 236 045
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	2 236 982
Итого	301 351 685
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**5 793 853**
- в текущих ценах с 07.07.20 г.	**307 145 538**
- в текущих и прогнозных ценах	**307 145 538**
НДС (12%)	36 857 465
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**344 003 003**

Заказчик:

Главный врач
КГП на ПХВ "Городская больница №4" города Усть-

_____ **С.А. Попов**

Тех.надзор:

Эксперт ТОО "UK Teh Consulting"

_____ **М.Ж. Жанузаков**

Подрядчик:

Директор ТОО "ОблШығысЖол"

_____ **Ж.Б. Казанов**

Авторский надзор:

ТОО "ИНСОН" _____