Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции района Алтай",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область обл., Алтай р-он, Алтай, ул.АСТАНА, дом № 78** — **150440006568**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "НКО",070018, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск г., М.Горького, здание 11Г** — **980140004365**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) дог №49 от 03.05.2022 д.согл.№1 от 27.06.2022,д.согл№2 от 27.12.2022д/с№3 от 27.

Номер документа	Дата составления
88	25.12.2023

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство водопроводных сетей в с.Тургусун района Алтай ВКО			услуга	1	43 967 696,42	43 967 696,42	4 710 824,62
				Итого	1	x	43 967 696,42	4 710 824,62

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Генеральный директор / подпись / Абдулдин А.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 25.12.2023

М.П.

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции района Алтай"
Реквизиты: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, район Алтай, г.Алтай, Астана, 78
БИН 150440006568 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ11070103KSN1813000 РГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"

Подрядчик: ТОО "НКО"
Реквизиты:Республика Казахстан, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. 18 жилой район, участок: 141
БИН/ИИН 980140004365, БИК KCJBKZKX, ИИК KZ088560000006266534 АО "Банк ЦентрКредит"

Договор №49 от 03.05.2022 г., доп.соглашение №1 от 27.06.2022 г., доп.соглашение №2 от 27.12.2022 г., доп.соглашение №3 от 27.07.2023 г.
По объекту: Строительство водопроводных сетей в с.Тургусун района Алтай ВКО

СПРАВКА № 11

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2023 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		49	03.05.2022г.				
		Доп.согл. №1	27.06.2022г.				
		Доп.согл. №2	27.12.2022г.				
		Доп.согл. №3	27.07.2023г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала стройки по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп.расходы (оборудование)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено по стройке с начала строительства	**891 307 209,74**									
Акт выполненных работ № 11 за ноябрь 2023г	**43 967 696,42**	39 256 871,80							4 710 824,62	43 967 696,42
Погашение аванса за отчетный месяц :										
Всего к оплате:										**43 967 696,42**

Заказчик:ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции района Алтай"
БИН 150440006568
Руководитель

_____ **Жуанганов К.А.**

Подрядчик: ТОО "НКО"
БИН 980140004365
Директор

_____ **Абдулдин А.А.**

Технический надзор:
ТОО "Нұрелем Құрылыс"
БИН 061240011957
Эксперт технического надзора
аттестат № KZ83VJE00044390

_____ **Берикбаев Е.Н.**

"SANA-2015". Версия 20.4Д от 21.10.20 г.

Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции района Алтай"**

Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, район Алтай, г.Алтай, Астана, 78
БИН 150440006568 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ11070103KSN1813000 РГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Подрядчик: **ТОО "НКО"**

Республика Казахстан, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. 18 жилой район, участок: 141
БИН/ИИН 980140004365, БИК KCJBKZKX, ИИК KZ088560000006266534 АО "Банк ЦентрКредит"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес,

Объект : **Строительство водопроводных сетей в с.Тургусун района Алтай ВКО**
(наименование)

Договор №49 от 03.05.2022 г., доп.соглашение №1 от 27.06.2022 г., доп.соглашение №2 от 27.12.2022 г., доп.соглашение №3 от 27.07.2023 г.

Акт приемки выполненных работ №11 за декабрь 2023 г.

Составлен в текущих ценахс 05.10.20 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная смета №2-1-1. Наружные сети водопровода В1										
			Раздел 1 Земляные работы										
1	4	1101-0101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % К=0,300;	м3 грунта	-0,036	126,16	118,87	-5	-4	–	-1	-6	
						7,29	32,36	–	-1	–	–		
2	6	1101-0101-0310	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % К=0,300;	м3 грунта	-0,013	262,97	247,83	-3	-3	–	-1	-4	
						15,14	67,47	–	-1	–	–		
			Раздел 2 Колодцы										
3	35	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	-236	3466		-817976		-817976	–	-883414	
						–		–		–	-65438		
4	36	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	-103	4192		-431776		-431776	–	-466318	
						–		–		–	-34542		
			Раздел 3 Трубопровод										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			3.1 Трубопроводная арматура										
			3.2 Узел А										
5	128	1116-0602-0101	Установка муфты НР = 98 %	шт.	102	309,84	0,58	31604	59	922	30040	66576	
						300,22	0,3	30622	31	–	4932		
			3.7 Трубопровод										
6	217	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	-1,7	386288,2	109746,76	-656690	-186569	-5432	-517048	-1267637	
						273346	33872,28	-464688	-57583	–	-93899		
7	221	2301-0501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	1980,61	558		1105180		1105180	–	1193594	
						–		–		–	88414		
8	224	2301-0501-1302	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	4078,38	139		566895		566895	–	612247	
						–		–		–	45352		
9	231	1122-1401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	6,151	1772,9	8,91	10905	55	2675	8112	20538	
						1329,04	3,11	8175	19	–	1521		
10	237	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	183	1177,38	54,72	215461	10014	11211	192294	440375	
						1061,4	–	194236	–	–	32620		
11	238	1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	76	614,56	27,36	46707	2079	1605	42592	96443	
						566,08	–	43022	–	–	7144		
12	239	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	76	1892		143792		143792	–	155295	
						–		–		–	11503		
13	240	1106-1301-0101	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство обоймы НР = 91 %	м3	9,23	51856,72	5643,58	478638	52090	214128	211519	745370	
						23013,98	2168,93	212419	20019	–	55213		
			3.8 Щебеночно-гравийное покрытие										
14	241	1127-0302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	500	382,86	261,53	191430	130765	–	98685	313324	
						121,33	61,42	60665	30710	–	23209		
15	242	1127-0401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня . Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	500	5444,94	1619,06	2722470	809530	1792305	343953	3311737	
						241,27	395,68	120635	197840	–	245314		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	243	1127-0402-0101	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12(15) см. Устройство НР = 108 % кмат1=1,25;	м2 основания или покрытия	712	647,78	149,58	461219	106501	319261	72114	576000	
						49,8	43,98	35458	31314	–	42667		
		3.9 Асфальтобетонное покрытие											
17	244	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	100	3125,37	1301,02	312537	130102	–	260076	618422	
						1824,35	583,76	182435	58376	–	45809		
18	245	1127-0401-0102	Слои основании подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	103	3256,97	1102,83	335468	113591	205606	47211	413293	
						157,97	266,44	16271	27443	–	30614		
19	246	1127-0602-0101	Покрытие из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6(8) см. Устройство НР = 108 % кмат1=1,33;	м2	1020	2446,61	168,13	2495542	171493	2260055	114071	2818382	
						62,74	40,81	63995	41626	–	208769		
20	247	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	20	1846,78	129,36	36936	2587	33354	1811	41847	
						49,73	34,12	995	682	–	3100		
21	249	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	1020	1973,67	129,36	2013143	131947	1830472	92369	2273953	
						49,73	34,12	50725	34802	–	168441		
22	250	4141-0405-0100	Мусор строительный. Погрузка К=1,800;	т	215,46	107		23054		–	–	24898	
						–		–		–	1844		
23	251	4121-0102-0300	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 3 км К=1,800;	т·км	215,46	59		12712		–	–	13729	
						–		–		–	1017		

Итого **11 119 094**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 554 965
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 474 237
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 385 277
- материалы, изделия и конструкции, тенге 7 232 277

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			- перевозка грузов, тенге					35 766					
			- накладные расходы, тенге					997 797					
			в т.ч. зарплата, тенге					89 802					
			- сметная прибыль (8 %), тенге					823 604					
			Всего					**11 119 094**					

Локальная смета №2-2-1. Наружные сети водопровода В1. Площадка водозаборных и водопроводных сооружений

Раздел 3 Трубопровод

3.1 Трубопровод

24	32	1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,024	492615,64	72564,28	11823	1742	226	10419	24021	
						410619	27868,36	9855	669	–	1779		
25	34	1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,024	972265,73	37007,46	23334	888	15465	6916	32670	
						290899	148	6982	4	–	2420		
26	35	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,024	66051,22	–	1585	–	54	1516	3349	
						63808,5	–	1531	–	–	248		
27	36	1122-0301-0102	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,028	514111,99	89327,75	14395	2501	351	12405	28944	
						412242	35253,31	11543	987	–	2144		
28	38	1122-0601-0302	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,028	1187793,55	37148,22	33258	1040	24033	8108	44675	
						292332	192,4	8185	5	–	3309		
29	39	1122-0701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,028	68846,92	–	1928	–	141	1769	3993	
						63808,5	–	1787	–	–	296		
30	40	1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,014	569542,83	115663,51	7974	1619	219	6711	15860	
						438210	46004,63	6135	644	–	1175		
31	42	1122-0601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,014	1556728,78	39061,42	21794	547	17135	4076	27940	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	43	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,014	293765 / 72741,36	266,4 / –	4113 / 1018	4 / –	– / 125	2070 / 884	2054	
33	44	1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,091	63808,5 / 884044,21	– / 247731,97	893 / 80448	– / 22544	– / 4735	152 / 60780	152526	
34	46	1122-0601-0305	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,091	584280 / 2361634,78	90386,05 / 216287,13	53169 / 214909	8225 / 19682	– / 161843	11298 / 36855	271905	
35	47	1122-0701-0105	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	0,091	366848 / 97096,76	42247 / –	33383 / 8836	3844 / –	– / 1868	20141 / 6898	16993	
36	48	1122-0501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	1,34	76570,2 / 611302,81	– / 201689,63	6968 / 819146	– / 270264	– / 18094	1259 / 609355	1542781	
37	50	1122-0701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	1,34	396110 / 112377,65	63226,39 / –	530787 / 150586	84723 / –	– / 47982	114280 / 101578	272337	
38	51	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка тройника по месту НР = 99 %	т фасонных частей	0,0428	76570,2 / 1441468,97	– / 529391,13	102604 / 61695	– / 22658	– / 15361	20173 / 30481	99550	
39	52	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %.	задвижка или клапан	10	553166,3 / 1356,43	166183,79 / 28,76	23676 / 13564	7113 / 288	– / 1731	7374 / 11577	27152	
40	54	1122-0901-0203	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	16	1154,56 / 5754,69	14,8 / 1817,16	11546 / 92075	148 / 29075	– / 8487	2011 / 63449	167966	
41	56	1122-0901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	3407,1 / 3273,8	598,5 / 143,8	54514 / 6548	9576 / 288	– / 637	12442 / 5713	13242	
42	58	1122-0901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	2811,55 / 3273,8	74 / 143,8	5623 / 6548	148 / 288	– / 637	981 / 5713	13242	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						2811,55	74	5623	148	–	981		
43	60	1122-0901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	1736,88	86,28	10421	518	1012	9066	21046	
						1481,95	44,4	8892	266	–	1559		
44	62	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	6	1512,88	949,43	9077	5697	–	5015	15219	
						563,45	280,79	3381	1685	–	1127		
45	65	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	32	1791,32	106,28	57322	3401	2974	50907	116887	
						1592,1	14,8	50947	474	–	8658		
46	67	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	8	1177,38	54,72	9419	438	490	8406	19251	
						1061,4	–	8491	–	–	1426		
47	68	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	3487		27896		27896	–	30128	
						–		–		–	2232		
48	69	1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	901,25	41,04	3605	164	186	3222	7373	
						813,74	–	3255	–	–	546		
49	71	1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	20	614,56	27,36	12291	547	422	11209	25380	
						566,08	–	11322	–	–	1880		
50	73	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0018	1101277,97	529391,13	1982	953	34	1282	3525	
						553166,3	166183,79	996	299	–	261		
51	75	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	10	1512,88	949,43	15129	9494	–	8359	25367	
						563,45	280,79	5635	2808	–	1879		
52	77	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0406	1101277,97	529391,13	44712	21493	760	28914	79516	
						553166,3	166183,79	22459	6747	–	5890		
53	80	1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	4	2476,4	57,52	9906	230	856	8848	20254	
						2204,82	29,6	8819	118	–	1500		
54	82	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	4	1356,43	28,76	5426	115	692	4630	10860	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
55	84	1129-0174-0103	Гильзы из стальных труб диаметром 200 мм. Установка НР = 110 %	гильза	10	1154,56 1279,91	14,8 0,72	4618 12799	59 7	– 135	804 13923	28860	
56	86	1122-0301-0109	Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка футляра НР = 99 %	км трубопровода	0,074	1265,73 1939557,35	– 864205,13	12657 143527	– 63951	– 5713	2138 95023	257634	
57	88	1122-0601-0309	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,074	998145 5451315,69	298918,08 773271,76	73863 403397	22120 57222	– 313540	19084 48325	487860	
58	89	1122-1401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр НР = 99 %	м трубы, уложенной в футляре	74	441017 1772,9	218626,97 8,91	32635 131195	16178 659	– 32186	36138 97593	247091	
59	90	1106-1301-0101	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство обоймы колодцев НР = 91 %	м3	0,221	1329,04 51856,72	3,11 5643,58	98349 11460	230 1247	– 5127	18303 5064	17846	
						23013,98	2168,93	5086	479	–	1322		

Итого	**4 175 299**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 230 322
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	539 560
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	167 701
- материалы, изделия и конструкции, тенге	711 147
- накладные расходы, тенге	1 384 989
в т.ч. зарплата, тенге	124 649
- сметная прибыль (8 %), тенге	309 280
Всего	**4 175 299**

Локальная смета №2-4-1. Наружные сети канализации К13, К14

Раздел 3 Трубопровод

3.1 Трубопровод

60	28	1122-0301-0105	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	км трубопровода	0,047	884044,21 584280	247731,97 90386,05	41550 27461	11643 4248	2446 –	31392 5835	78777	
61	30	1122-0601-0305	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,047	2361634,78	216287,13	110997	10166	83589	19036	140436	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						366848	42247	17242	1986	–	10403		
62	31	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка тройников НР = 99 %	т фасонных частей	0,0096	1101277,97	529391,13	10572	5082	180	6836	18801	
						553166,3	166183,79	5310	1595	–	1393		
63	33	1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	3297,55	201,32	6595	403	939	5405	12960	
						2626,73	103,6	5253	207	–	960		
64	35	1122-0901-0203	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	6	5754,69	1817,16	34528	10903	3183	23794	62988	
						3407,1	598,5	20443	3591	–	4666		
65	37	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	12	1791,32	106,28	21496	1275	1115	19090	43833	
						1592,1	14,8	19105	178	–	3247		
66	39	1106-1301-0101	Стены и плоские днища круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство НР = 91 %	м3	0,112	51856,72	5643,58	5808	632	2598	2567	9045	
						23013,98	2168,93	2578	243	–	670		

Итого **366 841**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 97 392
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 40 104
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 12 048
- материалы, изделия и конструкции, тенге 94 050
- накладные расходы, тенге 108 120
  в т.ч. зарплата, тенге 9 731
- сметная прибыль (8 %), тенге 27 174

Всего **366 841**

Локальная смета №2-5-1. Общестроительные работы

Раздел 7 Полы

67	61	1111-0101-0101	Грунт. Уплотнение гравием НР = 94 %	м2 площади	8,2	249,75	33,08	2048	271	1108	729	2999	
						81,52	13,02	668	107	–	222		
68	62	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,656	23444,56	6,72	15380	4	12645	2566	19382	
						4161,42	–	2730	–	–	1436		
69	63	1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	8,2	1274,22	99,97	10449	820	6441	3305	14854	
						388,8	40,03	3188	328	–	1100		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
70	64	1111-0101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 НР = 94 % К=-2,000;	м2 покрытия	-16,4	136,69	4,46	-2242	-73	-1985	-210	-2648	
						11,2	2,35	-184	-39	–	-196		
71	65	1111-0101-3902	Плинтуса цементные. Устройство НР = 94 %	м плинтусов	7,52	194,31	1,15	1461	9	295	1091	2756	
						153,92	0,59	1157	4	–	204		
		Раздел 10 Разные работы											
		10.1 Крыльцо											
72	72	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,25	21375,59	1114,76	5344	279	4715	379	6181	
						1399,95	268,32	350	67	–	458		
73	73	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	0,04	28320,02	1714,91	1133	69	976	96	1327	
						2217,81	432,18	89	17	–	98		
74	74	1108-0101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной НР = 93 %	м3 изолирующего слоя	0,03	10833,9	1744,64	325	52	57	225	594	
						7186,41	858,4	216	26	–	44		
75	75	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР = 94 %	м2 покрытия	1,8	163,78	3,74	295	7	26	249	588	
						145,8	1,39	262	3	–	44		
		10.2 Люк Л1											
76	76	1110-0107-0105	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков НР = 90 %	м2	1,078	3463,72	544,68	3734	587	1534	1595	5755	
						1495,68	148,26	1612	160	–	426		
77	77	2109-0102-0306	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 10-10АП СТ РК 943-92. Люк КД1	м2	1,078	35259		38009		38009	–	41050	
						–		–		–	3041		
78	78	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	463		1852		1852	–	2000	
						–		–		–	148		
79	79	2109-0404-1003	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	2	4008		8016		8016	–	8657	
						–		–		–	641		
80	80	1109-0601-0101	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,12181	108469,47	4859,72	13213	592	230	8728	23696	
						101721,9	2116,75	12391	258	–	1755		
81	81	2106-0405-2601	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,12181	636752		77563		77563	–	83768	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–		–		–	6205		
82	82	2988-8888-8926(пл)	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	т	0,0747	5772		431		431	–	465	
						–		–		–	34		
83	83	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктри1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	10,69197	167,86	3,47	1795	37	1138	432	2405	
						57,98	0,6	620	6	–	178		
84	84	1110-0110-0101	Каркас из брусьев. Установка НР = 90 %	м3	0,027	101784,88	1396,87	2748	38	1122	1445	4528	
						58851	606,9	1589	16	–	335		
		10.3 Отмостка											
85	85	1111-0101-0101	Грунт. Уплотнение гравием НР = 94 %	м2 площади	13,26	249,75	33,08	3312	439	1792	1179	4850	
						81,52	13,02	1081	173	–	359		
86	86	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,989	21375,59	1114,76	42516	2217	37514	3020	49179	
						1399,95	268,32	2785	534	–	3643		
		10.4 Опора Уп1, Уп2											
87	87	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 % К=2,000;	т конструкций	0,02122	110043,48	5396,75	2335	115	95	1474	4114	
						100169,6	469,45	2126	10	–	305		
88	88	2106-0405-2601	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т К=2,000;	т	0,02122	636752		13512		13512	–	14593	
						–		–		–	1081		
89	89	2988-8888-8926(пл)	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005 К=2,000;	т	0,02122	5772		122		122	–	132	
						–		–		–	10		
90	90	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	0,9319	83,92	1,73	78	2	50	19	105	
						28,99	0,3	27	–	–	8		
		10.5 Приямок											
91	91	1106-1301-0103	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство НР = 91 %	м3	0,1	42864,86	5742,26	4286	574	1922	1829	6604	
						17898,17	2197,33	1790	220	–	489		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого						**297 935**					
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						32 497					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						6 039					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						1 890					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						209 180					
		- накладные расходы, тенге						28 151					
		в т.ч. зарплата, тенге						2 533					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						22 068					
		Всего						**297 935**					
		Локальная смета №2-5-2. Технологическое оборудование и трубопроводы											
92	1	1307-0403-0204	Насос погружной заливочный, масса 0,11 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	32907,37	3146,87	32907	3147	7	18786	55828	
						29754	1042,55	29754	1043	–	4135		
93	3	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	1	2535,43	–	2535	–	2197	331	3095	
						338,36	–	338	–	–	229		
94	4	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0008	1101277,97	529391,13	881	424	15	570	1567	
						553166,3	166183,79	443	133	–	116		
95	5	2302-0101-0607	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	727		1454		1454	–	1570	
						–		–		–	116		
96	6	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	4	2409,31	110,72	9637	443	1192	7959	19004	
						2000,67	29,6	8003	118	–	1408		
97	7	2304-0102-1901	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	4	29845		119380		119380	–	128930	
						–		–		–	9550		
98	8	1116-0602-0101	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении. Вентиль запорный муфтовый НР = 98 %	шт.	1	309,84	0,58	310	1	9	294	652	
						300,22	0,3	300	–	–	48		
99	9	2304-0501-0102	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	957		957		957	–	1034	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
100	10	1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %			–		–		–	77		
				шт.	1	46402,4	57,52	46402	58	44140	2213	52504	
101	11	1312-0901-0101	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования НР = 61 %			2204,82	29,6	2205	30	–	3889		
				шт.	1	1615,22	83,51	1615	84	673	523	2309	
102	12	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %			858,4	0,15	858	–	–	171		
				шт.	2	2409,31	110,72	4819	221	596	3979	9502	
103	13	2304-1012-0102	Компенсатор фланцевыи (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86			2000,67	29,6	4001	59	–	704		
				шт.	2	9504		19008		19008	–	20529	
104	14	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %			–		–		–	1521		
				счетчик (водомер)	1	634,36	28,76	634	29	18	591	1323	
105	15	2303-0301-0214	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50			587,53	14,8	588	15	–	98		
				шт.	1	60511		60511		60511	–	65352	
106	16	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %			–		–		–	4841		
				шт.	1	2409,31	110,72	2409	111	298	1990	4751	
107	17	2304-1001-1201	Клапан обратныи поворотныи фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225 °С PN 16, DN 50 ГОСТ 33423-2015			2000,67	29,6	2001	30	–	352		
				шт.	1	5282		5282		5282	–	5705	
108	18	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015			–		–		–	423		
				шт.	12	1892		22704		22704	–	24520	
109	19	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %			–		–		–	1816		
				т фасонных частей	0,0015	1101277,97	529391,13	1652	794	28	1068	2938	
						553166,3	166183,79	830	249	–	218		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
110	20	2302-0101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	426		1278		1278	–	1380	
						–		–		–	102		
111	21	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1356,43	28,76	2713	58	346	2316	5431	
						1154,56	14,8	2309	30	–	402		
112	22	2304-1013-0106	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15 °С до +200 °С, PN 16, DN 50, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	22189		44378		44378	–	47928	
						–		–		–	3550		
113	23	1104-0201-0402	Трубы свободные (надфильтровые трубы) со сварным соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т НР = 85 %	м спуска или подъема труб	20	1641,2	944,91	32824	18898	724	15450	52136	
						660,08	248,73	13202	4975	–	3862		
114	24	2301-0201-0146	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	1407		28140		28140	–	30391	
						–		–		–	2251		
115	25	1109-0301-0101	Плиты опорные с обработанной поверхностью массой до 0,1 т. Монтаж оголовка НР = 69 %	т конструкций	0,09	92135,5	47209,06	8292	4249	1313	2722	11895	
						30340	13485,37	2731	1214	–	881		
116	26	2106-0801-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,09	497866		44808		44808	–	48393	
						–		–		–	3585		
117	27	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	28077,83	6756,8	28078	6757	2081	15924	47522	
						19240	2876	19240	2876	–	3520		
118	29	2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	1	864		864		864	–	933	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–		–		–	69		
119	30	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	8	2931,63	41	23453	328	16449	6669	32532	
						834,48	16,14	6676	129	–	2410		
120	31	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	8	96,97	1,01	776	8	17	736	1633	
						93,84	–	751	–	–	121		
121	32	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	2,08	97,93	2,43	204	5	95	72	298	
						49,59	0,3	103	1	–	22		
122	33	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	2,08	167,86	3,47	349	7	221	84	468	
						57,98	0,6	121	1	–	35		
123	35	2303-0103-0403	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм СТ РК 1714- 2007	м	10	1145		11450		11450	–	12366	
						–		–		–	916		

Итого	**694 420**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	94 454
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	35 622
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 903
- материалы, изделия и конструкции, тенге	430 633
- накладные расходы, тенге	82 277
в т.ч. зарплата, тенге	7 405
- сметная прибыль (8 %), тенге	51 438
Всего	**694 420**

Локальная смета №2-6-1. Общестроительные работы

Раздел 10 Разные работы

10.1 Крыльцо

124	72	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,25	21375,59	1114,76	5344	279	4715	379	6181	
						1399,95	268,32	350	67	–	458		
125	73	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	0,04	28320,02	1714,91	1133	69	976	96	1327	
						2217,81	432,18	89	17	–	98		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
126	74	1108-0101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной НР = 93 %	м3 изолирующего слоя	0,03	10833,9	1744,64	325	52	57	225	594	
						7186,41	858,4	216	26	–	44		
127	75	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР = 94 %	м2 покрытия	1,8	163,78	3,74	295	7	26	249	588	
						145,8	1,39	262	3	–	44		
		10.2 Люк Л1											
128	76	1110-0107-0105	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков НР = 90 %	м2	1,078	3463,72	544,68	3734	587	1534	1595	5755	
						1495,68	148,26	1612	160	–	426		
129	77	2109-0102-0306	Люки и лазы утепленные двупольные ДЛ 10-10АП СТ РК 943-92. Люк КД1	м2	1,078	35259		38009		38009	–	41050	
						–		–		–	3041		
130	78	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	463		1852		1852	–	2000	
						–		–		–	148		
131	79	2109-0404-1003	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	2	4008		8016		8016	–	8657	
						–		–		–	641		
132	80	1109-0601-0101	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,12181	108469,47	4859,72	13213	592	230	8728	23696	
						101721,9	2116,75	12391	258	–	1755		
133	81	2106-0405-2601	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,12181	636752		77563		77563	–	83768	
						–		–		–	6205		
134	82	2988-8888-8926(пл)	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	т	0,0747	5772		431		431	–	465	
						–		–		–	34		
135	83	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	10,69197	167,86	3,47	1795	37	1138	432	2405	
						57,98	0,6	620	6	–	178		
136	84	1110-0110-0101	Каркас из брусьев. Установка НР = 90 %	м3	0,027	101784,88	1396,87	2748	38	1122	1445	4528	
						58851	606,9	1589	16	–	335		
		10.3 Отмостка											
137	85	1111-0101-0101	Грунт. Уплотнение гравием НР = 94 %	м2 площади	13,26	249,75	33,08	3312	439	1792	1179	4850	
						81,52	13,02	1081	173	–	359		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
138	86	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,989	21375,59	1114,76	42516	2217	37514	3020	49179	
						1399,95	268,32	2785	534	–	3643		
		10.4 Опора Уп1, Уп2											
139	87	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 % К=2,000;	т конструкций	0,02122	110043,48	5396,75	2335	115	95	1474	4114	
						100169,6	469,45	2126	10	–	305		
140	88	2106-0405-2601	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т К=2,000;	т	0,02122	636752		13512		13512	–	14593	
						–		–		–	1081		
141	89	2988-8888-8926(пл)	Доплата на изменение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005 К=2,000;	т	0,02122	5772		122		122	–	132	
						–		–		–	10		
142	90	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	0,9319	83,92	1,73	78	2	50	19	105	
						28,99	0,3	27	–	–	8		
		10.5 Приямок											
143	91	1106-1301-0103	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство НР = 91 %	м3	0,1	42864,86	5742,26	4286	574	1922	1829	6604	
						17898,17	2197,33	1790	220	–	489		

Итого	**260 592**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	24 938
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 008
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 490
- материалы, изделия и конструкции, тенге	190 676
- накладные расходы, тенге	20 670
в т.ч. зарплата, тенге	1 860
- сметная прибыль (8 %), тенге	19 302
Всего	**260 592**

Локальная смета №2-6-2. Технологическое оборудование и трубопроводы

144	1	1307-0403-0204	Насос погружной заливочный, масса 0,11 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	32907,37	3146,87	32907	3147	7	18786	55828	
						29754	1042,55	29754	1043	–	4135		
145	3	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	1	2535,43	–	2535	–	2197	331	3095	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						338,36	–	338	–	–	229		
146	4	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0008	1101277,97	529391,13	881	424	15	570	1567	
						553166,3	166183,79	443	133	–	116		
147	5	2302-0101-0607	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	727		1454		1454	–	1570	
						–		–		–	116		
148	6	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	4	2409,31	110,72	9637	443	1192	7959	19004	
						2000,67	29,6	8003	118	–	1408		
149	7	2304-0102-1901	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70 °С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	4	29845		119380		119380	–	128930	
						–		–		–	9550		
150	8	1116-0602-0101	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении. Вентиль запорный муфтовый НР = 98 %	шт.	1	309,84	0,58	310	1	9	294	652	
						300,22	0,3	300	–	–	48		
151	9	2304-0501-0102	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	957		957		957	–	1034	
						–		–		–	77		
152	10	1122-1001-0101	Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %	шт.	1	46402,4	57,52	46402	58	44140	2213	52504	
						2204,82	29,6	2205	30	–	3889		
153	11	1312-0901-0101	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	1615,22	83,51	1615	84	673	523	2309	
						858,4	0,15	858	–	–	171		
154	12	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2409,31	110,72	4819	221	596	3979	9502	
						2000,67	29,6	4001	59	–	704		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
155	13	2304-1012-0102	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	2	9504		19008		19008	–	20529	
						–		–		–	1521		
156	14	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	1	634,36	28,76	634	29	18	591	1323	
						587,53	14,8	588	15	–	98		
157	15	2303-0301-0214	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	60511		60511		60511	–	65352	
						–		–		–	4841		
159	16	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	1	2409,31	110,72	2409	111	298	1990	4751	
						2000,67	29,6	2001	30	–	352		
170	17	2304-1001-1201	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225 °С PN 16, DN 50 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	5282		5282		5282	–	5705	
						–		–		–	423		
171	18	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	1892		22704		22704	–	24520	
						–		–		–	1816		
172	19	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0015	1101277,97	529391,13	1652	794	28	1068	2938	
						553166,3	166183,79	830	249	–	218		
173	20	2302-0101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	426		1278		1278	–	1380	
						–		–		–	102		
174	21	1122-0901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %	задвижка или клапан	2	1356,43	28,76	2713	58	346	2316	5431	
						1154,56	14,8	2309	30	–	402		
175	22	2304-1013-0106	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15 °С до +200 °С, PN 16, DN 50, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	22189		44378		44378	–	47928	
						–		–		–	3550		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
176	23	1104-0201-0402	Трубы свободные (надфильтровые трубы) со сварным соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т НР = 85 %	м спуска или подъема труб	20	1641,2	944,91	32824	18898	724	15450	52136	
						660,08	248,73	13202	4975	–	3862		
177	24	2301-0201-0146	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	1407		28140		28140	–	30391	
						–		–		–	2251		
178	25	1109-0301-0101	Плиты опорные с обработанной поверхностью массой до 0,1 т. Монтаж оголовка НР = 69 %	т конструкций	0,09	92135,5	47209,06	8292	4249	1313	2722	11895	
						30340	13485,37	2731	1214	–	881		
179	26	2106-0801-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,09	497866		44808		44808	–	48393	
						–		–		–	3585		
180	27	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	28077,83	6756,8	28078	6757	2081	15924	47522	
						19240	2876	19240	2876	–	3520		
181	29	2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	1	864		864		864	–	933	
						–		–		–	69		
182	30	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	8	2931,63	41	23453	328	16449	6669	32532	
						834,48	16,14	6676	129	–	2410		
183	31	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	8	96,97	1,01	776	8	17	736	1633	
						93,84	–	751	–	–	121		
184	32	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	2,08	97,93	2,43	204	5	95	72	298	
						49,59	0,3	103	1	–	22		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
185	33	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	2,08	167,86	3,47	349	7	221	84	468	
						57,98	0,6	121	1	–	35		
186	35	2303-0103-0403	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм СТ РК 1714-2007	м	10	1145		11450		11450	–	12366	
						–		–		–	916		

Итого	**694 420**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	94 454
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	35 622
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 903
- материалы, изделия и конструкции, тенге	430 633
- накладные расходы, тенге	82 277
в т.ч. зарплата, тенге	7 405
- сметная прибыль (8 %), тенге	51 438
Всего	**694 420**

Локальная смета №2-6-5. Электрооборудование и освещение

Раздел 1 Силовое электрооборудование

187	1	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	2	28077,83	6756,8	56156	13514	4162	31847	95043	
						19240	2876	38480	5752	–	7040		
188	3	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	28077,83	6756,8	28078	6757	2081	15924	47522	
						19240	2876	19240	2876	–	3520		
189	5	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	4548,89	1375,64	4549	1376	97	2630	7753	
						3076	577,25	3076	577	–	574		
190	6	2307-0201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10525		10525		10525	–	11367	
						–		–		–	842		
191	7	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	3	2822,48	20,2	8467	61	4033	3149	12545	
						1458	–	4374	–	–	929		
192	8	2307-0204-0708	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 5А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	642		1926		1926	–	2080	
						–		–		–	154		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
193	9	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	2	2822,48	20,2	5645	40	2689	2100	8365	
						1458	–	2916	–	–	620		
194	10	2307-0204-0740	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 5А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1943		3886		3886	–	4197	
						–		–		–	311		
195	11	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	2	2822,48	20,2	5645	40	2689	2100	8365	
						1458	–	2916	–	–	620		
196	12	2307-0204-0742	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 8А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1905		3810		3810	–	4115	
						–		–		–	305		
197	13	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	2822,48	20,2	2822	20	1344	1050	4182	
						1458	–	1458	–	–	310		
198	14	2307-0204-0743	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1510		1510		1510	–	1631	
						–		–		–	121		
199	15	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1727,78	171,78	1728	172	18	1159	3118	
						1538	71,9	1538	72	–	231		
200	16	2307-0203-0605	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	1	12837		12837		12837	–	13864	
						–		–		–	1027		
201	17	1310-0902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	333,3	–	333	–	32	184	558	
						301,76	–	302	–	–	41		
202	18	2307-0202-1301	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	1	6030		6030		6030	–	6512	
						–		–		–	482		
203	19	1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1164,41	17,18	1164	17	101	756	2074	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
204	20	2307-0220-0905	Розетки промышленные переносные, количество полюсов 3P+PE+N, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	1	1045,84 / 1330	4,32	1046 / 1330	4	– / 1330	154 / –	1436	
205	21	2989-2100-0000(пл)	Датчик температуры камерный ДТКБ-53	шт	1	– / 4430		– / 4430		– / 4430	106 / –	4784	
206	22	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	– / 28077,83	6756,8	– / 28078	6757	– / 2081	354 / 15924	47522	
						19240	2876	19240	2876	–	3520		
		Раздел 2 Осветительные приборы и выключатели											
207	24	1308-0305-0307	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	2	2433,35	1038,63	4867	2077	267	2863	8348	
208	25	2990-1000-0000(пл)	Светильник настенный NBT21F226 мощностью 2x26Вт, цоколь G24d-3	шт	2	1261,16 / 28414	727,33	2522 / 56828	1455	– / 56828	618 / –	61374	
209	26	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолamповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	1	– / 2108,58	821,52	– / 2109	822	– / 134	4546 / 1244	3621	
210	27	2307-0101-2601	Светильники настенные, модели DAMIN NBT, мощность 1x80 Вт, степень защиты IP 65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	1153,5 / 11455	574,23	1154 / 11455	574	– / 11455	268 / –	12371	
211	28	2990-1000-0001(пл)	PL-C 26W Компактная люминисцентная лампа 220В, мощностью 26Вт, цоколь G26d-3	шт	4	– / 637		– / 2548		– / 2548	916 / –	2752	
212	29	2990-1000-0002(пл)	HP-H 80W Дугоразрядная лампа 220В, мощностью 80Вт, цоколь E27	шт	1	– / 729		– / 729		– / 729	204 / –	787	
213	30	1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	2	– / 520,57	3,23	– / 1041	6	– / 20	58 / 732	1915	
						507,54	1,07	1015	2	–	142		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
214	31	2307-0218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	235		470		470	–	508	
						–		–		–	38		
215	32	2307-0101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4476		4476		4476	–	4834	
						–		–		–	358		
216	33	2950-1000-0000(пл)	Фонарь светильник аккумуляторный КОСМОС 126LED, 28+1 LED, 4V4Ah, шнур для подзарядки 220В	шт	1	4781		4781		4781	–	5163	
						–		–		–	382		
		Раздел 3 Проводниковая продукция											
217	34	1308-0206-1001	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка по перфорированным профилям НР = 72 %	м	12	66,64	0,85	800	10	102	498	1402	
						57,32	0,36	688	4	–	104		
218	35	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	62	676,97	374,13	41972	23196	7765	13902	60344	
						177,6	133,83	11011	8297	–	4470		
219	36	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	26	126,29	3,38	3284	88	588	1904	5603	
						100,31	1,44	2608	37	–	415		
220	37	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	120301		602		602	–	650	
						–		–		–	48		
221	38	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,031	177810		5512		5512	–	5953	
						–		–		–	441		
222	39	2306-0144-0704	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,024	378243		9078		9078	–	9804	
						–		–		–	726		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
223	40	2306-0144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,022	296186		6516		6516	–	7037	
						–		–		–	521		
224	41	2306-0201-3203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,006	253903		1523		1523	–	1645	
						–		–		–	122		
		Раздел 4 Материалы											
225	42	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	8	520,71	50,51	4166	404	781	2244	6923	
						372,58	16,9	2981	135	–	513		
226	43	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	8	411		3288		3288	–	3551	
						–		–		–	263		
227	44	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	18	767,72	46,54	13819	838	5501	5488	20852	
						415,57	7,91	7480	142	–	1545		
228	45	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	18	211		3798		3798	–	4102	
						–		–		–	304		
229	46	2307-0202-0525	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41234, IP55, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	2	290		580		580	–	626	
						–		–		–	46		
230	47	1310-0902-1213	Крышка декоративная и другие мелкие изделия. Монтаж без присоединения проводов НР = 61 %	шт.	4	83,37	–	333	–	7	199	575	
						81,66	–	327	–	–	43		
231	48	2404-0207-3972	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	574		2296		2296	–	2480	
						–		–		–	184		
232	49	1308-0206-0701	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	28	261,88	32,83	7333	919	2802	2839	10986	
						128,97	11,86	3611	332	–	814		
233	50	2106-0902-1001	Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная	м	12	189		2268		2268	–	2449	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
234	51	2306-1710-2507	Профиль К239 Z-образный 60х40х60 мм, толщиной 2 мм	м	16	2443		39088		39088	–	42215	
						–		–		–	181		
235	52	1308-0103-3603	Металлические конструкции. Монтаж оборудования НР = 72 %	т	0,09331	112846,07	16991,24	10530	1585	1763	5591	17411	
						–	–	–		–	3127		
236	53	2105-0101-0401	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,016	300155		4802		4802	–	5186	
						76960	6255,3	7181	584	–	1290		
237	54	2105-0204-0701	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,07731	300558		23236		23236	–	25095	
						–		–		–	384		
238	55	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	537		2148		2148	–	2320	
						–		–		–	1859		
		Раздел 5 Заземление											
239	56	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	15	540,18	21,15	8103	317	4346	2550	11505	
						229,28	6,83	3439	102	–	852		
240	57	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	12	701,22	23,34	8415	280	5727	1801	11033	
						200,62	7,91	2407	95	–	817		
241	58	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3432,38	156,85	10297	471	6817	2275	13578	
						1003,1	50,33	3009	151	–	1006		
242	59	1308-0208-0205	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола НР = 72 %	м	10	536,01	57,39	5360	574	2637	1691	7615	
						214,95	19,77	2150	198	–	564		
243	60	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	10	618,3	3,94	6183	39	555	4032	11032	
						558,87	1,07	5589	11	–	817		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
244	61	2306-1002-0107	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,01	383224		3832		3832	–	4139	
						–		–		–	307		
245	62	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	1,2	2968,56	–	3562	–	–	2565	6617	
						2968,56	–	3562	–	–	490		
246	63	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	1,2	1375,77	–	1651	–	–	1189	3067	
						1375,77	–	1651	–	–	227		

Итого	**694 501**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	156 971
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	60 380
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	24 276
- материалы, изделия и конструкции, тенге	295 277
- накладные расходы, тенге	130 430
в т.ч. зарплата, тенге	11 738
- сметная прибыль (8 %), тенге	51 443
Всего	**694 501**

Локальная смета №2-7-1. Общестроительные работы

Раздел 6 Металлоконструкции

6.4 Лестница АС-14

247	86	2106-0510-0101	Площадки, площадки-лазы (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения К=1,040;	т	0,0876	699891		61310		61310	–	66215	
						–		–		–	4905		
248	87	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	4,97603	97,93	2,43	487	12	228	172	712	
						49,59	0,3	247	2	–	53		
249	88	1113-0301-1707	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 НР = 69 %	м2	4,97603	1558,5	24,19	7755	120	6266	946	9397	
						275,15	0,44	1369	2	–	696		

6.5 Ограждение листниц АС-6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
250	89	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,01434	79882,32	26448,92	1146	379	172	502	1780	
						41413,7	9316,81	594	134	–	132		
251	90	2106-0510-0101	Площадки, лестницы (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения К=1,040;	т	0,01491	699891		10435		10435	–	11270	
						–		–		–	835		
252	91	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	0,38718	97,93	2,43	38	1	18	13	55	
						49,59	0,3	19	–	–	4		
253	92	1113-0301-1707	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30 НР = 69 %	м2	0,38718	1558,5	24,19	603	9	488	74	731	
						275,15	0,44	107	–	–	54		
		6.6 Рама для установки УОФ. АС-13 прим.1											
254	93	1109-0305-0101	Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,035	69727,65	27877,56	2440	976	636	830	3532	
						23683,5	10694,28	829	374	–	262		
255	94	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,035	599300		20976		20976	–	22654	
						–		–		–	1678		
256	95	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	0,945	167,86	3,47	159	3	101	39	214	
						57,98	0,6	55	1	–	16		
		Раздел 11 Разные работы											
		11.1 Приямок											
257	110	1106-1301-0103	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство НР = 91 %	м3	0,33	44590,36	5742,26	14715	1895	6913	6034	22409	
						17898,17	2197,33	5906	725	–	1660		
258	111	1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР = 93 %	т металлических изделий	0,01239	601530,44	9409,95	7453	117	6649	683	8787	
						55497,6	3685,2	688	46	–	651		
		11.2 Перемычки на отверстиями АС-10											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
259	112	1106-1601-0611	Стены и перекрытия. Установка закладных деталей при массе элементов до 5 кг НР = 91 %	т	0,0069	88692,03	3895,56	612	27	5	535	1239	
						84124,47	1127,19	580	8	–	92		
260	113	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00617	240026		1481		1481	–	1599	
						–		–		–	118		
261	114	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,073	243102		17746		17746	–	19166	
						–		–		–	1420		
		11.3 Входная площадка											
262	115	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	0,8	26896,68	1206,59	21517	965	19591	1094	24420	
						1201,83	301,33	961	241	–	1809		
		11.4 Отмостка											
263	116	1111-0101-0101	Грунт. Уплотнение гравием НР = 94 %	м2 площади	22,92	249,75	33,08	5724	758	3098	2036	8381	
						81,52	13,02	1868	298	–	621		
264	117	1127-0701-0101	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР = 108 %	м2 покрытия	22,92	1611,43	3,03	36934	69	32214	5051	45344	
						202,9	1,16	4650	27	–	3359		

Итого	**247 906**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	17 873
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 331
- в т.ч. зарплата мацинистов, тенге	1 858
- материалы, изделия и конструкции, тенге	188 327
- накладные расходы, тенге	18 009
в т.ч. зарплата, тенге	1 621
- сметная прибыль (8 %), тенге	18 365
Всего	**247 906**

Локальная смета №2-7-2. Технологическое оборудование и трубопроводы

265	1	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР = 98 %	узел	1	24259,47	458,86	24259	459	12232	11466	38583	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
266	3	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %			11568,5	131,1	11569	131	–	2858		
				шкаф	1	28077,83	6756,8	28078	6757	2081	15924	47522	
267	5	1116-0901-0101	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР = 98 %			19240	2876	19240	2876	–	3520		
				узел	1	24259,47	458,86	24259	459	12232	11466	38583	
268	7	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %			11568,5	131,1	11569	131	–	2858		
				шкаф	1	28077,83	6756,8	28078	6757	2081	15924	47522	
269	9	1334-0106-0403	Установка ультрафиолетовая длинноволновая для групповых облучений. Монтаж оборудования. Монтаж установки УФ-обеззараживания НР = 61 %			19240	2876	19240	2876	–	3520		
				комплект	2	34888,88	–	69778	–	306	42378	121128	
270	11	1116-0901-0503	Счетчики (водомеры), диаметр до 80 мм. Установка НР = 98 %			34736	–	69472	–	–	8972		
				счетчик (водомер)	2	8431,67	141,12	16863	282	11766	4777	23371	
271	13	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %			2407,44	29,6	4815	59	–	1731		
				комплект	2	2535,43	–	5071	–	4394	663	6193	
272	14	1312-0901-0101	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования НР = 61 %			338,36	–	677	–	–	459		
				шт.	2	1615,22	83,51	3230	167	1347	1047	4619	
273	15	1116-0602-0101	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении. Вентиль запорный муфтовый НР = 98 %			858,4	0,15	1717	–	–	342		
				шт.	4	309,84	0,58	1239	2	36	1178	2610	
274	18	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %			300,22	0,3	1201	1	–	193		
				шт.	2	4326,94	266,67	8654	533	1043	7064	16975	
275	20	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %			3538,6	65,55	7077	131	–	1257		
				т фасонных частей	0,0146	1101277,97	529391,13	16079	7729	273	10397	28594	
						553166,3	166183,79	8076	2426	–	2118		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
276	25	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт.	5	4326,94	266,67	21635	1333	2608	17661	42440	
						3538,6	65,55	17693	328	–	3144		
277	27	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт.	11	4326,94	266,67	47596	2933	5738	38853	93365	
						3538,6	65,55	38925	721	–	6916		
278	29	1116-0601-0105	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	9998,58	501,3	19997	1003	2526	16425	39336	
						8234,05	145,9	16468	292	–	2914		
279	31	1116-0601-0105	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	9998,58	501,3	19997	1003	2526	16425	39336	
						8234,05	145,9	16468	292	–	2914		
280	33	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт.	4	4326,94	266,67	17308	1067	2087	14128	33951	
						3538,6	65,55	14154	262	–	2515		
281	35	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	4326,94	266,67	8654	533	1043	7064	16975	
						3538,6	65,55	7077	131	–	1257		
282	37	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0084	1101277,97	529391,13	9251	4447	157	5983	16453	
						553166,3	166183,79	4647	1396	–	1219		
283	40	1116-0701-0102	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	кран	1	21619,07	–	21619	–	21175	435	23818	
						444	–	444	–	–	1764		
284	41	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %	шт.	1	1068,5	0,11	1069	–	32	1015	2251	
						1036	–	1036	–	–	167		
285	43	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0186	1101277,97	529391,13	20484	9847	348	13246	36428	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
286	50	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР = 98 %			553166,3	166183,79	10289	3091	–	2698		
				м трубопровода	24	3470,37	49,14	83289	1179	58352	23727	115577	
287	51	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 98 %			989,9	18,86	23758	453	–	8561		
				м трубопровода	9	4332,2	71,45	38990	643	28500	9886	52786	
289	52	1116-0401-0207	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка НР = 98 %			1094,03	26,84	9846	242	–	3910		
				м трубопровода	4	8267,64	96,7	33071	387	26618	6076	42279	
290	53	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %			1516,32	33,66	6065	135	–	3132		
				м трубопровода	5	1518,24	18,93	7591	95	5299	2192	10566	
291	54	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %			439,56	7,84	2198	39	–	783		
				м трубопровода	38	101,79	1,01	3868	38	264	3495	7952	
292	55	1116-1101-0103	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %			93,84	–	3566	–	–	589		
				м трубопровода	4	123,29	1,01	493	4	114	368	930	
293	56	1115-0403-1003	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %			93,84	–	375	–	–	69		
				м2 окрашиваемой поверхности	16,63	613,21	1,09	10198	18	2128	6448	17978	
294	57	1303-0110-0201	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 6 м. Монтаж оборудования НР = 61 %			484,13	0,56	8051	9	–	1332		
				шт.	1	32277,18	751,18	32277	751	–	19341	55747	
						31526	179,75	31526	180	–	4129		

Итого **1 023 868**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 367 239
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 48 426
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 16 202

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					207 306					
			- накладные расходы, тенге					325 052					
			в т.ч. зарплата, тенге					29 255					
			- сметная прибыль (8 %), тенге					75 841					
		Всего						**1 023 868**					
		Локальная смета №2-7-5. Электроснабжение											
		Раздел 1 Силовое электрооборудование											
295	1	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600x600 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	2	13186,88	961,64	26374	1923	18298	4947	33827	
						3076	359,5	6152	719	–	2506		
296	3	1308-0304-0204	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	2	22403,81	2624,14	44808	5248	30331	8145	57189	
						4614	1042,55	9228	2085	–	4236		
297	5	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	28077,83	6756,8	28078	6757	2081	15924	47522	
						19240	2876	19240	2876	–	3520		
298	7	1308-0103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1843,2	337,84	3686	676	51	2339	6507	
						1480	143,8	2960	288	–	482		
299	8	2985-2000-0000(пл)	Автоматический выключатель АП50Б92МТ	шт	2	1821		3642		3642	–	3933	
						–		–		–	291		
300	9	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1727,78	171,78	1728	172	18	1159	3118	
						1538	71,9	1538	72	–	231		
301	11	1310-0902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	5	333,3	–	1667	–	158	920	2794	
						301,76	–	1509	–	–	207		
302	13	1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1164,41	17,18	1164	17	101	756	2074	
						1045,84	4,32	1046	4	–	154		
303	14	2307-0220-0905	Розетки промышленные переносные, количество полюсов 3P+PE+N, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	1	1330		1330		1330	–	1436	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–		–		–	106		
		Раздел 2 Осветительные приборы и выключатели											
304	15	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	7	2108,58	821,52	14760	5751	935	8708	25345	
						1153,5	574,23	8075	4020	–	1877		
305	17	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	1	2108,58	821,52	2109	822	134	1244	3621	
						1153,5	574,23	1154	574	–	268		
306	18	2307-0101-2601	Светильники настенные, модели DAMIN NBT, мощность 1х80 Вт, степень защиты IP 65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	11455		11455		11455	–	12371	
						–		–		–	916		
307	19	2914-1400-0000(пл)	Компактная люминисцентная лампа 220В, мощностью 26Вт, цокол G24d-3 PL-C 26W	шт	14	637		8918		8918	–	9631	
						–		–		–	713		
308	20	2914-1400-0001(пл)	Дугоразрядная лампа 220В, мощностью 82Вт, цоколь Е27 HPL-N 80W	шт	1	729		729		729	–	787	
						–		–		–	58		
309	21	1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	3	520,57	3,23	1562	10	29	1099	2874	
						507,54	1,07	1523	3	–	213		
310	22	2307-0218-1802	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	964		2892		2892	–	3123	
						–		–		–	231		
311	23	2912-1000-0004(пл)	Фонарь светильник аккумуляторный КОСМОС 126LED, 28+1 LED, 4V4Ah, шнур для подзарядки 220В	шт	1	4781		4781		4781	–	5163	
						–		–		–	382		
		Раздел 3 Проводниковая продукция											
312	24	1308-0206-0802	Провод сечением до 35 мм2. Прокладка в лотках НР = 72 %	м	56	40,47	2,53	2266	142	520	1199	3742	
						28,66	1,07	1605	60	–	277		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
313	25	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	103	107,23	1,69	11045	174	2015	6430	18873	
						85,98	0,72	8856	74	–	1398		
314	26	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	155	676,97	374,13	104930	57990	19412	34756	150861	
						177,6	133,83	27528	20744	–	11175		
315	27	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,006	120301		722		722	–	780	
						–		–		–	58		
316	31	2306-0144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,006	296186		1777		1777	–	1919	
						–		–		–	142		
317	34	2306-0201-3203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,018	253903		4570		4570	–	4936	
						–		–		–	366		
		Раздел 4 Материалы											
318	35	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	65	520,71	50,51	33846	3283	6345	18228	56240	
						372,58	16,9	24218	1099	–	4166		
319	36	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	65	411		26715		26715	–	28852	
						–		–		–	2137		
320	37	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	38	767,72	46,54	29173	1769	11613	11587	44021	
						415,57	7,91	15792	301	–	3261		
321	38	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	38	211		8018		8018	–	8659	
						–		–		–	641		
322	39	2307-0202-0525	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41234, IP55, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	6	290		1740		1740	–	1879	
						–		–		–	139		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
323	40	2404-0207-3972	Разветвительная коробка У9964 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	574		5740		5740	–	6199	
						–		–		–	459		
324	41	1308-0206-0605	Короб металлический длиной 2 м. Монтаж по стенам и потолкам НР = 72 %	м	56	588,25	111,86	32942	6264	998	20344	57549	
						458,56	46,01	25679	2577	–	4263		
325	42	2306-1710-2507	Профиль К239 Z-образный 60х40х60 мм, толщиной 2 мм	м	16	2443		39088		39088	–	42215	
						–		–		–	3127		
326	43	2950-1000-0000(пл)	Полоса монтажная К106у2	шт	12	1184		14208		14208	–	15345	
						–		–		–	1137		
327	44	1308-0103-3603	Металлические конструкции. Монтаж оборудования НР = 72 %	т	0,20291	112846,07	16991,24	22898	3448	3834	12157	37859	
						76960	6255,3	15616	1269	–	2804		
328	45	2105-0101-0401	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,1256	300155		37699		37699	–	40715	
						–		–		–	3016		
329	46	2105-0204-0701	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,07731	300558		23236		23236	–	25095	
						–		–		–	1859		
330	47	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	537		2148		2148	–	2320	
						–		–		–	172		
		Раздел 5 Заземление											
331	48	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	20	618,3	3,94	12366	79	1110	8063	22063	
						558,87	1,07	11177	21	–	1634		
332	49	2306-1002-0107	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,02	383224		7664		7664	–	8277	
						–		–		–	613		
333	50	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3432,38	156,85	10297	471	6817	2275	13578	
						1003,1	50,33	3009	151	–	1006		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
334	51	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	30	544,17	21,15	16325	635	8812	5100	23139	
						229,28	6,83	6878	205	–	1714		
335	52	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	15	701,22	23,34	10518	350	7159	2252	13792	
						200,62	7,91	3009	119	–	1022		
336	53	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	20	462,38	21,15	9248	423	3666	3813	14106	
						257,94	6,83	5159	137	–	1045		
337	54	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	1,2	2968,56	–	3562	–	–	2565	6617	
						2968,56	–	3562	–	–	490		
338	55	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	1,2	1375,77	–	1651	–	–	1189	3067	
						1375,77	–	1651	–	–	227		

Итого	
в том числе	**874 014**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	206 164
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	96 404
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	37 398
- материалы, изделия и конструкции, тенге	331 509
- накладные расходы, тенге	175 199
в т.ч. зарплата, тенге	15 768
- сметная прибыль (8 %), тенге	64 739
Всего	**874 014**

Локальная смета №3-1-1. Общестроительные работы

Раздел 6 Двери

339	49	1110-0107-0101	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков НР = 90 %	м2	-1,82988	2874,98	556,86	-5261	-1019	-1963	-2309	-8176	
						1245,12	157,04	-2278	-287	–	-606		
340	50	2109-0102-0217	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	-1,82988	15136		-27697		-27697	–	-29913	
						–		–		–	-2216		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
341	51	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР = 90 %	м2	-3,1878	1803,78	80,29	-5750	-256	-1490	-3713	-10220	
						1256,19	38,23	-4004	-122	–	-757		
342	52	2109-0102-0102	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	-1,3869	5645		-7829		-7829	–	-8455	
						–		–		–	-626		
343	53	2109-0102-0103	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	-1,8009	4461		-8034		-8034	–	-8677	
						–		–		–	-643		
344	54	1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР = 90 %	м коробок	-12,7512	389,17	1,15	-4962	-15	-3814	-1028	-6469	
						88,91	0,59	-1134	-8	–	-479		
345	55	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	-6	463		-2778		-2778	–	-3000	
						–		–		–	-222		
346	56	2109-0404-0301	Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	шт.	-3	1678		-5034		-5034	–	-5437	
						–		–		–	-403		
347	57	2109-0404-0507	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-2016	шт.	-3	447		-1341		-1341	–	-1448	
						–		–		–	-107		
348	58	2109-0404-1003	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	-3	4008		-12024		-12024	–	-12986	
						–		–		–	-962		
		Раздел 12 Разные работы											
		12.1 Отмостка											
349	96	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади	20	249,19	33,08	4984	662	2692	1777	7302	
						81,52	13,02	1630	260	–	541		
350	97	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	3	21355,78	1114,76	64067	3344	56523	4555	74112	
						1399,95	268,32	4200	805	–	5490		
		12.2 Входная площадка											
351	98	1111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади	2,256	249,19	33,08	562	75	304	200	823	
						81,52	13,02	184	29	–	61		
352	99	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %	м3	0,888	23787,03	1714,91	21123	1523	17631	2141	25125	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
353	100	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00821	2217,81 / 272556	432,18	1969 / 2238	384	– / 2238	1861 / –	2417	
		12.3 Козырек				–		–		–	179		
354	101	1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,042	72335,02	1092,34	3038	46	1861	1038	4402	
355	102	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,01092	26932,5 / 654783	532,8	1131 / 7150	22	– / 7150	326 / –	7722	
356	103	1112-0101-0701	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 %	м2 кровли	2,3	– / 2102,9	81,06	– / 4837	186	– / 3419	572 / 1191	6510	
357	104	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	0,75	535,51 / 3251,34	27,55 / 14,28	1232 / 2439	63 / 11	– / 1525	482 / 834	3535	
						1204,31	4	903	3	–	262		

Итого **37 167**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 3 833
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 4 557
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 149
- материалы, изделия и конструкции, тенге 21 339
- накладные расходы, тенге 4 686
  - в т.ч. зарплата, тенге 421
- сметная прибыль (8 %), тенге 2 753

Всего **37 167**

Локальная смета №3-1-5. Электроснабжение

Раздел 1 Силовое электрооборудование

358	1	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	1	13186,88	961,64	13187	962	9149	2474	16914	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
359	2	2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3076 / 5200	359,5	3076 / 5200	360	– / 5200	1253 / –	5616	
360	3	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	4	– / 2871,52	20,2	– / 11486	81	– / 5573	416 / 4199	16940	
361	4	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	1458 / 473	–	5832 / 1892	–	– / 1892	1255 / –	2043	
362	5	1308-0103-2901	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	– / 1843,2	337,84	– / 1843	338	– / 25	151 / 1169	3253	
363	6	2307-0204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1480 / 3870	143,8	1480 / 3870	144	– / 3870	241 / –	4180	
364	7	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	– / 2871,52	20,2	– / 2872	20	– / 1393	310 / 1050	4236	
365	8	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1458 / 1509	–	1458 / 1509	–	– / 1509	314 / –	1630	
366	9	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	– / 2828,66	20,2	– / 2829	20	– / 1350	121 / 1050	4189	
367	10	2307-0204-0731	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1458 / 1017	–	1458 / 1017	–	– / 1017	310 / –	1098	
368	11	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	– / 28077,83	6756,8	– / 28078	6757	– / 2081	81 / 15924	47522	
369	12	5810-1000-0000(пл)(об)	Ящик управления наружным освещением ЯУО 9602-3474-54 У1 IP54	шт	1	19240 / 87646	2876	19240 / 87646	2876	– / –	3520 / –	87646	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
370	13	2305-1002-0202				–		–		87646	–		
			Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	2	17122		34244		34244	–	36984	
371	14	1310-0902-1212				–		–		–	2740		
			Коробка оконечная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	333,3	–	333	–	32	184	558	
372	15	2307-0202-1301				301,76	–	302	–	–	41		
			Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	1	6030		6030		6030	–	6512	
						–		–		–	482		
		Раздел 2 Осветительные приборы, розетки и выключатели											
373	16	1308-0305-0307											
			Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	2	2433,35	1038,63	4867	2077	267	2863	8348	
						1261,16	727,33	2522	1455	–	618		
374	17	2912-1200-0000(пл)	Светильник NBT21F226	шт	2	28414		56828		56828	–	61374	
375	18	1308-0205-0902				–		–		–	4546		
			Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий НР = 72 %	шт.	1	9632,21	4101,8	9632	4102	1665	3905	14620	
376	19	2307-0101-2601				3865,68	1557,86	3866	1558	–	1083		
			Светильники настенные, модели DAMIN NBT, мощность 1х80 Вт, степень защиты IP 65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	11455		11455		11455	–	12371	
377	20	1308-0305-0307				–		–		–	916		
			Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, двухламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	2	2433,35	1038,63	4867	2077	267	2863	8348	
						1261,16	727,33	2522	1455	–	618		
378	21	2307-0106-1301											
			Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	2	32877		65754		65754	–	71014	
379	22	2914-1400-0000(пл)				–		–		–	5260		
			Компактная люминисцентная лампа 220В, мощностью 26Вт, цокол G24d-3 PL-C 26W	шт	4	637		2548		2548	–	2752	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
389	32	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	3	178,02	6,76	534	20	84	316	918	
						143,3	2,87	430	9	–	68		
390	33	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	76	686,65	374,13	52185	28434	10254	17042	74765	
						177,6	133,83	13498	10171	–	5538		
391	34	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,008	120301		962		962	–	1039	
						–		–		–	77		
392	35	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,033	177810		5868		5868	–	6337	
						–		–		–	469		
393	36	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	276391		11056		11056	–	11940	
						–		–		–	884		
394	37	2306-0144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,003	296186		889		889	–	960	
						–		–		–	71		
395	38	2306-0144-0706	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,008	832782		6662		6662	–	7195	
						–		–		–	533		
396	39	2306-0201-2203	Кабели контрольные КВВГзнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,012	284320		3412		3412	–	3685	
						–		–		–	273		
		Раздел 4 Материалы											
397	40	1310-0902-1213	Крышка декоративная и другие мелкие изделия. Монтаж без присоединения проводов НР = 61 %	шт.	11	83,37	–	917	–	19	548	1582	
						81,66	–	898	–	–	117		
398	41	2307-0202-0525	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41234, IP55, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	1	290		290		290	–	313	
						–		–		–	23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
399	42	2307-0202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	5	32 / –		160 / –		160 / –	– / 13	173	
400	43	2307-0202-0702	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	5	73 / –		365 / –		365 / –	– / 29	394	
401	44	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	3	520,97 / 372,58	50,51 / 16,9	1563 / 1118	152 / 51	294 / –	842 / 192	2597	
402	45	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3	411 / –		1233 / –		1233 / –	– / 99	1332	
403	46	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	25	391,07 / 315,26	14,21 / 3,96	9777 / 7882	355 / 99	1540 / –	5746 / 1242	16765	
404	47	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	25	29 / –		725 / –		725 / –	– / 58	783	
		Раздел 5 Заземление											
405	48	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	3432,38 / 1003,1	156,85 / 50,33	10297 / 3009	471 / 151	6817 / –	2275 / 1006	13578	
406	49	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	15	544,17 / 229,28	21,15 / 6,83	8163 / 3439	317 / 102	4406 / –	2550 / 857	11570	
407	50	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	12	701,22 / 200,62	23,34 / 7,91	8415 / 2407	280 / 95	5727 / –	1801 / 817	11033	
408	51	1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	5	536,78	14,4	2684	72	1394	891	3861	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
409	52	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %			243,61	3,96	1218	20	–	286		
				м	5	618,3	3,94	3092	20	277	2015	5516	
410	53	2306-1002-0107	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80			558,87	1,07	2794	5	–	409		
				км	0,005	383224		1916		1916	–	2069	
411	54	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %			–		–		–	153		
				м3 грунта	1,2	2968,56	–	3562	–	–	2565	6617	
412	55	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %			2968,56	–	3562	–	–	490		
				м3 грунта	1,2	1375,77	–	1651	–	–	1189	3067	
						1375,77	–	1651	–	–	227		

Итого **622 024**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 89 062
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 46 660
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 18 595
- материалы, изделия и конструкции, тенге 281 694
- оборудование, тенге 87 646
- накладные расходы, тенге 77 380
  - в т.ч. зарплата, тенге 6 965
- сметная прибыль (8 %), тенге 39 580

Всего **622 024**

Локальная смета №3-1-7.Пожарная сигнализация

Раздел 1 Пожарная сигнализация

413	1	1310-0701-0109	Приборы приемно-контрольные объектовые на 2 луча. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	29335,81	1,43	29336	1	120	17821	50930
414	2	2308-0303-0301	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-2	шт.	1	29214	–	29214	–	–	3773	
						22147		22147		22147	–	23919
415	3	1310-0411-0207	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении НР = 61 %	шт.	1	–		–		–	1772	
						2924,64	–	2925	–	203	1660	4952
416	4	2308-0304-0313	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	2722	–	2722	–	–	367	
						1575		1575		1575	–	1701

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
417	5	1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1465,21 / –	133,5 / –	1465 / –	134	71 / –	937 / 126	2594	
418	6	2308-0304-0201	Оповещатели модели ЛЮКС-12-П "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	1261,16 / 1624	40,27 / –	1261 / 1624	40	– / 1624	192 / –	1754	
419	7	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	4	3029,5 / –	1,76 / –	12118 / –	7	271 / –	7222 / 130	20887	
420	8	2308-0302-0301	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт.	4	2960 / 1502	– / –	11840 / 6008	–	– / 6008	1547 / –	6489	
421	9	1310-0902-1213	Крышка декоративная и другие мелкие изделия. Монтаж без присоединения проводов НР = 61 %	шт.	2	83,37 / –	– / –	167 / –	–	3 / –	99 / 481	287	
422	10	2308-0306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	81,66 / 154	– / –	163 / 308	–	– / 308	21 / –	333	
423	11	1310-0902-1213	Крышка декоративная и другие мелкие изделия. Монтаж без присоединения проводов НР = 61 %	шт.	1	83,37 / –	– / –	83 / –	–	2 / –	50 / 25	144	
424	12	2915-1500-0000(пл)	Устройство контроля шлейфа Маяк-12 ШС-1	шт	1	81,66 / 459	– / –	82 / 459	–	– / 459	11 / –	496	
425	13	2308-0306-0208	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	2	2218 / –	– / –	4436 / –		4436 / –	– / 355	4791	
426	14	1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	2	462,37 / 446,02	3,38 / 1,44	925 / 892	7 / 3	26 / –	644 / 126	1695	
427	15	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.	2	330 / –		660 / –		660 / –	– / 53	713	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
428	16	1310-0902-1213	Крышка декоративная и другие мелкие изделия. Монтаж без присоединения проводов НР = 61 %	шт.	2	83,37	–	167	–	3	99	287	
						81,66	–	163	–	–	21		
429	17	2307-0202-0523	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм x 85 мм x 40 мм	шт.	2	170		340		340	–	367	
						–		–		–	27		
430	18	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	29	686,65	374,13	19913	10850	3913	6502	28528	
						177,6	133,83	5150	3881	–	2113		
431	19	1308-0206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	1	520,71	50,51	521	51	98	281	866	
						372,58	16,9	373	17	–	64		
431	20	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1	411		411		411	–	444	
						–		–		–	33		
432	21	2306-0410-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2x0,50	км	0,03	22548		676		676	–	730	
						–		–		–	54		
433	22	2404-0207-3968	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	48		192		192	–	207	
						–		–		–	15		

Итого

в том числе	**153 113**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	51 860
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11 050
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 941
- материалы, изделия и конструкции, тенге	43 546
- накладные расходы, тенге	35 315
в т.ч. зарплата, тенге	3 178
- сметная прибыль (8 %), тенге	11 343
Всего	**153 113**

Локальная смета №3-2-1.Общестроительные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
434	1	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. НР = 72 %	м3 грунта	53,9	201,95	190,34	10885	10259	–	2462	14415	
						11,61	51,82	626	2793	–	1068		
435	2	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	1,1	3562,27	–	3918	–	–	2821	7278	
						3562,27	–	3918	–	–	539		
436	3	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	49,5	42,68	42,68	2113	2113	–	594	2924	
						–	16,66	–	825	–	217		
437	4	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	49,5	206,97	95	10245	4703	–	5639	17155	
						111,97	46,25	5543	2289	–	1271		
438	5	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	5,5	1375,77	–	7567	–	–	5448	14056	
						1375,77	–	7567	–	–	1041		
439	23	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,33	6078,98	1818,08	2006	600	1087	549	2759	
						966,45	822,32	319	271	–	204		
440	32	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство входной площадки НР = 91 %	м3	0,21	21375,59	1114,76	4489	234	3961	319	5193	
						1399,95	268,32	294	56	–	385		

Итого

в том числе	**63 780**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	18 267
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 909
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 234
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 048
- накладные расходы, тенге	17 832
в т.ч. зарплата, тенге	1 605
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 725

Всего **63 780**

Локальная смета №4-1-1. Наружные сети электроснабжения 6 и 0,4кВ
Раздел 1 Электрооборудование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
441	1	1308-0101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования НР = 72 %	подстанция	1	88690,28	43405,52	88690	43406	5325	40869	139924	
						39960	16803,1	39960	16803	–	10365		
442	5	1308-0201-4311	Муфта соединительная термоусаживаемая для 4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ с номинальным сечением жил 25, 35, 50 мм2. Монтаж НР = 72 %	шт.	4	5337,16	8,22	21349	33	1279	14437	38649	
						5009,21	3,4	20037	14	–	2863		
443	7	1133-0208-0103	Разъединители. Установка с помощью механизмов НР = 80 %	комплект	1	16093,28	4353,6	16093	4354	120	10814	29060	
						11619,72	1896,95	11620	1897	–	2153		
		Раздел 2 Кабельная продукция											
444	9	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	29	177,79	6,76	5156	196	804	3052	8865	
						143,3	2,87	4156	83	–	657		
445	10	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	29	126,29	3,38	3662	98	655	2125	6250	
						100,31	1,44	2909	42	–	463		
446	11	1308-0206-2208	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	18	630,8	33,78	11354	608	1718	6687	19484	
						501,55	14,38	9028	259	–	1443		
447	12	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	314	370,52	159,35	116343	50036	15188	48996	178566	
						162,8	53,92	51119	16931	–	13227		
448	13	1308-0201-0202	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	23	399,68	173,71	9193	3995	1113	3936	14179	
						177,6	60,03	4085	1381	–	1050		
449	14	1308-0206-0802	Провод сечением до 35 мм2. Прокладка в лотках НР = 72 %	м	118	40,47	2,53	4775	299	1095	2526	7885	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
450	15	1308-0206-0805				28,66	1,07	3382	126	–	584		
			Провод сечением до 185 мм2. Прокладка в лотках НР = 72 %	м	24	125,89	27,87	3021	669	289	1691	5089	
						85,98	11,86	2064	285	–	377		
		Раздел 3 Материалы											
451	20	1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее сигнальной ленты НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;	км кабеля	0,128	29775,43	19909,63	3811	2548	–	1149	5357	
						9865,8	4851,96	1263	621	–	397		
452	21	2113-0809-1611	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100х0,15	м	128	47		6016		6016	–	6497	
						–		–		–	481		
453	22	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20	537		10740		10740	–	11599	
						–		–		–	859		
454	23	1308-0201-3410	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях НР = 72 %	м	76	310,05	176,16	23564	13388	204	10026	36277	
						131,2	52,03	9971	3954	–	2687		
455	24	2301-0501-1311	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75х4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	76	770		58520		58520	–	63202	
						–		–		–	4682		
456	25	1101-0101-0103	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн" одноковшовыми электрическими шагающими с ковшом вместимостью 15 м3 при работе на гидроэнергетическом строительстве НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	48,5388	144,57	141,32	7017	6860	–	1091	8757	
						3,25	27,95	158	1357	–	649		
457	26	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	1,5012	3562,27	–	5348	–	–	3851	9935	
						3562,27	–	5348	–	–	736		
458	27	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 % К=0,900;	м3 грунта	30,024	42,68	42,68	1281	1281	–	360	1772	
						–	16,66	–	500	–	131		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
459	28	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 % К=0,100;	м3 грунта	3,336	1375,77	–	4590	–	–	3305	8527	
						1375,77	–	4590	–	–	632		
460	29	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,900;	м3 уплотненного грунта	30,024	206,97	95	6214	2852	–	3421	10406	
						111,97	46,25	3362	1389	–	771		
461	30	1101-0104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Перемещение лишнего грунта в зону вертикальной планировки НР = 72 % ктрм1=0,85; кэкс1=0,85;	м3 грунта	16,68	52,38	52,38	874	874	–	246	1210	
						–	20,45	–	341	–	90		
462	31	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	166	510,25	421,45	84702	69961	–	32054	126096	
						88,8	179,39	14741	29779	–	9340		
463	32	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	16,68	1912		31892		31892	–	34443	
						–		–		–	2551		
		Раздел 4 Заземление КТПН и ДЭС											
464	33	1101-0101-0406	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР = 72 %	м3 грунта	13,5	312,5	296,94	4219	4009	–	1334	5997	
						15,56	121,71	210	1643	–	444		
465	34	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	13,5	42,68	42,68	576	576	–	162	797	
						–	16,66	–	225	–	59		
466	35	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	13,5	206,97	95	2794	1283	–	1538	4679	
						111,97	46,25	1512	624	–	347		
467	36	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	10	3432,38	156,85	34324	1569	22724	7584	45261	
						1003,1	50,33	10031	503	–	3353		
468	37	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	80	701,22	23,34	56098	1867	38181	12012	73559	
						200,62	7,91	16050	633	–	5449		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 5 Фундаментная плита под КТПН										
469	38	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	8,721	201,95	190,34	1761	1660	–	398	2332	
						11,61	51,82	101	452	–	173		
470	39	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	2,241	42,68	42,68	96	96	–	27	133	
						–	16,66	–	37	–	10		
471	40	1101-0104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Перемещение лишнего грунта в зону вертикальной планировки НР = 72 % ктрм1=0,85; кэкс1=0,85;	м3 грунта	2,241	52,38	52,38	117	117	–	33	162	
						–	20,45	–	46	–	12		
472	41	1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	6,48	4059,29	1066,08	26304	6908	13649	8071	37125	
						886,86	452,32	5747	2931	–	2750		
473	42	1106-0101-0118	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство НР = 91 %	м3	3,8	28563,58	2100,34	108542	7981	81071	19512	138298	
						5128,76	514,07	19489	1953	–	10244		
474	43	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01526	272556		4159		4159	–	4492	
						–		–		–	333		
475	44	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02484	243102		6039		6039	–	6522	
						–		–		–	483		
476	45	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,00546	925645,56	1384,56	5054	8	3575	1341	6907	
						269478	628,05	1471	3	–	512		
477	46	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	4,38	903,12	20,08	3956	88	2514	1271	5645	
						309,1	2,96	1354	13	–	418		
478	47	1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом НР = 93 %	м2 поверхности	3,44	1114,94	11,5	3835	40	2168	1533	5797	
						473,3	5,92	1628	20	–	429		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
479	48	1134-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,018	1260364,64	–	22687	–	18856	2911	27646	
						212800	–	3830	–	–	2048		
		Раздел 6 Фундаментная плита под ДЭС											
480	49	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	11,02	201,95	190,34	2225	2098	–	503	2946	
						11,61	51,82	128	571	–	218		
481	50	1101-0201-1001	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки НР = 72 %	м3 грунтовой подушки	11,02	506,3	504,53	5579	5560	1	1289	7417	
						1,69	160,68	19	1771	–	549		
482	51	1106-0101-0118	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство НР = 91 %	м3	4,1	28563,58	2100,34	117111	8611	87471	21054	149218	
						5128,76	514,07	21028	2108	–	11053		
483	52	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04298	272556		11714		11714	–	12651	
						–		–		–	937		
484	53	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02916	243102		7089		7089	–	7656	
						–		–		–	567		
485	54	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,00546	925645,56	1384,56	5054	8	3575	1341	6907	
						269478	628,05	1471	3	–	512		
486	55	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	4,308	903,12	20,08	3891	87	2473	1251	5553	
						309,1	2,96	1332	13	–	411		
487	56	1108-0101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом НР = 93 %	м2 поверхности	3,504	1114,94	11,5	3907	40	2208	1561	5905	
						473,3	5,92	1658	21	–	437		
488	57	1134-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,006	1260364,64	–	7562	–	6285	971	9216	
						212800	–	1277	–	–	683		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого										
			в том числе					**1 344 852**					
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					276 129					
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					244 064					
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					89 332					
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					448 710					
			- накладные расходы, тенге					276 333					
			в т.ч. зарплата, тенге					24 870					
			- сметная прибыль (8 %), тенге					99 619					
			Всего					**1 344 852**					
			Локальная смета №4-2-1. Наружное электроосвещение										
			Раздел 1 Кабельно-проводниковая продукция										
489	1	1133-0204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %	км линии	0,43	125808,66	25214,97	54098	10842	22984	20003	80029
						47142,49	11008,11	20271	4733	–	5928	
			Раздел 2 Воздушная линия 0,4кВ										
			2.1 Опора железобетонная промежуточная П1										
490	3	1133-0202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка НР = 80 % К=8,000;	опора	8	7858,48	3276,64	62868	26213	5124	36228	107024
						3941,28	1719,4	31530	13755	–	7928	
491	5	2404-0207-4917	Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-2017 К=8,000;	шт.	8	3037		24296		24296	–	26240
						–		–		–	1944	
492	6	2404-0207-3205	Зажимы анкерные (СИП) SO 140 ГОСТ Р 51177-2017 К=8,000;	шт.	8	5495		43960		43960	–	47477
						–		–		–	3517	
493	7	2404-0207-3141	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции SLIP 12.127 ГОСТ Р 51177-2017 К=8,000;	шт.	8	1511		12088		12088	–	13055
						–		–		–	967	
494	8	2404-0207-3124	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.25 ГОСТ Р 51177-2017 К=8,000;	шт.	8	2357		18856		18856	–	20364
						–		–		–	1508	
495	9	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 % К=8,000;	м	4	618,3	3,94	2473	16	222	1612	4412
						558,87	1,07	2235	4	–	327	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
496	10	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 К=8,000;	км	0,004	605024 / –		2420 / –		2420 / –	– / 194	2614	
			2.2 Опора железобетонная анкерная концевая К3										
497	11	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 % К=2,000;	опора	2	15917,2 / 7702,24	7574,4 / 3976	31834 / 15404	15149 / 7952	1281 / –	18685 / 4042	54561	
498	13	2404-0207-4914	Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-2017 К=2,000;	шт.	2	2846 / –		5692 / –		5692 / –	– / 455	6147	
499	14	2404-0207-3224	Зажимы анкерные SO118.425 ГОСТ Р 51177-2017 К=2,000;	шт.	2	5698 / –		11396 / –		11396 / –	– / 912	12308	
500	15	2404-0207-0722	Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-2017 К=2,000;	шт.	4	43 / –		172 / –		172 / –	– / 14	186	
501	16	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017 К=2,000;	шт.	2	1889 / –		3778 / –		3778 / –	– / 302	4080	
502	17	2404-0207-3124	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.25 ГОСТ Р 51177-2017 К=2,000;	шт.	2	2357 / –		4714 / –		4714 / –	– / 377	5091	
503	18	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 % К=2,000;	м	1	618,3 / 558,87	3,94 / 1,07	618 / 559	4 / 1	55 / –	403 / 82	1103	
504	19	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 К=2,000;	км	0,001	605024 / –		605 / –		605 / –	– / 48	653	
505	20	2105-0302-0103	Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70 К=2,000;	кг	16,2	515 / –		8343 / –		8343 / –	– / 667	9010	
506	21	2404-0207-2809	Колпачок концевой РК99.050 ГОСТ Р 51177-2017 К=2,000;	шт.	8	418 / –		3344 / –		3344 / –	– / 268	3612	
			2.3 Опора железобетонная анкерная угловая УА3										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
507	22	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 % К=6,000;	опора	6	15917,2	7574,4	95503	45446	3843	56055	163683	
						7702,24	3976	46213	23856	–	12125		
508	24	2404-0207-4914	Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	шт.	6	2846		17076		17076	–	18442	
						–		–		–	1366		
509	25	2404-0207-4938	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	шт.	6	3327		19962		19962	–	21559	
						–		–		–	1597		
510	26	2404-0207-4920	Крюк бандажный SOT29. ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	шт.	6	1798		10788		10788	–	11651	
						–		–		–	863		
511	27	2404-0207-4402	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	м	15,6	501		7816		7816	–	8441	
						–		–		–	625		
512	28	2404-0207-2606	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	шт.	12	154		1848		1848	–	1996	
						–		–		–	148		
513	29	2404-0202-0814	Зажимы поддерживающие SO140 ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	шт.	6	50678		304068		304068	–	328393	
						–		–		–	24325		
514	30	2404-0207-3224	Зажимы анкерные SO118.425 ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	шт.	24	5698		136752		136752	–	147692	
						–		–		–	10940		
515	31	2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	шт.	24	1889		45336		45336	–	48963	
						–		–		–	3627		
516	32	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	шт.	6	1889		11334		11334	–	12241	
						–		–		–	907		
517	33	2404-0207-3124	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.25 ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	шт.	6	2357		14142		14142	–	15273	
						–		–		–	1131		
518	34	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 % К=6,000;	м	3	618,3	3,94	1855	12	166	1210	3310	
						558,87	1,07	1677	3	–	245		
519	35	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 К=6,000;	км	0,003	605024		1815		1815	–	1960	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
520	36	2404-0204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017 К=6,000;	шт.	6	– / 356		– / 2136		– / 2136	– / 145	2307	
521	37	2105-0302-0103	Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70 К=6,000;	кг	48,6	– / 515		– / 25029		– / 25029	– / 171	27031	
			2.4 Опора железобетонная анкерная ответвительная АО3										
522	38	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %	опора	1	– / 15917,2	7574,4	– / 15917	7574	– / 641	– / 9342	27280	
523	40	2404-0207-4914	Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	– / 7702,24	3976	– / 7702	3976	– / –	– / 2021	3074	
524	41	2404-0207-4938	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	– / 2846		– / 2846		– / 2846	– / 228	3593	
525	42	2404-0202-0814	Зажимы поддерживающие SO140 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	– / 3327		– / 3327		– / 3327	– / 266	54732	
526	43	2404-0207-3224	Зажимы анкерные SO118.425 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	– / 50678		– / 50678		– / 50678	– / 4054	24615	
527	44	2404-0207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	– / 5698		– / 22792		– / 22792	– / 1823	8160	
528	45	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	– / 1889		– / 7556		– / 7556	– / 604	2040	
529	46	2404-0207-3124	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.25 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	– / 1889		– / 1889		– / 1889	– / 151	2546	
530	47	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	0,5	– / 2357		– / 2357		– / 2357	– / 189	552	
531	48	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0005	– / 618,3	3,94	– / 309	2	– / 28	– / 202	327	
						558,87	1,07	279	1	–	41		
						605024		303		303	–		
						–		–		–	24		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
532	49	2404-0204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	356 / –		356 / –		356 / –	– / 28	384	
533	50	2105-0302-0103	Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70	кг	8,1	515 / –		4172 / –		4172 / –	– / 334	4506	
534	51	2306-1709-1601	Комплект подключения переносных заземлений ST 208	комплект	8	21353 / –		170824 / –		170824 / –	– / 13666	184490	
535	52	2404-0207-5101	Патрон для предохранителя SV 19.25	шт.	16	4236 / –		67776 / –		67776 / –	– / 5422	73198	
536	53	2307-0207-0501	Предохранитель ПВД II 25А	шт.	16	1093 / –		17488 / –		17488 / –	– / 1399	18887	
			Раздел 3 Заземление ВЛИ-0,4кВ										
537	54	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	120	297,13 / 257,94	21,15 / 6,83	35656 / 30953	2538 / 820	2165 / –	22877 / 4683	63216	
538	55	2105-0304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,196	243229 / –		47673 / –		47673 / –	– / 3814	51487	
			Раздел 4 Установка светильника										
539	57	2307-0106-0510	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-96, мощность 118 Вт, световой поток 16600 лм	шт.	1	107024 / –		107024 / –		107024 / –	– / 8562	115586	
540	58	2105-0302-0103	Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70	кг	8,5	515 / –		4378 / –		4378 / –	– / 350	4728	
541	59	2404-0207-5910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1595 / –		1595 / –		1595 / –	– / 128	1723	
542	60	2404-0207-3112	Зажимы ответвительные ОР6 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	661 / –		1322 / –		1322 / –	– / 106	1428	
543	61	2306-1401-0203	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2	км	0,0045	302885		1363		1363	–	1472	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
544	62	2404-0204-1201	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	356 / –		356 / –		356 / –	– / 109	384	
545	63	2404-0207-4020	Зажимы KZP2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	718 / –		1436 / –		1436 / –	– / 28	1551	
											– / 115		

Итого **1 860 867**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 156 823
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 107 796
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 55 101
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 291 786
- накладные расходы, тенге 166 617
  - в т.ч. зарплата, тенге 14 995
- сметная прибыль (8 %), тенге 137 842

Всего **1 860 867**

Локальная смета №6-1-1. Общестроительные работы

Раздел 1 Земляные работы

546	1	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	103	201,95 / 11,61	190,34 / 51,82	20801 / 1196	19605 / 5337	– / –	4704 / 2040	27545	
547	2	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	2	3562,27 / 3562,27	– / –	7125 / 7125	– / –	– / –	5130 / 980	13235	
548	3	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	10,5	42,68 / –	42,68 / 16,66	448 / –	448 / 175	– / –	126 / 46	620	
549	4	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	10,5	206,97 / 111,97	95 / 46,25	2173 / 1176	998 / 486	– / –	1197 / 270	3640	
550	5	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	1,2	1375,77 / 1375,77	– / –	1651 / 1651	– / –	– / –	1189 / 227	3067	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
551	6	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Обваловка НР = 72 %	м3 грунта	393	201,95	190,34	79366	74804	–	17948	105099	
						11,61	51,82	4563	20365	–	7785		
552	7	1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	393	206,97	95	81339	37335	–	44770	136198	
						111,97	46,25	44004	18176	–	10089		
553	8	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР = 72 %	м3 грунта	44	1375,77	–	60534	–	–	43584	112447	
						1375,77	–	60534	–	–	8329		
		Раздел 2 Монолитные конструкции											
		2.1 Стены, днище											
554	9	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	6,53	21375,59	1114,76	139583	7279	123162	9914	161457	
						1399,95	268,32	9142	1752	–	11960		
555	10	1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР = 91 %	м3	56,43	37877,51	3252,58	2137428	183543	1427459	542034	2893819	
						9328,83	1226,59	526426	69216	–	214357		
556	11	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,9208	240026		941094		941094	–	1016382	
						–		–		–	75288		
557	12	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3681	225164		82883		82883	–	89514	
						–		–		–	6631		
558	13	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1372	243102		33354		33354	–	36022	
						–		–		–	2668		
559	14	1106-0301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм НР = 91 %	т	0,08752	22224,9	1022,58	1945	90	25	1694	3930	
						20914,32	359,55	1830	31	–	291		
560	15	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка МН 118-6 НР = 91 %	т	0,0312	925645,56	1384,56	28880	43	20429	7669	39473	
						269478	628,05	8408	20	–	2924		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
561	16	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка МН 124-2 НР = 91 %	т	0,0756	735105,56	1384,56	55574	105	49502	5474	65932	
						78938	628,05	5968	47	–	4884		
562	17	1106-0701-0201	Пояса в опалубке. Устройство ПМ1 НР = 91 %	м3	1,34	41834,25	4717,64	56058	6322	34967	14751	76474	
						11022	1075,53	14769	1441	–	5665		
563	18	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0312	243102		7585		7585	–	8192	
						–		–		–	607		
564	19	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11589	240026		27817		27817	–	30042	
						–		–		–	2225		
565	20	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование в швах плит. Кр-1 НР = 91 %	т	0,071	16715,92	1465,36	1187	104	2	1026	2390	
						15219,2	664	1081	47	–	177		
566	21	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,071	259489		18424		18424	–	19898	
						–		–		–	1474		
567	22	1106-0801-0102	Перекрытия безопалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м. Усиленение плит НР = 91 %	м3	0,6	53459,11	1860,72	32075	1116	19137	11013	46535	
						19702,8	467,29	11822	280	–	3447		
568	23	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06364	240026		15275		15275	–	16497	
						–		–		–	1222		
569	24	1107-0504-0108	Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	6	3275,32	1452,79	19652	8717	809	14461	36842	
						1687,64	354,76	10126	2129	–	2729		
570	25	2104-0302-9903	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	5,7	86448		492754		492754	–	532174	
						–		–		–	39420		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
571	26	1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка. Связка плит НР = 118 %	т стальных элементов	0,0021	539836,84	10795,88	1134	23	542	675	1954	
						271150	1583,6	569	3	–	145		
572	27	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00056	243102		136		136	–	147	
						–		–		–	11		
		2.2 Камера лаза											
573	28	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,05	14836,76	7729,7	742	386	26	563	1409	
						6590,49	2936,76	330	147	–	104		
574	29	2104-0301-0101	кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4192		4192		4192	–	4527	
						–		–		–	335		
575	30	1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,53	9092,74	4559,41	4819	2416	240	3688	9188	
						4080,28	1814,5	2163	962	–	681		
576	31	2104-0301-0110	кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	14322		28644		28644	–	30936	
						–		–		–	2292		
577	32	1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,27	9092,74	4559,41	2455	1231	122	1879	4681	
						4080,28	1814,5	1102	490	–	347		
578	33	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	23567		23567		23567	–	25452	
						–		–		–	1885		
579	34	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МД1-МД5 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0466	737402,02	6192,28	34363	289	30901	3829	41247	
						68106,5	1524,4	3174	71	–	3055		
580	35	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00552	769564,02	6192,28	4248	34	3838	453	5077	
						68106,5	1524,4	376	8	–	376		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
581	36	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка ходовых скоб Мн-1 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0068	769564,02 / 68106,5	6192,28 / 1524,4	5233 / 463	42 / 10	4728 / –	558 / 463	6254	
582	37	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	2,53945	127,3 / 21,78	3,14 / 0,45	323 / 55	8 / 1	260 / –	39 / 29	391	
583	38	1113-0301-1409	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 НР = 69 %	м2	2,53945	263,93 / 19,05	1,73 / 0,3	670 / 48	4 / 1	617 / –	34 / 56	760	
584	39	1110-0201-0101	Щиты. Укладка над подпольными каналами. К1, К2 НР = 90 %	м2	1,41928	361,79 / 230,44	131,35 / 59,83	513 / 327	186 / 85	– / –	371 / 71	955	
585	40	2109-0102-0305	Щит утепленный	м2	0,36298	33118 / –		12021 / –		12021 / –	– / 962	12983	
586	41	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,0563	1176 / –		1242 / –		1242 / –	– / 99	1341	
587	42	1110-0107-0611	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон НР = 90 %	м2	0,36298	5169,14 / 1387,14	9,8 / 4,49	1876 / 504	4 / 2	1369 / –	455 / 186	2517	
588	43	1110-0107-0612	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны НР = 90 %	м2	1,0563	3377,44 / 832,28	6,8 / 3,11	3568 / 879	7 / 3	2681 / –	794 / 349	4711	
589	44	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00228	769564,02 / 68106,5	6192,28 / 1524,4	1755 / 155	14 / 3	1585 / –	186 / 155	2096	
590	45	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00008	633907 / –		51 / –		51 / –	– / 4	55	
		2.3 Камера приборов											
591	46	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,05	14836,76 / 6590,49	7729,7 / 2936,76	742 / 330	386 / 147	26 / –	563 / 104	1409	
592	47	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4192 / –		4192 / –		4192 / –	– / 335	4527	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
593	48	1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,53	9092,74 / 4080,28	4559,41 / 1814,5	4819 / 2163	2416 / 962	240 / –	3688 / 681	9188	
594	49	2104-0301-0110	кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	14322 / –		28644 / –		28644 / –	– / 2292	30936	
595	50	1107-0201-0202	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка НР = 118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,27	9092,74 / 4080,28	4559,41 / 1814,5	2455 / 1102	1231 / 490	122 / –	1879 / 347	4681	
596	51	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	23567 / –		23567 / –		23567 / –	– / 1885	25452	
597	52	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка МД2-МД6 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0498	737402,02 / 68106,5	6192,28 / 1524,4	36723 / 3392	308 / 76	33023 / –	4092 / 3265	44080	
598	53	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,04363	769564,02 / 68106,5	6192,28 / 1524,4	33576 / 2971	270 / 67	30334 / –	3585 / 2973	40134	
599	54	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка ходовых скоб Мн-1 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0068	769564,02 / 68106,5	6192,28 / 1524,4	5233 / 463	42 / 10	4728 / –	558 / 463	6254	
600	55	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	4,41012	127,3 / 21,78	3,14 / 0,45	561 / 96	14 / 2	452 / –	68 / 50	679	
601	56	1113-0301-1409	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759 НР = 69 %	м2	4,41012	263,93 / 19,05	1,73 / 0,3	1164 / 84	8 / 1	1072 / –	59 / 98	1321	
602	57	1110-0201-0101	Щиты. Укладка над подпольными каналами. К1 НР = 90 %	м2	1,0563	361,79 / 230,44	131,35 / 59,83	382 / 243	139 / 63	– / –	275 / 53	710	
603	58	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,0563	1176 / –		1242 / –		1242 / –	– / 99	1341	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
604	59	1110-0107-0612	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны НР = 90 %	м2	1,0563	3377,44	6,8	3568	7	2681	794	4711	
605	60	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00228	832,28 / 769564,02	3,11 / 6192,28	879 / 1755	3 / 14	– / 1585	349 / 186	2096	
606	61	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00008	68106,5 / 633907	1524,4	155 / 51	3	– / 51	155 / –	55	
		2.4 Стремянка Лм-1				–		–		–	4		
607	62	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,0805	41413,7 / 779773,32	9316,81 / 26448,92	3334 / 62772	750 / 2129	– / 57309	5247 / 2818	70837	
608	63	1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	3,5222	37,71 / 289,3	0,3 / 2,43	133 / 1019	1 / 9	– / 878	89 / 92	1200	
609	64	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	3,5222	21,78 / 127,3	0,45 / 3,14	77 / 448	2 / 11	– / 361	40 / 55	543	
610	65	1113-0301-0905	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХС-710 НР = 69 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2	3,5222	97,99 / 852,24	1,18 / 6,91	345 / 3002	4 / 24	– / 2632	259 / 241	3502	
		2.5 Отмостка											
611	66	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,87	3683,88 / 9342,6	814 / 1806,12	3205 / 8128	708 / 1571	– / 3352	944 / 3678	12750	
612	67	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,696	1399,95 / 23899,07	268,32 / 1114,76	974 / 16634	187 / 776	– / 14884	1415 / 1057	19106	
		Раздел 3 Отводящий трубопровод											
613	68	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,03495	1441468,97	529391,13	50379	18502	12544	24890	81291	
614	69	2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения	т	0,0003	553166,3 / 540116	166183,79	19333 / 162	5808	– / 162	6022 / –	175	
						–		–		–	13		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
615	70	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	10,26	5294,01 / 1094,03	71,45 / 26,84	54317 / 11225	733 / 275	42359 / –	11270 / 5247	70834	
616	71	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство бетонной обоймы НР = 91 %	м3	2,3	22341,36 / 1201,83	1206,59 / 301,33	51385 / 2764	2775 / 693	45846 / –	3146 / 4362	58893	
617	72	1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	0,95175	289,3 / 37,71	2,43 / 0,3	275 / 36	2 / –	237 / –	25 / 24	324	
618	73	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	0,95175	127,3 / 21,78	3,14 / 0,45	121 / 21	3 / –	97 / –	14 / 11	146	
619	74	1113-0301-0905	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХС-710 НР = 69 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2	0,95175	852,24 / 97,99	6,91 / 1,18	811 / 93	7 / 1	711 / –	65 / 70	946	
		Раздел 4 Подводящий трубопровод											
620	75	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0054	82619,02 / 68106,5	6192,28 / 1524,4	446 / 368	33 / 8	45 / –	444 / 71	961	
621	76	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0054	276682 / –		1494 / –		1494 / –	– / 120	1614	
622	77	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00113	1441468,97 / 553166,3	529391,13 / 166183,79	1629 / 625	598 / 188	406 / –	805 / 195	2629	
623	78	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	3,6	5294,01 / 1094,03	71,45 / 26,84	19058 / 3939	257 / 97	14863 / –	3955 / 1841	24854	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
624	79	2302-0101-1108	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2709 / –		2709 / –		2709 / –	– / 217	2926	
625	80	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Опора под трубопровод НР = 91 %	м3	0,04	22341,36 / 1201,83	1206,59 / 301,33	894 / 48	48 / 12	797 / –	55 / 76	1025	
626	81	1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	1,728	289,3 / 37,71	2,43 / 0,3	500 / 65	4 / 1	431 / –	46 / 44	590	
627	82	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	1,728	127,3 / 21,78	3,14 / 0,45	220 / 38	5 / 1	177 / –	27 / 20	267	
628	83	1113-0301-0905	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХС-710 НР = 69 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2	1,728	852,24 / 97,99	6,91 / 1,18	1473 / 169	12 / 2	1291 / –	118 / 127	1718	
			Раздел 5 Переливной трубопровод										
629	84	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0054	82619,02 / 68106,5	6192,28 / 1524,4	446 / 368	33 / 8	45 / –	444 / 71	961	
630	85	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0054	276682 / –		1494 / –		1494 / –	– / 120	1614	
631	86	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,00113	1441468,97 / 553166,3	529391,13 / 166183,79	1629 / 625	598 / 188	406 / –	805 / 195	2629	
632	87	1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Опора под трубопровод НР = 91 %	м3	0,04	22341,36 / 1201,83	1206,59 / 301,33	894 / 48	48 / 12	797 / –	55 / 76	1025	
633	88	1116-0401-0207	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	3,5	8250,64	96,7	28877	338	23232	5317	36930	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
634	89	2302-0101-0232	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1516,32	33,66	5307	118	–	2736		
						3869		11607		11607	–	12536	
						–		–		–	929		
635	90	1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	2,01942	289,3	2,43	584	5	503	53	688	
						37,71	0,3	76	1	–	51		
636	91	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	2,01942	127,3	3,14	257	6	207	31	311	
						21,78	0,45	44	1	–	23		
637	92	1113-0301-0905	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХС-710 НР = 69 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2	2,01942	852,24	6,91	1721	14	1509	138	2008	
						97,99	1,18	198	2	–	149		
		Раздел 6 Спускной трубопровод											
638	93	1116-1201-0101	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм НР = 98 %	сальник	3	3203,76	–	9611	–	2262	7202	18158	
						2449,8	–	7349	–	–	1345		
639	94	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0417	1441468,97	529391,13	60109	22076	14967	29697	96990	
						553166,3	166183,79	23067	6930	–	7184		
640	95	1116-0401-0207	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	1,7	8250,64	96,7	14026	164	11284	2582	17937	
						1516,32	33,66	2578	57	–	1329		
641	96	1113-0301-0503	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз НР = 69 %	м2	0,84874	289,3	2,43	246	2	211	22	289	
						37,71	0,3	32	–	–	21		
642	97	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	0,84874	127,3	3,14	108	3	87	12	130	
						21,78	0,45	18	–	–	10		
643	98	1113-0301-0905	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХС-710 НР = 69 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2	0,84874	852,24	6,91	723	6	634	58	843	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						97,99	1,18	83	1	–	62		
		Раздел 7 Изоляционные работы											
		7.1 Изоляция днища											
644	99	1106-1401-0501	Емкости. Испытание на водонепроницаемость НР = 91 %	м3 емкости	150	192,08	2,59	28812	389	15237	12182	44274	
						87,91	1,33	13187	200	–	3280		
645	100	1141-0101-0101	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 10 мм НР = 79 %	м2	62,08	1294,12	1,18	80339	73	51326	22863	111458	
						466,17	–	28940	–	–	8256		
646	101	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	62,08	871,4	30,35	54097	1884	28410	23292	83580	
						383,41	15,74	23802	977	–	6191		
647	102	1111-0101-0407	Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	62,08	1838,56	14,71	114138	913	69545	41239	167807	
						703,6	3,1	43679	192	–	12430		
648	103	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	5	23899,07	1114,76	119495	5574	106922	7591	137253	
						1399,95	268,32	7000	1342	–	10167		
		7.2 Изоляция стен											
649	104	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	140,07	903,12	20,08	126500	2813	80392	40651	180523	
						309,1	2,96	43296	415	–	13372		
650	105	1111-0101-0407	Гидроизоляция обмазочная из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм. Устройство в два слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	117,6	1838,56	14,71	216215	1730	131741	78122	317884	
						703,6	3,1	82743	365	–	23547		
		7.3 Изоляция перекрытия											
651	106	1106-0101-0101	Подготовка Цем.песч. Устройство НР = 91 %	м3	3,104	27092,69	1114,76	84096	3460	76290	4712	95913	
						1399,95	268,32	4345	833	–	7105		
652	107	1126-0101-2202	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана НР = 76 %	м3 изоляции	3,104	79200,74	1170,46	245839	3633	155958	66945	337807	
						27786	592	86248	1838	–	25023		
653	108	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	62,08	871,4	30,35	54097	1884	28410	23292	83580	
						383,41	15,74	23802	977	–	6191		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
654	109	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,06643	16715,92	1465,36	1110	97	2	960	2236	
						15219,2	664	1011	44	–	166		
655	110	2105-0308-0225	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	62,08	614		38117		38117	–	41166	
						–		–		–	3049		
656	111	1141-0101-0102	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом в два слоя по 20 мм НР = 79 % К=1,100;	м2	68,288	2135,41	1,18	145823	81	111501	27050	186703	
						501,42	–	34241	–	–	13830		
		Раздел 8 Вентиляция											
		8.1 Вентиляция											
657	112	2962-5200-0000(пл)	Панельный фильтр d=200мм EYS 200	шт	1	17304		17304		17304	–	18688	
						–		–		–	1384		
658	113	2962-5200-0000(пл)	Кассета фильтра для круглых каналов d=200мм FGR 200	шт	1	26411		26411		26411	–	28524	
						–		–		–	2113		
659	114	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,31181	82619,02	6192,28	25761	1931	2594	25619	55490	
						68106,5	1524,4	21236	475	–	4110		
660	115	2301-0201-0230	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,5	6349		34920		34920	–	37714	
						–		–		–	2794		
661	116	2301-0201-0267	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	41816		62724		62724	–	67742	
						–		–		–	5018		
662	117	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01658	282445		4683		4683	–	5058	
						–		–		–	375		
663	118	2105-0308-0221	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	1	1603		1603		1603	–	1731	
						–		–		–	128		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
664	119	1120-0701-0107	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	6985,84 / 1207,04	59,88 / 14,8	6986 / 1207	60 / 15	5719 / –	1198 / 655	8839	
665	120	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	1	1518,24 / 439,56	18,93 / 7,84	1518 / 440	19 / 8	1060 / –	439 / 157	2114	
666	121	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,013	82619,02 / 68106,5	6192,28 / 1524,4	1074 / 885	81 / 20	108 / –	1068 / 171	2313	
667	122	2302-0101-0258	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	8073 / –		8073 / –		8073 / –	– / 646	8719	
668	123	1116-0401-0407	Трубопроводы стальные диаметром до 200 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %	соединение	2	18490,68 / 3768,1	273,36 / 29,6	36981 / 7536	547 / 59	28898 / –	7443 / 3554	47978	
669	124	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %	м2	6,85943	30,72 / 28,99	1,73 / 0,3	211 / 199	12 / 2	– / –	139 / 28	378	
670	125	2204-0702-0901	Эмаль кремнийорганическая термостойкая КО-8101 СТ РК 3262-2018	т	0,0013	1072896 / –		1395 / –		1395 / –	– / 112	1507	
671	126	1126-0101-1801	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука НР = 76 %	м2 изолируемой поверхности	2	10294,03 / 922,8	123,67 / 63,64	20588 / 1846	247 / 127	18495 / –	1499 / 1767	23854	
672	127	1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР = 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	2	2589,88 / 2241,17	165,96 / 15,98	5180 / 4482	332 / 32	366 / –	3431 / 689	9300	
673	128	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0161	324605 / –		5226 / –		5226 / –	– / 418	5644	
674	129	2932-1000-0000(пл)	Хомут FK200	шт	2	9107 / –		18214 / –		18214 / –	– / 1457	19671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
675	130	2304-0501-0221	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	835		835		835	–	902	
						–		–		–	67		
676	131	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00114	633907		723		723	–	781	
						–		–		–	58		
		8.2 Крепление труб вентиляции											
677	132	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,00368	82619,02	6192,28	304	23	31	303	656	
						68106,5	1524,4	251	6	–	49		
678	133	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00126	243102		306		306	–	330	
						–		–		–	24		
679	134	2105-0106-2401	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00242	338947		820		820	–	886	
						–		–		–	66		
680	135	1116-1201-0102	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм НР = 98 %	сальник	1	5762,64	–	5763	–	2551	3148	9624	
						3211,96	–	3212	–	–	713		
681	136	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,016	1441468,97	529391,13	23064	8470	5743	11395	37216	
						553166,3	166183,79	8851	2659	–	2757		

Итого	**8 547 704**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 260 868
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	435 033
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	149 754
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 958 882
- накладные расходы, тенге	1 259 753
в т.ч. зарплата, тенге	113 378
- сметная прибыль (8 %), тенге	633 165
Всего	**8 547 704**

Локальная смета №7-1-1. Вертикальная планировка

682	1	1101-0104-0105	Грунты I группы. Снятие плодородного слоя бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	1523	27,8	27,8	42339	42339	–	12753	59499	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
683	2	1101-0104-0113	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /в проектируемый газон/ НР = 72 % К=9,000;	м3 грунта	3708	24,06	24,06	89214	89214	–	26885	125387	
						–	11,63	–	17712	–	4407		
684	3	1101-0102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /вывоз/ НР = 72 %	м3 грунта	1111	172,87	164,49	192059	182748	89	45891	256986	
						–	10,07	–	37340	–	9288		
685	4	4121-0102-0500	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км К=1,200;	т·км	1333,2	47		62660		–	–	67673	
						8,3	49,07	9221	54517	–	19036		
686	5	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /привозной грунт/ НР = 72 %	м3 грунта	2967	212,61	202,3	630814	600224	326	150690	844024	
						–		–		–	5013		
687	6	4121-0102-0500	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км К=1,650;	т·км	4895,55	47		230091		–	–	248498	
						10,2	60,34	30263	179029	–	62520		
688	7	1101-0104-0103	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Срезка грунта с перемещением в насыпь НР = 72 %	м3 грунта	804	61,62	61,62	49542	49542	–	13928	68548	
						–		–		–	18407		
689	8	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	3771	79,8	79,8	300926	300926	–	88676	420770	
						–	24,06	–	19344	–	5078		
690	9	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=4,000;	м3 уплотненного грунта	15084	7,53	7,53	113583	113583	–	26282	151054	
						–	32,66	–	123161	–	31168		
						–	2,42	–	36503	–	11189		

Итого **2 242 439**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			в том числе										
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					39 484					
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 378 576					
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					467 606					
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					415					
			- перевозка грузов, тенге					292 751					
			- накладные расходы, тенге					365 105					
			в т.ч. зарплата, тенге					32 859					
			- сметная прибыль (8 %), тенге					166 106					
			Всего					**2 242 439**					
			Локальная смета №7-1-2. Проезды, площадки										
			Раздел 1 Тип 1 /проезд/										
1	1	1127-0602-0702	Основания щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума НР = 108 %	м2 основания	1138	986,55	103,54	1122694	117829	936528	114141	1335782	
						60,05	32,82	68337	37349	–	98947		
2	2	1127-0602-0703	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702 НР = 108 % К=5,000;	м2 покрытия или основания	5690	168,93	4,5	961212	25605	933615	13889	1053109	
						0,35	1,91	1992	10868	–	78008		
3	3	1127-0602-0701	Покрытия щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума НР = 108 %	м2 покрытия	1138	1268,04	108,51	1443030	123484	1244232	124379	1692802	
						66,18	35,02	75313	39853	–	125393		
4	4	1127-0602-0703	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702 НР = 108 % К=5,000;	м2 покрытия или основания	5690	168,93	4,5	961212	25605	933615	13889	1053109	
						0,35	1,91	1992	10868	–	78008		
			Раздел 2 Тип 1 /проезд обочина/										
5	5	1127-0403-0801	Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 покрытия	436	905,07	294,7	394611	128489	240720	70589	502416	
						58,26	91,65	25401	39959	–	37216		
			Раздел 3 Тип 2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	6	1127-0403-0801	Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 покрытия	7	905,07	294,7	6335	2063	3865	1134	8067	
						58,26	91,65	408	642	–	598		
		Раздел 4 Тип 3											
7	7	1127-0403-0801	Покрытия толщиной 15 (25)см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 % кмат1=1,66;	м2 покрытия	455	1269,46	294,7	577604	134089	417008	73666	703372	
						58,26	91,65	26508	41701	–	52102		

Итого **6 348 657**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 199 951
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 557 164
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 181 240
- материалы, изделия и конструкции, тенге 4 709 583
- накладные расходы, тенге 411 687
  - в т.ч. зарплата, тенге 37 052
- сметная прибыль (8 %), тенге 470 272

Всего **6 348 657**

Локальная смета №7-1-3. МАФ

691	1	8601-0307-0107	Навес для мусорных контейнеров из профнастила НР = 0	шт.	1	104706	251	104706	251	100326	3808	117195	
						4129	69	4129	69	–	8681		

Итого **117 195**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 4 129
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 251
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 69
- материалы, изделия и конструкции, тенге 100 326
- накладные расходы, тенге 3 808
  - в т.ч. зарплата, тенге 343
- сметная прибыль (8 %), тенге 8 681

Всего **117 195**

Локальная смета №7-1-4. Озеленение

692	1	1147-0112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см НР = 88 %	м2	1374	298,56	10,14	410221	13932	–	352132	823341	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						288,42	2,81	396289	3861	–	60988		
693	2	1147-0112-0105	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать НР = 88 % К=3,000;	м2	4122	59,06	0,15	243445	618	–	213688	493704	
						58,91	–	242827	–	–	36571		
694	3	1147-0112-0106	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную НР = 88 %	м2	1374	273,83	160,07	376242	219936	68590	126220	542659	
						63,84	40,55	87716	55716	–	40197		

Итого **1 859 704**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 726 832
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 234 486
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 59 577
- материалы, изделия и конструкции, тенге 68 590
- накладные расходы, тенге 692 040
  в т.ч. зарплата, тенге 62 284
- сметная прибыль (8 %), тенге 137 756

Всего **1 859 704**

Локальная смета №7-1-5. Лестница

692	1	1106-0201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР = 91 %	м3	1,44	24271,06	1043,45	34950	1503	26549	6806	45096	
						4791,04	402,65	6899	580	–	3340		
693	2	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР = 118 %	м ступеней	25,2	4845,93	56,01	122117	1411	83665	44467	179911	
						1469,88	25,5	37041	643	–	13327		
694	3	1109-0604-0105	Ограждения. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,0841	826410,16	32818,33	69501	2760	59590	5677	81192	
						85033,8	12791,77	7151	1076	–	6014		
695	4	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	2,27	97,93	2,43	222	6	104	79	325	
						49,59	0,3	113	1	–	24		
696	5	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %	м2	2,27	83,92	1,73	190	4	121	46	255	
						28,99	0,3	66	1	–	19		

Итого **306 780**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						51 270					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						5 684					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						2 301					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						170 029					
		- накладные расходы, тенге						57 075					
		в т.ч. зарплата, тенге						5 137					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						22 724					
		Всего						**306 780**					
		Локальная смета №7-1-6. Ограждение											
		Раздел 1 ОГ1											
		1.1 Кирпичная вставка											
		1.2 Железобетонное ограждение											
697	7	1107-0111-0103	Ограды железобетонные из панелей длиной 4,8 м при шаге столбов 2,4 м. Установка НР = 118 %	м оград	468	2464,4	1453,78	1153339	680369	59843	816050	2126940	
						882,75	594,96	413127	278441	–	157551		
		Раздел 2 ОГ2											
698	24	1107-0111-0113	Ограды металлические из колючей проволоки по металлическим столбам. Установка НР = 118 %	м оград	424,55	2254,63	623,68	957203	264783	147107	771472	1866969	
						1284,45	255,51	545313	108477	–	138294		
699	31	1107-0111-0207	Калитки. Устройство с установкой столбов бетонных НР = 118 %	шт.	1	17184,97	9587,63	17185	9588	370	13148	32760	
						7226,91	3915,08	7227	3915	–	2427		
		Итого						**4 026 669**					
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						965 667					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						954 740					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						390 833					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						207 320					
		- накладные расходы, тенге						1 600 670					
		в т.ч. зарплата, тенге						144 061					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						298 272					
		Всего						**4 026 669**					

Корректировка к акту №5

Локальная смета №7-1-6. Ограждение

Раздел 1 ОГ1

1.1 Кирпичная вставка

1.2 Железобетонное ограждение

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
700	8	2104-1202-9902	Панели оград решетчатые, рельефные, комбинированные (глухие и решетчатые) из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	м3	-86,229	72879		-6284283		-6284283	–	-6787026	
						–		–		–	-502743		
701	9	2104-9999-0101	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные ГОСТ 25628.1-2016, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-2016	м3	-19,38	91080		-1765130		-1765130	–	-1906340	
						–		–		–	-141210		
702	10	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	-19,38	52300		-1013574		-1013574	–	-1094660	
						–		–		–	-81086		
703	11	2988-8888-8908(пл)	Надбавки или скидки к сметной стоимости при изменении класса бетона всех видов, кроме ячеистого: от 15 на 20	м3	-124,989	763		-95367		-95367	–	-102996	
						–		–		–	-7629		
704	12	2988-8888-8909(пл)	Надбавки или скидки к сметной стоимости при изменении класса бетона всех видов, кроме ячеистого: от 20 на 22,5	м3	-124,989	648		-80993		-80993	–	-87472	
						–		–		–	-6479		
705	13	2988-8888-8910(пл)	Надбавки или скидки к сметной стоимости при изменении класса бетона всех видов, кроме ячеистого: от 22,5 на 25	м3	-124,989	635		-79368		-79368	–	-85717	
						–		–		–	-6349		
706	14	2106-0801-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т. МС-1	т	-0,11234	502259		-56424		-56424	–	-60938	
						–		–		–	-4514		
707	19	2104-9999-0101	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные ГОСТ 25628.1-2016, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-2016	м3	-0,18	91080		-16394		-16394	–	-17706	
						–		–		–	-1312		
708	20	2971-8888-8909(пл)	Надбавки или скидки к сметной стоимости при изменении класса бетона всех видов, кроме ячеистого: от 20 на 22,5 К=-1,000;	м3	0,18	648		117		117	–	126	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–		–		–	9		
709	21	2988-8888-8908(пл)	Надбавки или скидки к сметной стоимости при изменении класса бетона всех видов, кроме ячеистого: от 15 на 20 К=-1,000;	м3	0,18	763		137		137	–	148	
						–		–		–	11		
710	22	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	-0,19	52300		-9937		-9937	–	-10732	
						–		–		–	-795		
711	23	2106-0405-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	-0,208	760880		-158263		-158263	–	-170924	
						–		–		–	-12661		
		Раздел 2 ОГ2											
712	29	2301-0201-0176	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	-352,8	1590		-560952		-560952	–	-605828	
						–		–		–	-44876		
713	33	2104-9999-0101	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные ГОСТ 25628.1-2016, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-2016	м3	-0,15	91080		-13662		-13662	–	-14755	
						–		–		–	-1093		
714	34	2988-8888-8909(пл)	Надбавки или скидки к сметной стоимости при изменении класса бетона всех видов, кроме ячеистого: от 20 на 22,5 К=-1,000;	м3	0,15	648		97		97	–	105	
						–		–		–	8		
715	35	2988-8888-8908(пл)	Надбавки или скидки к сметной стоимости при изменении класса бетона всех видов, кроме ячеистого: от 15 на 20 К=-1,000;	м3	0,15	763		114		114	–	123	
						–		–		–	9		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
716	36	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	-0,57	52300		-29811		-29811	–	-32196	
						–		–		–	-2385		
717	38	2106-0405-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	-0,154	760880		-117176		-117176	–	-126550	
						–		–		–	-9374		

Итого **-11 103 338**
в том числе
- материалы, изделия и конструкции, тенге -10 280 869
- сметная прибыль (8 %), тенге -822 469

Всего **-11 103 338**

Корректировка к акту №10
Техрешение №2
Локальная смета №2-5-4. Наружные сети водопровода В1 (Добавить)

726	1	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 98 %	вентилятор	-1	42033,4	218,04	-42033	-218	-36413	-5372	-51197	
						5402	80,35	-5402	-80	–	-3792		

Итого **-51 197**
в том числе
- зарплата рабочих-строителей, тенге -5 402
- затраты на эксплуатацию машин, тенге -218
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге -80
- материалы, изделия и конструкции, тенге -36 413
- накладные расходы, тенге -5 372
  в т.ч. зарплата, тенге -483
- сметная прибыль (8 %), тенге -3 792

Всего **-51 197**

Корректировка к акту №10
Техрешение №2
Локальная смета №2-6-4. Вентиляция (Добавить)

727	1	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 98 %	вентилятор	-1	42033,4	218,04	-42033	-218	-36413	-5372	-51197	
						5402	80,35	-5402	-80	–	-3792		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого						**-51 197**					
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						-5 402					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						-218					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						-80					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						-36 413					
		- накладные расходы, тенге						-5 372					
		в т.ч. зарплата, тенге						-483					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						-3 792					
		Всего						**-51 197**					
		Корректировка к акту №10											
		Техрешение №2											
		Локальная смета №2-7-4. Вентиляция (Добавить)											
		Раздел 1											
728	1	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 98 %	вентилятор	-1	46777,4	218,04	-46777	-218	-41157	-5372	-56321	
						5402	80,35	-5402	-80	–	-4172		
		Итого						**-56 321**					
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						-5 402					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						-218					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						-80					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						-41 157					
		- накладные расходы, тенге						-5 372					
		в т.ч. зарплата, тенге						-483					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						-4 172					
		Всего						**-56 321**					
		Корректировка к акту №10											
		Техрешение №2											
		Локальная смета №3-1-1. Общестроительные работы (Добавить)											
		Раздел 3 Блок модульный для поз.6											
729	5	2900-0000-0005(пл}ИП UK БМЗ	Блок модульный для сторожки поз.6. Установка	комплект	-1	5234550		-5234550		-5234550	–	-5653314	
						–		–		–	-418764		
		Итого						**-5 653 314**					
		в том числе											
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						-5 234 550					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						-418 764					
		Всего						**-5 653 314**					
		Корректировка к акту №9											
		Техрешение №2											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Локальная смета №3-1-4. Вентиляция (Добавить)											
730	1	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 98 %	вентилятор	-2	78398,4	218,04	-156797	-436	-145557	-10746	-180946	
						5402	80,35	-10804	-161	–	-13403		

Итого **-180 946**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге -10 804
- затраты на эксплуатацию машин, тенге -436
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге -161
- материалы, изделия и конструкции, тенге -145 557
- накладные расходы, тенге -10 746
  - в т.ч. зарплата, тенге -967
- сметная прибыль (8 %), тенге -13 403

Всего **-180 946**

Корректировка к акту №10

Техрешение №2

Локальная смета №3-1-4. Вентиляция (Добавить)

731	1	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 98 %	вентилятор	-2	78398,4	218,04	-156797	-436	-145557	-10746	-180946	
						5402	80,35	-10804	-161	–	-13403		

Итого **-180 946**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге -10 804
- затраты на эксплуатацию машин, тенге -436
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге -161
- материалы, изделия и конструкции, тенге -145 557
- накладные расходы, тенге -10 746
  - в т.ч. зарплата, тенге -967
- сметная прибыль (8 %), тенге -13 403

Всего **-180 946**

Техрешение №2

Локальная смета №3-2-1. Общестроительные работы (Добавить)

732	1	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,125	23821,19	9672,47	26799	10882	3079	17356	47687	
						11411,68	4171,64	12838	4693	–	3532		
733	2	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	19088		19088		19088	–	20615	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
734	3	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	– 14322		– 14322		– 14322	1527 –	15468	Казахстан
735	4	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	– 29339		– 29339		– 29339	1146 –	31686	Казахстан
736	5	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	– 23567		– 23567		– 23567	2347 –	25452	Казахстан
737	6	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	17	– 903,12	20,08	– 15353	341	– 9757	1885 4934	21910	
738	7	1110-0214-0102	Блоки (контейнеры). Установка с заделкой стыков НР = 90 %	м3 блока	2,4	309,1 720,4	2,96 72,86	5255 1729	50 175	– 371	1623 1130	3088	
739	8	2900-0000-0000	Туалет деревянный на одно очко	шт.	1	493,15 133928,58	29,61	1184 133929	71	– 133929	229 –	144643	
						–		–		–	10714		

Итого	**310 549**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	19 277
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11 398
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 814
- материалы, изделия и конструкции, тенге	233 452
- накладные расходы, тенге	23 420
в т.ч. зарплата, тенге	2 108
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 003
Всего	**310 549**

Техрешение №2

Локальная смета №4-2-1. В Наружное электроосвещение (Добавить)

Раздел 4 Установка светильника

740	1	1308-0305-0409	Светильник. Установка на кронштейнах НР = 72 %	шт.	16	5101,47 2307	1027,78 716,47	81624 36912	16444 11464	28267 –	34831 9316	125771	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
741	2	2307-0106-0510	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-96, мощность 118 Вт, световой поток 16600 лм	шт.	15	107024		1605360		1605360	–	1733789	
						–		–		–	128429		
742	3	1308-0205-0301	Кронштеины специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников НР = 72 %	шт.	16	12072,85	6395,98	193166	102336	8499	87211	302807	
						5145,69	2424,67	82331	38795	–	22430		
743	4	2307-0405-0307	Кронштеин гнутый типа КРГ2,5/15-1,23 высотой 1230 мм, длина вылета 2500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	16	9028		144448		144448	–	156004	Казахстан
						–		–		–	11556		

Итого **2 318 371**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 119 243
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 118 780
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 50 259
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 786 574
- накладные расходы, тенге 122 042
  в т.ч. зарплата, тенге 10 984
- сметная прибыль (8 %), тенге 171 731

Всего **2 318 371**

Техрешение №2

Локальная смета №7-1-1. Вертикальная планировка (Добавить)

1 Устройство объездной проселочной дороги

744	2	1101-0104-0115	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=6,000; ктрр1=1,12; кэкс1=1,12;	м3 грунта	0,01587	31,7	31,7	1	1	–	–	1	
						–	13,27	–	–	–	–		
745	5	1101-0205-0902	Грунт скальный 5р группы. Разработка отбойными молотками НР = 72 %	м3 грунта	139,32013	7334,16	2732,12	1021796	380639	–	590793	1741596	
						4602,04	1287,6	641157	179389	–	129007		

Итого **1 741 597**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 641 157
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 380 640
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 179 389
- накладные расходы, тенге 590 793

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		в т.ч. зарплата, тенге						53 171					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						129 007					
		Всего						**1 741 597**					
		Корректировка к акту №10											
		Техрешение №2											
		Локальная смета №7-1-1. Вертикальная планировка (Добавить)											
		0.1 Устройство объездной проселочной дороги											
746	1	1101-0104-0107	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % ктрр1=1,12; кэкс1=1,12;	м3 грунта	-4520	43,87	43,87	-198292	-198292	–	-59751	-278686	
						–	18,36	–	-82987	–	-20643		
747	2	1101-0104-0115	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=6,000; ктрр1=1,12; кэкс1=1,12;	м3 грунта	-4520,1261	31,7	31,7	-143288	-143288	–	-43187	-201393	
						–	13,27	–	-59982	–	-14918		
748	3	1101-0104-0108	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % ктрр1=1,12; кэкс1=1,12;	м3 грунта	-8000	117,17	117,17	-937360	-937360	–	-282413	-1317355	
						–	49,03	–	-392240	–	-97582		
749	4	1101-0104-0116	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=6,000; ктрр1=1,12; кэкс1=1,12;	м3 грунта	-8000,1	49,13	49,13	-393045	-393045	–	-118427	-552390	
						–	20,56	–	-164482	–	-40918		
750	6	1101-0104-0702	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) НР = 72 % ктрр1=1,12; кэкс1=1,12;	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	-12001,1	1,3	1,3	-15601	-15601	–	-4666	-21888	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–	0,54	–	-6481	–	-1621		
		Итого						**-2 371 713**					
		в том числе											
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						-1 687 586					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						-706 172					
		- накладные расходы, тенге						-508 444					
		в т.ч. зарплата, тенге						-45 760					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						-175 682					
		Всего						**-2 371 713**					
		Техрешение №2											
		Локальная смета №7-1-2. Проезды, площадки (Добавить)											
		Раздел 2 Тип 1 /проезд обочина/											
751	1	1101-0203-0112	Откосы и полотно насыпеи. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	2000	50,58	22,48	101160	44960	–	48082	161181	
						28,1	5,29	56200	10580	–	11939		
752	2	2101-0201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1000	2561		2561000		2561000	–	2765880	Казахстан
						–		–		–	204880		
		Итого						**2 927 061**					
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						56 200					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						44 960					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						10 580					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						2 561 000					
		- накладные расходы, тенге						48 082					
		в т.ч. зарплата, тенге						4 327					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						216 819					
		Всего						**2 927 061**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Техрешение №2											
		Локальная смета №7-1-6. Ограждение (Добавить)											
		Раздел 1 Наружное ограждение											
		1.1 Наружное ограждение											
753	1	2105-0109-0119	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	8,19	2509		20549		20549	–	22193	Казахстан
						–		–		–	1644		
754	2	2900-0000-0000	Петля для дверей	шт.	6	893		5358		5358	–	5787	
						–		–		–	429		
755	3	2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,1232	297498		36652		36652	–	39584	Казахстан
						–		–		–	2932		
756	4	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,10877	276682		30095		30095	–	32503	Казахстан
						–		–		–	2408		
757	5	1107-0111-0113	Ограды из профилированных листов по металлическим столбам. Установка НР = 118 %	м оград	468	2500,1	623,68	1170047	291882	277042	850428	2182113	
						1284,45	255,51	601123	119579	–	161638		
758	6	2105-0109-0119	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1170	2509		2935530		2935530	–	3170372	Казахстан
						–		–		–	234842		
759	7	2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	4,8	297498		1427990		1427990	–	1542229	Казахстан
						–		–		–	114239		
760	8	2105-0206-0902	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	4,02	302172		1214731		1214731	–	1311909	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–		–		–	97178		
761	9	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,376	276682		104032		104032	–	112355	Казахстан
						–		–		–	8323		
762	10	2105-0307-1020	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	135,5	641		86856		86856	–	93804	
						–		–		–	6948		
763	11	2105-0307-0410	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически не обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	112	379		42448		42448	–	45844	Казахстан
						–		–		–	3396		
764	12	1113-0601-0207	Поверхности металлические. Очистка щетками НР = 69 %	м2	354,13	421,26	–	149181	–	–	102935	272285	
						421,26	–	149181	–	–	20169		
765	13	1113-0601-0302	Поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм. Обезжиривание уайт-спиритом НР = 69 %	м2	354,13	265,66	1,05	94078	372	52291	28687	132586	
						116,95	0,45	41416	159	–	9821		
766	14	1115-0404-0406	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	354,12	730,72	–	258763	–	14168	195675	490793	
						690,71	–	244594	–	–	36355		
767	15	8601-0605-0103	Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками НР = 0	конструкция	1	31903	1434	31903	1434	–	21840	58042	
						30469	512	30469	512	–	4299		
		Раздел 2 Внутреннее ограждение											
768	16	2301-0201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	375	1277		478875		478875	–	517185	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						–		–		–	38310		
769	17	8601-0605-0102	Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,4, с металлическими стойками НР = 0	конструкция	1	27553	1267	27553	1267	–	18908	50178	
						26286	447	26286	447	–	3717		
770	18	2105-0109-0119	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	8,19	2509		20549		20549	–	22193	Казахстан
						–		–		–	1644		
771	19	2900-0000-0000	Петля для дверей	шт.	6	893		5358		5358	–	5787	
						–		–		–	429		
772	20	2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,1232	297498		36652		36652	–	39584	Казахстан
						–		–		–	2932		
773	21	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,10877	276682		30095		30095	–	32503	Казахстан
						–		–		–	2408		

Итого	**10 179 829**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 093 069
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	294 955
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	120 697
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 819 271
- накладные расходы, тенге	1 218 473
в т.ч. зарплата, тенге	109 663
- сметная прибыль (8 %), тенге	754 061
Всего	**10 179 829**

Итого по акту №11	**45 808 275**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 905 713
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 494 926
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 739 289
- материалы, изделия и конструкции, тенге	17 874 612

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		оборудование, тенге						87 646					
		- перевозка грузов, тенге						292 751					
		- накладные расходы, тенге						9 754 610					
		в т.ч. зарплата, тенге						877 917					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						3 363 671					
		Всего						**45 808 275**					
		Корректировка к акту №8											
		Бурение скважины						**-9 674 877**					
		Итого по акту						**36 133 398**					
		оборудование, тенге						87 646					
		Временные здания и сооружения (2,0 %)						720 915					
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)						1 213 300					
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)						**759 599**					
		Итого в текущих ценах с 05.10.20 г.						**38 827 212**					
		в т.ч. с разбивкой по годам											
		2021 г. - 66 % (МРП = 2917 тенге)						25 625 960					
		2022 г. - 34 % (МРП = 3034 тенге)						13 201 252					
		Итого в текущих и прогнозных ценах						**41 323 027**					
		в т.ч. с разбивкой по годам											
		2021 г. - 66 % (Иинф = 1,050)						26 907 259					
		2022 г. - 34 % (Иинф = 1,092)						14 415 767					
		Итого с учетом договорного коэффициента К-0,95						**39 256 871,80**					
		2021 г.						25 561 893,93					
		2022 г.						13 694 977,88					
		Налог на добавленную стоимость						**4 710 824,62**					
		в т.ч. с разбивкой по годам											
		2021 г. - НДС (12 %)						3 067 427,27					
		2022 г. - НДС (12 %)						1 643 397,35					
		Итого по акту с учетом НДС						**43 967 696,42**					
		в т.ч. с разбивкой по годам											
		2021 г.						28 629 321,20					
		2022 г.						15 338 375,22					

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского
БИН 150440006568
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Жуанганов К.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Подрядчик: ТОО "НКО"
БИН 980140004365
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Абдулдин А.А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
ТОО "Нурелем Курылыс"
БИН 061240011957
Эксперт технического надзора
аттестат № KZ83VJE00044390

Берикбаев Е.Н.