ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1.	**Регистрационный номер** ESF-940340001162-20210929-26721123	1.1.	**Номер учетной системы** 00000000022
2.	**Дата выписки** 29.09.2021	2.1	Дата выписки на бумажном носителе
3.	**Дата совершения оборота** 29.09.2021		
4.	Исправленный [ ]	4.1	Дата выписки
4.2	Номер учетной системы	4.3	Регистрационный номер
5.	Дополнительный [ ]	5.1	Дата выписки
5.2	Номер учетной системы	5.3	Регистрационный номер

Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 940340001162 — 6.0 БИН структурного подразделения юридического лица

6.1 БИН реорганизованного лица

7. Поставщик — 7.1 Доля участия

Производственный кооператив "Сапак"

8. Адрес места нахождения

Республика Казахстан, Кызылординская область, г. Кызылорда, пос. Тасбугет, ул. Зейнулла Шукурова, дом № 26Г

9. Свидетельство плательщика НДС:

9.1. серия 33001 — 9.2. номер 0005845

9.3. Структурное подразделение юридического лица - нерезидента [ ]

10. Категория поставщика

A	Комитент	B	Комиссионер
C	Экспедитор	D	Лизингодатель
E	Участник СРП	10.1. количество	
F	Участник договора о совместной деятельности		
G	Экспортер	H	Международный перевозчик
I	Доверитель		

11. Дополнительные сведения

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12.	КБе 17	13.	ИИК KZ548560000003190612
14.	БИК KCJBKZKX	15.	Наименование банка АО "Банк ЦентрКредит"

Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 160140010537 — 16.0 БИН структурного подразделения юридического лица

16.1 БИН реорганизованного лица

17. Получатель — 17.1 Доля участия

Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"

18. Адрес места нахождения

Республика Казахстан, Актюбинская область, г. Актобе, ПРОСПЕКТ АБИЛКАЙР ХАНА, 40

18.1. Код страны KZ - (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя

A	Комитент	B	Комиссионер
C	Лизингополучатель	20.1. количество	
D	Участник договора совместной деятельности		
E	[v] Государственное учреждение	F	Нерезидент
G	Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП		
H	Доверитель	I	Розничная реализация
		J	Физическое лицо

Раздел С1. Реквизиты Государственного учреждения

21.	ИИК KZ11070102KSN0601000	23.	Назначение платежа Строительные услуги
22.	Код товара, работ, услуг	24.	БИК KKMEKZ2A

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25.	Грузоотправитель	26.	Грузополучатель
25.1	ИИН/БИН 940340001162	26.1	ИИН/БИН 160140010537
25.2	Наименование Производственный кооператив "Сапак"	26.2	Наименование Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
25.3	Адрес отправки Республика Казахстан, Кызылординская область, г. Кызылорда, пос. Тасбугет, ул. Зейнулла Шукурова, дом № 26Г	26.3	Адрес доставки Республика Казахстан, Актюбинская область, г. Актобе, ПРОСПЕКТ АБИЛКАЙР ХАНА, 40
		26.4	Код страны KZ (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел Е. Договор (контракт)

27.1 [v] Договор (контракт) на поставку товаров работ, услуг — 27.3 номер 94

27.2 [ ] Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг — 27.4 дата 21.07.2021

28. Условия оплаты по договору безналичный расчет

29. Способ отправления 99 -(выбор т/с: автодорожный; ж/д; авиа; водный; трубопровод и т.д.)

30. Поставка товаров осуществлена по доверенности — 30.1 номер — 30.2 дата

31. Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг)

31.1 Условия поставки (3-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

32 Документ, подтверждающий поставку товаров, работ, услуг

32.1 номер 22

32.2 дата 29.09.2021

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33. — 33.1 код валюты KZT — 33.2 курс валюты

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Единица измерения	Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый, не облагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из Декларации на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Идентификатор товара, работы, услуг	Дополнительные данные
									Ставка	Сумма		Ставка	Сумма					
1	2	3	3/1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	6	Строительство врачебной амбулатории на 40 посещений в смену в п. Акжар города Актобе за сентябрь 2021 год.				1	37 554 546,09	37 554 546,09	0	0	37 554 546,09	12%	4 506 545,53	42 061 091,62			1	
				Всего по счету				**37 554 546,09**			**37 554 546,09**		**4 506 545,53**	**42 061 091,62**				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. **ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя либо лица, занимающегося частной практикой**

PbSgukFrMExF6NBka1ayst40I34EB4gYg7ALmIP2dqbUR8QAvSZf0u3AYWluEnIa
SQWhkIDtqKLxm8GL1+crtw==

45. **ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры**

46. **Ф. И. О. (при его наличии) лица, выписывающего ЭСФ** Буртебаева Айнур Темирхановна

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области",Республика Казахстан, Актюбинская область, г. Актобе, ПРОСПЕКТ АБИЛКАЙР ХАНА, 40** — **160140010537**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Производственный кооператив "Сапак",Республика Казахстан, Кызылординская область, г. Кызылорда, пос. Тасбугет, ул. Зейнулла Шукурова, дом № 26Г** — **940340001162**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 94 от 21.07.2021 год.

Номер документа	Дата составления
22	29.09.2021

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 врачебной амбулатории на 40 посещений в смену в п. Акжар города Актобе за сентябрь 2021 год.			усл	1	42 061 091,62	42 061 091,62	4 506 545,53
				Итого	1	x	42 061 091,62	4 506 545,53

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) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 29.09.2021

М.П.

Утверждена
приказом Министра национальной экономики
Республики Казахстан
от «19» марта 2015г.
№ 229

Заказчик: ГУ"Управление строительства,архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
Подрядчик: ПК "Сапак"
Наименование объекта: "Строительство врачебной амбулатории на 40 посещений в смену в п. Акжар города Актобе"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ
за сентябрь месяц 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационно-правовая форма: наименование	Организационно-правовая форма: код
		94	21.07.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из графы 1						
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудо-вания		на приобре-тение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО по стройке	**73 522 063,02**									
За отчетный период	**42 061 091,62**	**37 554 546,09**							**4 506 545,53**	**42 061 091,62**

ЗАКАЗЧИК:
ГУ"Управление строительства,архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
БИН-160140010537
_____ **Алдияров Н.С.**

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Saulet Trans Servis"
БИН-110140018612
№KZ37VJE00027370
№KZ64VJE00027369
№KZ80VJE00027372
_____ **Кайралиев С.Л.**

ПОДРЯДЧИК:
ПК "Сапак"
БИН-940340001162
_____ **Садыков С.Т.**

Форма 2-В

Заказчик: ГУ"Управление строительства,архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
Подрядчик: ПК "Сапак"
Объект: "Строительство врачебной амбулатории на 40 посещений в смену в п. Акжар города Актобе"
Договор: № 94 от 21.07.2021 года

Акт приемки выполненных работ
за сентябрь месяц 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Общестроительные работы									
		Раздел 3 Стены									
42	1108-0301-0101	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	41,1	6586,37	2613,16	270700	107401	469	172421	478572
					3961,8	549,12	162830	22569	–	35450	
44	2205-0110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	1027	43		44161		44161		47694
45	2105-0309-0301	Сетки кладочная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,403	306480		123511		123511		133392
46	1108-0201-0107	Стены наружные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м - пристройка НР = 93 %	м3 кладки	2,1	10043,33	2375,71	21091	4989	6978	9460	32996
					4344,76	499,05	9124	1048	–	2444	
48	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича толщ.380мм. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	10,55	10043,6	2375,64	105960	25063	35058	47529	165764
					4344,93	499,24	45839	5267	–	12279	
50	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	2,8	10043,93	2375,71	28123	6652	9305	12615	43993

				4345	499,29	12166	1398	–	3259	
52 1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	6,42	2258,88	247,04	14502	1586	3322	9237	25638
				1494,39	52,65	9594	338	–	1899	
54 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2107	222453		46871		46871		50621
55 1108-0301-0101	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	15,53	6586,41	2613,14	102287	40582	178	65151	180832
				3961,82	549,13	61527	8528	–	13395	
57 2205-0110-0102	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	395	43		16985		16985		18344
58 2105-0104-0301	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,25 до 0,45 мм ГОСТ 14918-80	т	0,1696	349431		59263		59263		64005
59 1108-0401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м (облицовка керамическим кирпичом) НР = 93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	172,2	1833,94	244,09	315804	42033	56033	210711	568637
				1264,45	51,3	217738	8833	–	42121	
61 1108-0201-0601	Кладка из кирпича. Расшивка швов НР = 93 %	м2 стен (без вычета проемов)	172,2	273,31	–	47064	–	–	43770	98102
				273,31	–	47064	–	–	7267	
62 1115-0204-0301	Поверхности. Обивка изоляционным материалом НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	156,16	49,55	1,05	7738	164	150	6002	14843
				47,54	0,5	7424	78	–	1099	
64 1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	58	573,12	142,43	33241	8261	10107	16583	53810

				256,43	47,72	14873	2768	–	3986	
65	2113-0104-0503	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,719	128070		92082		92082	99449
66	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнениемтрамбовками -отмостка поперимету здания НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	11,6	21037,41	7,24	244034	84	203235	38272	304890
					3509,91	–	40715	–	–	22584	
		Раздел 5 Перекрытия									
75	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	2	4125,5	962	8251	1924	2193	5355	14694
					2067	202	4134	404	–	1088	
76	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	58	6251,43	1283,83	362583	74462	98511	242548	653541
					3269,14	274,81	189610	15939	–	48410	
78	1107-0107-0103	Закладные детали -4шт.. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,03408	711296,95	6426,06	24241	219	22065	2361	28730
					57423,71	1291,08	1957	44	–	2128	
79	1109-0302-0401	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,18564	29239,39	10008,62	5428	1858	727	2318	8366
					15314,59	2779,57	2843	516	–	620	
80	2105-0203-1102	Балка двутавровая горячекатаная с уклоном внутренних граней полок № 24-60 из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,18564	311186		57769		57769		62391
81	1106-0801-0107	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство НР = 91 %	м3	1,01	42164,36	3102,97	42586	3134	24178	14446	61595

				15122,77	595,05	15274	601	–	4563	
82 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03037	217344		6601		6601		7129
83 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03722	217344		8090		8090		8737
								–	647	
	Раздел 6 Окна и двери									
84 1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых (24 шт.в комплекте с маскитной сеткой.) НР = 90 %	м2 проемов	43,2	2683,03	167,06	115907	7217	56516	49956	179132
				1207,73	77,15	52174	3333	–	13269	
85 2109-0201-0302	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 (ОП В2 1500-1200 -24шт.)	м2	43,2	18048		779674		779674		842048
86 1110-0501-0402	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР = 90 %	п/м	31,2	1562,5	9,33	48750	291	41488	6400	59562
				223,43	4,49	6971	140	–	4412	
87 2109-0205-0108	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	31,2	2426		75691		75691		81746
88 1110-0501-0103	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых НР = 90 %	м2 проемов	5,4	3387,96	166,3	18295	898	9756	7247	27585

				1415	76,11	7641	411	–	2043	
89 2109-0201-0102	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 (ОП В2 1500-900-4шт.)	м2	5,4	21461		115889		115889		125160
90 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	4	1071	4,75	4284	19	3379	806	5497
				221,5	2,25	886	9	–	407	
91 2109-0205-0108	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	4	2426		9704		9704		10480
92 1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных)трехстворчатых (ОПВ 1500-2000 -1 шт.) НР = 90 %	м2 проемов	3	2032	164	6096	492	2944	2603	9395
				886,67	77,33	2660	232	–	696	
93 2109-0201-0502	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2	3	19044		57132		57132		61703
94 1110-0501-0402	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР = 90 %	п/м	2,1	1562,38	9,52	3281	20	2792	431	4009
				223,33	4,76	469	10	–	297	
95 2109-0205-0108	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	2,1	2426		5095		5095		5503

97 2109-0102-0121	Блоки дверные внутренние с двупольными глухими полотнами ДВГ 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	17,64	5761		101624		101624		109754
98 2109-0102-0502	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92	м2	47	9453		444291		444291		479834
								–	35543	
	Раздел 8 Кровля									
143 1112-0101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой толщ.300мм НР = 92 %	м2 утепляемого покрытия	409,4	869,05	51,69	355790	21160	131860	190853	590374
				495,29	11,43	202770	4679	–	43731	
144 2111-0101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012	м3	126,5	20214		2557071		2557071		2761637
145 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	409,4	567,7	100,08	232415	40971	104495	89112	347249
				212,38	24,21	86949	9912	–	25722	
146 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 К=25 НР = 92 %	м2 стяжки	10235	15,13	1,48	154822	15147	131624	10932	179014
				0,79	0,37	8051	3832	–	13260	
147 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,4487	14214,4	1352,8	6378	607	14	5467	12793
				12830,4	559,39	5757	251	–	948	

148	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4487	306480		137518		137518		148519
149	1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 %	м2 кровли	666,6	2783,71	97,73	1855622	65149	576494	1132737	3227428
					1821,15	25,89	1213979	17257	–	239069	
150	2110-0101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	737,26	3159		2329004		2329004		2515324
151	1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	10	93518,3	1376,3	935183	13763	702188	202188	1228361
					21923,2	542,1	219232	5421	–	90990	
152	1110-0102-0205	Устройство карнизов НР = 90 %	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п	60,1	3515,61	23,86	211288	1434	120044	81437	316143
					1494,34	11,23	89810	675	–	23418	
153	1110-0104-0206	Обшивка карниза профлистом НР = 90 %	м2 потолков	60,1	251,81	2,9	15134	174	609	12991	30375
					238,79	1,38	14351	83	–	2250	
154	2110-0103-0508	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	60,1	2205		132521		132521		143123
155	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная -(толью). Устройство в два слоя НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	92	331,93	12,37	30538	1138	22466	6624	40135

				75,37	2,89	6934	266	–	2973	
156 1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	8,9	93619,21	1004,38	833211	8939	622220	185446	1100150
				22702,47	449,33	202052	3999	–	81493	
157 1112-0101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей НР = 92 %	м2 кровли	31,7	1969,87	97,73	62445	3098	9381	46724	117903
				1576,21	25,9	49966	821	–	8734	
158 2110-0101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	35,06	3159		110755		110755		119615
159 1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев слуховых окон. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	1,44	93618,06	1003,47	134810	1445	100673	30005	178000
				22702,78	449,31	32692	647	–	13185	
160 1110-0115-0102	Конструкции деревянные каркасов со слуховыми окнами. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	25,3	8191,5	40,43	207245	1023	154567	46879	274454
				2041,7	17,11	51655	433	–	20330	
	Раздел 9 Внутренняя отделка									
174 1115-0203-0502	Потолки. Шпатлевка НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	363,48	626,57	6,2	227744	2255	44585	145635	403249
				497,7	3,14	180904	1140	–	29870	
175 1115-0405-0113	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми красками за один раз НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	90,61	345,29	0,74	31287	67	6643	19687	55052
				271,24	0,35	24577	32	–	4078	

176	1115-0405-0114	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми красками. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0113 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	90,61	176,92	0,31	16031	28	2506	10808	28986
					148,96	0,14	13497	13	–	2147	
177	1115-0405-0102	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям (за два раза) НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	545,74	334,19	2,58	182383	1406	86259	76310	279388
					173,56	1,23	94718	670	–	20695	
178	1115-0405-0111	Стены, подготовленные под окраску.Окраска акриловыми красками за один раз НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	826,06	301,47	0,73	249031	606	60568	150519	431514
					227,41	0,35	187857	292	–	31964	
179	1115-0405-0112	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0111 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	826,06	147,41	0,3	121767	251	22844	79034	216865
					119,45	0,15	98672	120	–	16064	
180	1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	412,24	4864,19	18,96	2005214	7818	1034403	773391	3000893
					2336	9,09	962993	3746	–	222288	
181	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	321,6	792,39	29,56	254832	9506	97	202636	494065
					762,53	25,08	245229	8066	–	36597	

182 1115-0203-0601	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	826,06	1381,24	18,89	1140988	15603	399081	584890	1863948
				879,24	5,82	726304	4809	–	138070	
183 1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на цементном растворе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	826,06	701,15	5,18	579195	4281	44201	426054	1085669
				642,46	2,25	530713	1855	–	80420	
184 2205-0104-0204	Смеси сухие - цементные штукатурки М100 СТ РК 1168-2006	кг	2065,7	66		136336		136336		147243
								–	10907	
	Раздел 11 Крыльцо КР-1 -1шт									
186 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	3,18	8429,56	1665,72	26806	5297	11628	11340	41198
				3107,23	686,48	9881	2183	–	3052	
187 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	18,24	646,49	27,63	11792	504	5392	5770	18967
				323,25	13,27	5896	242	–	1405	
188 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов с антискользящим покрытием на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	19,4	1494,69	70,88	28997	1375	5289	21577	54620
				1151,19	32,01	22333	621	–	4046	
189 2206-0301-0646	Плитка керамическая для полов рельефная неглазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПНГ 300х300 ГОСТ 6787-2001	м2	19,8	2739		54232		54232		58571
190 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	2,1	15655,24	1079,52	32876	2267	28131	2687	38408
				1180	226,19	2478	475	–	2845	

191	1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	0,64	21598,44	1270,31	13823	813	10883	2106	17203
					3323,44	292,19	2127	187	–	1274	
192	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,08765	14227,04	1357,67	1247	119	3	1068	2500
					12835,14	559,04	1125	49	–	185	
193	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08765	217344		19050		19050		20574
194	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,00841	491676,58	1307,97	4135	11	3565	512	5019
					66468,49	475,62	559	4	–	372	
195	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство - пандус НР = 91 %	м3	1,3	15654,62	1079,23	20351	1403	17414	1663	23775
					1180	226,15	1534	294	–	1761	
196	1106-0401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство НР = 91 %	м3	1,7	21599,41	1270	36719	2159	28911	5595	45699
					3322,94	293,53	5649	499	–	3385	
197	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,07486	14199,84	1349,19	1063	101	2	912	2133
					12823,94	561,05	960	42	–	158	
198	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07486	217344		16270		16270		17572
199	2910-0000-0000(пл)ТОО "Солитон+"	Перила для пундуса -2 шт.дл. по 7,2м	м	14,4	21205		305352		305352		329780
200	2920-0000-0000(пл)ТОО "Солитон+"	Перила для крыльца -1шт. дл.4,8м.	м	4,8	21205		101784		101784		109927
									–	8143	

Раздел 12 Крыльцо КР2,КР3-2шт

201 1111-0101-0204	КР-2 -Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,8	8430	1665	6744	1332	2926	2853	10365
				3107,5	686,25	2486	549	–	768	
202 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	4,3	646,51	27,67	2780	119	1271	1360	4471
				323,26	13,26	1390	57	–	331	
203 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 К=2 НР = 94 %	м2 стяжки	8,6	81,74	4,65	703	40	629	50	813
				3,95	2,21	34	19	–	60	
204 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов с антискользящим покрытием на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	4,1	1494,63	70,73	6128	290	1118	4560	11543
				1151,22	31,95	4720	131	–	855	
205 2206-0301-0646	Плитка керамическая для полов рельефная неглазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПНГ 300х300 ГОСТ 6787-2001	м2	4,1	2739		11230		11230		12128
206 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,4	15655,71	1080	21918	1512	18754	1791	25606
				1180	225,71	1652	316	–	1897	
207 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,02667	14210,72	1349,83	379	36	1	325	760
				12823,4	562,43	342	15	–	56	
208 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02667	217344		5797		5797		6261

209 1111-0101-0204	КР-3 -Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,59	8428,81	1664,41	4973	982	2158	2104	7643
				3106,78	686,44	1833	405	–	566	
210 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	3	646,67	27,67	1940	83	887	949	3120
				323,33	13,33	970	40	–	231	
211 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 К=2 НР = 94 %	м2 стяжки	6	81,83	4,67	491	28	439	35	568
				4	2,17	24	13	–	42	
212 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов с антискользящим покрытием на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	3,1	1494,52	70,65	4633	219	845	3449	8729
				1151,29	32,26	3569	100	–	647	
213 2206-0301-0646	Плитка керамическая для полов рельефная неглазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПНГ 300х300 ГОСТ 6787-2001	м2	3,1	2739		8491		8491		9170
214 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,42	15654,76	1078,57	6575	453	5626	538	7682
				1180,95	226,19	496	95	–	569	
215 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,02486	14199,52	1327,43	353	33	1	303	708
				12831,86	563,15	319	14	–	52	
216 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02486	217344		5403		5403		5835
217 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,01682	491617,12	1248,51	8269	21	7129	1026	10039

				66527,94	475,62	1119	8	–	744	
218 1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу (Стойки СТ-1) НР = 69 %	т конструкций	0,09318	157855,76	39010,52	14709	3635	492	8097	24630
				113565,14	12373,9	10582	1153	–	1824	
219 2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0861	264419		22766		22766		24587
220 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00708	231929		1642		1642		1773
221 1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу (Элементы козырька) НР = 69 %	т конструкций	0,56784	157854,33	39012,75	89636	22153	2995	49343	150097
				113567,2	12369,68	64488	7024	–	11118	
222 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,02262	240429		5439		5439		5874
223 2105-0206-0802	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами 60 х 40 мм ГОСТ 13663-86	т	0,54522	263711		143781		143781		155283
224 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство (Элементы козырька) НР = 92 %	м2 кровли	9,2	752,5	20,76	6923	191	860	5466	13380
				638,26	7,5	5872	69	–	991	

225 2110-0103-0508	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	9,2	2205		20286		20286		21909
								–	1623	
	Раздел 13 Крыльцо КР4-1шт									
226 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	1	8430	1666	8430	1666	3657	3565	12955
				3107	686	3107	686	–	960	
227 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	6,5	646,62	27,69	4203	180	1922	2056	6760
				323,23	13,23	2101	86	–	501	
228 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов с антискользящим покрытием на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	6,5	1494,77	70,92	9716	461	1772	7230	18302
				1151,23	32	7483	208	–	1356	
229 2206-0301-0646	Плитка керамическая для полов рельефная неглазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПНГ 300х300 ГОСТ 6787-2001	м2	6,63	2739		18160		18160		19613
230 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	2,1	15655,24	1079,52	32876	2267	28131	2687	38408
				1180	226,19	2478	475	–	2845	
231 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,05382	14214,05	1356,37	765	73	2	655	1534
				12820,51	557,41	690	30	–	114	
232 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03872	217344		8416		8416		9089

233 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0151	217344		3282		3282		3545
234 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,00681	491629,96	1321,59	3348	9	2886	416	4065
				66519,82	587,37	453	4	–	301	
235 1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу (Стойки СТ-1) НР = 69 %	т конструкций	0,09318	157855,76	39010,52	14709	3635	492	8097	24630
				113565,14	12373,9	10582	1153	–	1824	
236 2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0861	264419		22766		22766		24587
237 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00708	231929		1642		1642		1773
238 1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу (Элементы козырька) НР = 69 %	т конструкций	0,50266	157854,22	39012,45	79347	19610	2651	43680	132869
				113567,82	12370,19	57086	6218	–	9842	
239 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 50 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01282	240429		3082		3082		3329
240 2105-0206-0802	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами 60 х 40 мм ГОСТ 13663-86	т	0,48984	263711		129176		129176		139510

241 1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством (козырек) НР = 92 %	м2 кровли	6,85	2783,65	97,66	19068	669	5924	11639	33164
				1821,17	25,69	12475	176	–	2457	
242 2110-0101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	7,58	3159		23945		23945		25861
								–	1916	

Итого	28 374 556
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 412 068
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	616 964
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	165 125
- материалы, изделия и конструкции, тенге	13 551 622
Накладные расходы, тенге	5 692 085
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 101 817

Отопление и вентиляция

Раздел 1 Отопление

1 1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;	м трубопровода	62,5	1456,27	18,18	91017	1136	66020	23800	124002
				381,78	6,8	23861	425	–	9185	
2 1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;	м трубопровода	36,5	1571,78	18,16	57370	663	42772	13900	76972
				381,78	6,82	13935	249	–	5702	

3 1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;	м трубопровода	38	1262,53	18,21	47976	692	32777	14471	67443
				381,76	6,82	14507	259	–	4996	
4 1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кэкс1=1,03;	м трубопровода	64	1817,75	18,17	116336	1163	90739	24373	151966
				381,78	6,81	24434	436	–	11257	
6 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	11	537		5907		5907		6380
								–	473	
	Раздел 2 Вентиляция									
	2.1 Вентиляция ВЕ 1,2,4,5,6									
40 1120-0101-0304	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка (150х150 -44м.) НР = 98 % ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кэкс1=1,05;	м2 поверхности воздуховода	26,4	5187,99	52,05	136963	1374	89229	45956	197553
				1756,06	20,23	46360	534	–	14634	
41 1120-0101-0304	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка (150х250 -13,5м.) НР = 98 % ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кэкс1=1,05;	м2 поверхности воздуховода	10,8	5187,96	52,13	56030	563	36502	18799	80815
				1756,02	20,19	18965	218	–	5986	
42 1120-0101-0305	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка (250х250 -4,5м.) НР = 98 % ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кэкс1=1,05;	м2 поверхности воздуховода	4,5	5009,56	42	22543	189	15119	7162	32081

				1607,78	16,22	7235	73	–	2376	
43 1120-0101-0105	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка(300х300 -9м.) НР = 98 % ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кэкс1=1,05;	м2 поверхности воздуховодо в	10,8	6855,74	42,22	74042	456	56222	17188	98528
				1607,78	16,2	17364	175	–	7298	
44 1109-0701-0107	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и прочее). Сборка с помощью крана на автомобильномходу(Изготовление перехода 150х250из оцинкованной стали 5шт.и 250х300 -2шт.) НР = 69 %	т конструкций	0,0016	331875	127500	531	204	16	235	827
				194375	18750	311	30	–	61	
45 2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0016	318834		510		510		551
46 1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР = 98 % ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кэкс1=1,05;	решетка	26	1609,38	31,35	41844	815	8108	32597	80396
				1266,19	13,12	32921	341	–	5955	
47 1120-0701-0202	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения. Установка над шахтами НР = 98 % ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кэкс1=1,05;	зонт	10	4520,6	53	45206	530	35233	9383	58956
				944,3	13,1	9443	131	–	4367	

Итого	976 470
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	209 336
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 785

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 871				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					479 154				
	Накладные расходы, тенге					207 864				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					72 331				

Сети водопрода

Раздел 1 Холодное водоснабжение В1

4 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	12	1437,67	18,17	17252	218	125	16573	36531
				1409,08	0,17	16909	2	–	2706	
5 2301-0601-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	11,88	442		5251		5251		5671
9 1115-0403-1004	Трубы, диаметром до 50 мм . Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	4	857,25	1	3429	4	567	2287	6173
				714,5	0,25	2858	1	–	457	
10 1122-0301-0105	Футляр дл.1,0м.-Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,001	770000	232000	770	232	45	562	1439
				493000	75000	493	75	–	107	
11 2301-0201-0219	Футляр-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	4358		4358		4358		4707
12 1122-0601-0105	Футляр-Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,001	1243000	107000	1243	107	972	181	1538
				164000	19000	164	19	–	114	

13	2302-0401-1202	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	26		130		130		140
14	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	13		286		286		309
15	2302-0401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	23		46		46		50
16	2302-0401-0209	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 40x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	47		47		47		51
17	2302-0401-0205	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	30		90		90		97
18	2302-0401-1108	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	74		74		74		80
19	2302-0401-1107	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	70		70		70		76
20	2302-0401-1110	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	92		92		92		99
21	2302-0401-2403	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	65		195		195		211
									–	16	
		Раздел 2 Горячее водоснабжение Т3									
40	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15-25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	51	1437,69	18,18	73322	927	530	70436	155259

				1409,12	0,16	71865	8	–	11501	
41	2301-0602-0104	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-32x6,5 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	5,94	404		2400	2400		2592
42	2301-0602-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-25x5,1 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	17,82	267		4758	4758		5139
43	2301-0602-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20x4,1 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	26,73	165		4410	4410		4763
46	2302-0401-1204	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	100		500	500		540
47	2302-0401-1203	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	42		84	84		91
48	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	31	13		403	403		435
49	2302-0401-1202	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	26		260	260		281
50	2302-0401-0907	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	575		1725	1725		1863
51	2302-0401-0907	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	575		1725	1725		1863

52 2302-0401-2511	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x32x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	107		428		428		462
53 2302-0401-2508	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	70		70		70		76
54 2302-0401-2505	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	64		320		320		346
								–	26	
	Раздел 3 Горячее водооснабжение Т4									
60 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	12	1437,67	18,17	17252	218	125	16573	36531
				1409,08	0,17	16909	2	–	2706	
61 2301-0602-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-25x5,1 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	11,88	267		3172		3172		3426
62 2301-0602-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-20x4,1 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	21,78	165		3594		3594		3882
								–	288	

Итого	274 721
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	109 198
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 706
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	107
- материалы, изделия и конструкции, тенге	36 852
Накладные расходы, тенге	106 612
Сметная прибыль (8 %), тенге	20 353

Сети канализации

1 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб , диаметр 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	37	734,62	3,27	27181	121	186	26372	57837
				726,32	0,97	26874	36	–	4284	
2 2301-0506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014	м	36,926	1045		38588		38588		41675
3 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб , диаметр 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	35	761,06	1,34	26637	47	79	25995	56843
				757,46	0,4	26511	14	–	4211	
4 2301-0506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50x3 ГОСТ 22689-2014	м	34,93	240		8383		8383		9054
5 1116-0101-0103	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях НР = 98 %	м труб	10	2672,2	71,9	26722	719	18294	7857	37345
				770,9	30,8	7709	308	–	2766	
6 2302-0302-2410	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	2219		8876		8876		9586
7 2302-0302-2406	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	479		3353		3353		3621
8 2302-0302-3310	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	2893		14465		14465		15622
9 2302-0302-5118	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x50x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	3986		27902		27902		30134

10	2302-0304-1406	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	2611		20888		20888		22559
11	2302-0302-3310	Тройник полиэтиленовый косой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	2893		8679		8679		9373
									–	694	
		Итого					293 649				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					61 094				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					887				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					358				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					149 693				
		Накладные расходы, тенге					60 224				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					21 751				

Электроосвещение и силовое электрооборудование

Раздел 1 Комплектные аппараты до 1кВ

1	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка-(ЩС) НР = 72 %	шт.	1	4027	1360	4027	1360	73	2218	6745
					2594	487	2594	487	–	500	
2	2307-0201-0310	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	15199		15199		15199		16415
3	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	4698	117	4698	117	2123	1791	7008
					2458	30	2458	30	–	519	
4	2900-0000-0001(пл)Дом Электрика	Автоматический выключатель ВА88-35 3Р 60А 35кА ИЭК	шт	1	104755		104755		104755		113135
5	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 %	шт.	6	1307	–	7842	–	60	5603	14521

				1297	–	7782	–	–	1076	
6	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1435		2870	2870		3100
7	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482		1482	1482		1601
8	2307-0204-0709	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	428		856	856		924
9	2307-0204-0715	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	436		436	436		471
10	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 %	шт.	10	1307	–	13070	–	100	9338	24201
					1297	–	12970	–	–	1793	
11	2307-0204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	3793		34137	34137		36868
12	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3793		3793	3793		4096
13	2307-0204-0303	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С32 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3973		3973	3973		4291
14	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 %	шт.	1	1307	–	1307	–	10	934	2420
					1297	–	1297	–	–	179	
15	2900-0000-0002(пл)Дом Электрика	Пускатель ПРК32-10 In=10 A ir=6-10A Ue660В	шт	1	32786		32786	32786		35409

16	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка -(ЩО) НР = 72 %	шт.	1	4027	1360	4027	1360	73	2218	6745
					2594	487	2594	487	–	500	
17	2307-0201-0207	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5612		5612		5612		6061
18	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 %	шт.	7	1307	–	9149	–	70	6537	16941
					1297	–	9079	–	–	1255	
19	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435		1435		1435		1550
20	2307-0204-0711	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	428		2140		2140		2311
21	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482		1482		1482		1601
22	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка - Фотореле НР = 72 %	шт.	1	1307	–	1307	–	10	934	2420
					1297	–	1297	–	–	179	
23	2900-0000-0003(пл)Дом Электрика	Фотореле в комплекте с выносным датчиком на DIN рейку ФР-9М	шт	1	17226		17226		17226		18604
24	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне - Пускатель НР = 72 %	шт.	1	2630	24	2630	24	1377	885	3796
					1229	–	1229	–	–	281	
25	2900-0000-0004(пл)Дом Электрика	Пускатель ПРК32-10 In=10 A ir=6-10A Ue660B	шт	1	32786		32786		32786		35409

26	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка -(ЩАО) НР = 72 %	шт.	1	4027	1360	4027	1360	73	2218	6745
					2594	487	2594	487	–	500	
27	2307-0201-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4779		4779		4779		5161
28	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 %	шт.	4	1307	–	5228	–	40	3735	9680
					1297	–	5188	–	–	717	
29	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435		1435		1435		1550
30	2307-0204-0711	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	428		1284		1284		1387
31	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка -(ЩС2) НР = 72 %	шт.	1	4027	1360	4027	1360	73	2218	6745
					2594	487	2594	487	–	500	
32	2307-0201-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4779		4779		4779		5161
33	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 %	шт.	1	1307	–	1307	–	10	934	2420
					1297	–	1297	–	–	179	
34	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435		1435		1435		1550
35	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 %	шт.	5	1307	–	6535	–	50	4669	12100

				1297	–	6485	–	–	896	
36 2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	3793		18965		18965		20482
								–	1517	
	Раздел 2 Кабельно-проводниковая продукция									
37 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах НР = 72 %	м кабеля	1235	316,24	145,95	390561	180250	56183	149360	583115
				124,8	43,17	154128	53316	–	43194	
38 2306-0513-0201	Монтажный провод ПУНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 3х1,5 мм2	км	0,6222	159641		99329		99329		107275
39 2306-0513-0202	Монтажный провод ПУНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 3х2,5 мм2	км	0,4998	227241		113575		113575		122661
40 2306-0513-0203	Монтажный провод ПУНП, на напряжение 250 В, число жил и сечение 3х4 мм2	км	0,0714	407881		29123		29123		31453
41 2306-0128-0502	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0306	425792		13029		13029		14071
42 2306-0128-0503	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	667786		3406		3406		3678
43 2306-0410-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50	км	0,0306	22547		690		690		745
44 2306-0902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0102	128848		1314		1314		1419
								–	105	
	Раздел 3 Электроустановочные изделия									
45 1308-0305-0109	Розетка одноместная . Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	60	467,67	3,52	28060	211	1390	19103	50936

				440,98	1,22	26459	73	–	3773	
46 2307-0220-0503	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	55	361		19855		19855		21443
47 2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	5	419		2095		2095		2263
48 1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	30	392,57	3,5	11777	105	388	8150	21521
				376,13	1,2	11284	36	–	1594	
49 2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	30	303		9090		9090		9817
50 1308-0305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	7	392,71	3,57	2749	25	91	1902	5023
				376,14	1,14	2633	8	–	372	
51 2307-0218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	7	324		2268		2268		2449
52 2307-0202-0705	Коробки монтажные установочные КУВ	шт.	97	28		2716		2716		2933
53 1308-0305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	5	478,2	4,2	2391	21	35	1686	4403

				467	1,2	2335	6	–	326	
54 2307-0220-0801	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	шт.	5	1356		6780		6780		7322
								–	542	
	Раздел 4 Электромонтажные изделия									
55 1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	545	403,48	15,29	219894	8331	66604	105679	351619
				265,98	3,33	144959	1817	–	26046	
56 2301-0605-0103	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм (с к=1,02)	м	555,9	225		125078		125078		135084
57 2307-0202-1114	Коробка распределительная 100х100х40мм с/у с крышкой	шт.	73	116		8468		8468		9145
								–	677	
	Раздел 5 Светотехнические изделия									
58 1308-0305-0305	Светильник потолочный или настенный . Монтаж НР = 72 %	шт.	122	1806,37	653,61	220377	79740	15632	128850	377165
				1024,63	442,25	125005	53954	–	27938	
59 2307-0102-1327	Светильники для люминесцентных ламп с призматическим рассеивателем ЛПО 2х18 ГОСТ 17677-82	шт.	17	2115		35955		35955		38831
60 2900-0000-0002(пл)Дом электрика	Светильник светодиодный накладной ДБО84-10-001 Coral 665	шт	19	8514		161766		161766		174707
61 2900-0000-0003(пл)ООО "Завод горэлтех"	Светильник светодиодный взрывозащищенный СГ ЛО1-24ВОС-220АС/П-1КНВ2МНК/Р	шт	1	95625		95625		95625		103275
62 1310-0411-0215	Транспарант световой (табло). Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	12	2536,67	–	30440	–	488	18271	52608

				2496	–	29952	–	–	3897	
63 2308-0304-0106	Оповещатели модели ОПОП 1-8 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	12	944		11328		11328		12234
64 2307-0104-0102	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	40	205		8200		8200		8856
65 2307-0104-0109	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36Вт ГОСТ 6825-91	шт.	68	440		29920		29920		32314
66 1308-0305-0305	Светильник потолочный или настенный. Монтаж НР = 72 %	шт.	37	1806,32	653,59	66834	24183	4740	39077	114384
				1024,62	442,24	37911	16363	–	8473	
67 2307-0102-1341	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 46-2х36-701/702 Norma ГОСТ 17677-82	шт.	4	4708		18832		18832		20339
68 2307-0102-1340	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 46-2х36-014 Luxe ГОСТ 17677-82	шт.	30	12790		383700		383700		414396
69 2307-0102-1339	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 46-2х18-003/004 Luxe ГОСТ 17677-82	шт.	3	7503		22509		22509		24310
								–	1801	
	Раздел 6 Металлические изделия									
70 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	30	612,9	24,83	18387	745	12564	3800	23962
				169,27	6,67	5078	200	–	1775	
71 2404-0207-2701	Держатель для шин заземления К188	шт.	30	390		11700		11700		12636
								–	936	

Итого	3 338 016
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	599 202
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	299 192
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	127 751
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 672 253

	Накладные расходы, тенге					520 110				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					247 259				

Наружные сети электроснабжения

Реконструкция отпаечной опоры

Раздел 3 Комплектная трансформаторная подстанция кВа. КТПН-63 кВ-1шт.

3.1 Установка КТПН

33 1107-0101-0101	Блоки фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка (для КТПН) НР = 118 %	шт. сборных конструкций	4	1617	909	6468	3636	–	4833	12205
				708	316	2832	1264	–	904	
34 2104-1201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78(ФБС 9.3.6. - 4шт.)	м3	0,584	23964		13995		13995		15115
38 1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	1	1236	88	1236	88	20	834	2236
				1128	30	1128	30	–	166	
39 2307-0501-0310	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 PQRSIN, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	24958		24958		24958		26955
	3.2 Контурное заземление КТПН							–	1997	
40 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой . Монтаж оборудования НР = 72 %	м	42,7	612,88	24,82	26170	1060	17883	5408	34104
				169,25	6,65	7227	284	–	2526	
41 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	9	3139,33	167,67	28254	1509	19128	5759	36734
				846,33	42,44	7617	382	–	2721	
	Итого					127 349				
	в том числе									

- зарплата рабочих-строителей, тенге	18 804
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 293
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 960
- материалы, изделия и конструкции, тенге	75 984
Накладные расходы, тенге	16 834
Сметная прибыль (8 %), тенге	9 434

Наружные сети канализации

Раздел 1 Трубопровод

1.1 Земляные работы

1 1101-0101-0368	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	124	229,02	229,02	28398	28398	–	4790	35843
				–	53,65	–	6653	–	2655	
2 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	15	1553,87	–	23308	–	–	16782	43297
				1553,87	–	23308	–	–	3207	
3 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство толщ. 10см. НР = 99 %	м3 основания	7,3	2998,9	155,07	21892	1132	13619	7385	31619
				978,22	43,7	7141	319	–	2342	
4 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы .Засыпка мягким грунтом вруяную.Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	21,9	810,64	–	17753	–	–	12782	32978
				810,64	–	17753	–	–	2443	
5 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы .Засыпка грунтом бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	80	34,2	34,2	2736	2736	–	693	3703
				–	12,03	–	962	–	274	
6 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	80	152,13	73,08	12170	5846	–	6440	20099

				79,05	32,76	6324	2621	–	1489	
	1.2 Трубопровод									
7 1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,037	449351,35	147162,16	16626	5445	507	12065	30986
				288486,49	40891,89	10674	1513	–	2295	
8 2301-0501-1013	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160x6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 (с к=1,01)	м	37,37	2305		86138		86138		93029
9 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,024	339625	104000	8151	2496	124	6155	15450
				230458,33	28583,33	5531	686	–	1144	
10 2301-0501-1010	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	24,24	1080		26179		26179		28273
								–	2094	
	Раздел 3 Выгреб V =9м3									
28 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3(для выгреба) НР = 72 %	м3 грунта	15,82	150,82	143,05	2386	2263	–	480	3095
				7,77	34,39	123	544	–	229	
29 1101-0104-0402	Засыпка пазух колодцев бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	4,82	34,23	34,23	165	165	–	42	224
				–	12,03	–	58	–	17	
30 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	4,82	152,28	73,24	734	353	–	388	1212
				79,05	32,78	381	158	–	90	

31 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	11,8	268,47	258,9	3168	3055	1	650	4123
				9,49	67,03	112	791	–	305	
32 4102-0101-1010	Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	21,2	337		7144		–		7716
33 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	11,8	20,25	17,29	239	204	1	80	345
				2,88	6,53	34	77	–	26	
34 1123-0601-0107	Выгреб круглый сборный железобетонный,9м3 .Устройство НР = 99 %	м3 конструкций колодца	9	28705,44	6881,89	258349	61937	113188	106539	394079
				9247,11	2710,11	83224	24391	–	29191	
35 2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010, ПН20	шт.	1	26349		26349		26349		28457
36 2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010, 2ПП20-1	шт.	1	28056		28056		28056		30300
37 2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010,КС20.9	шт.	3	23115		69345		69345		74893
38 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5281		5281		5281		5703
39 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010, КС7.3	шт.	1	4797		4797		4797		5181
40 2303-0101-0504	Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013	комплект	1	7217		7217		7217		7794

41 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 63 мм, толщиной 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0037	240429		890		890		961
42 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,8	8430	1665	6744	1332	2926	2853	10365
				3107,5	686,25	2486	549	–	768	
43 1106-0101-0101	Бетонная подушка. Устройство НР = 91 %	м3	0,5	15656	1082	7828	541	6697	640	9145
				1180	226	590	113	–	677	
44 2301-0501-0904	Труба вентиляционная Ду-110 ГОСТ 18599-2001	м	2,5	896		2240		2240		2419
45 1120-0701-0101	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	1	2476	40	2476	40	2016	423	3131
				420	12	420	12	–	232	
46 2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	7	595		4165		4165		4498
47 1108-0101-0307	Наружная гидроизоляция битумная толщ.4-5мм по огрунтовке битума в солярке НР = 93 %	м2 поверхности	27	853,41	19,93	23042	538	15469	6605	32019
				260,56	2,48	7035	67	–	2372	
48 1127-0602-0308	Наружная гидроизоляция днища горячим асфальтовым раствором толщ.10мм. по огрунтовке из разжиженного битума НР = 108 %	м2 покрытия	10	147,2	97,3	1472	973	80	765	2416
				41,9	28,9	419	289	–	179	
49 1141-0201-0101	Внутренняя гидроизоляция колец и днищ грунтовкой эпоксидной НР = 79 %	м2	17	2159,41	414,82	36710	7052	25546	5752	45859
				241,88	186,41	4112	3169	–	3397	
50 1113-0301-1909	Внутренняя гидроизоляция шпатлевкой эпоксидной шпатлевкой НР = 69 %	м2	17	2151,29	50,06	36572	851	24929	7975	48111

				634,82	45,06	10792	766	–	3564	
	Раздел 4 Колодец-септик									
51 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 (дляводопроводного колодца Ду1500мм -1 шт.) НР = 72 %	м3 грунта	9,42	150,74	142,99	1420	1347	–	286	1842
				7,75	34,39	73	324	–	136	
52 1101-0205-0302	Зачистка дна колодца вручную НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	0,63	1865,08	–	1175	–	–	846	2183
				1865,08	–	1175	–	–	162	
53 1101-0104-0402	Засыпка пазух колодцевбульдозерами мощностью 59 кВт (80л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	4,1	34,15	34,15	140	140	–	35	189
				–	11,95	–	49	–	14	
54 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	4,1	151,95	72,93	623	299	–	330	1029
				79,02	32,68	324	134	–	76	
55 1101-0102-0314	Разработка вытесненного грунта колодцами Ду 1500мм с погрузкой наавтомобили-самосвалыэкскаваторами с ковшомвместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	8,3	268,43	258,8	2228	2148	1	457	2900
				9,52	66,99	79	556	–	215	
56 4102-0101-1010	Вывоз вытесненного грунта колодцами. Расстояние перевозки 10 км	т	15	337		5055		–		5459
57 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	8,3	20,24	17,23	168	143	1	56	242
				2,89	6,51	24	54	–	18	

58 1123-0601-0105	Колодец-септик круглый сборный железобетонный, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие НР = 99 %	м3 конструкций колодца	1,9	29716,32	6929,47	56461	13166	22254	25967	89022
				11074,21	2730,53	21041	5188	–	6594	
65 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,5	8430	1666	4215	833	1828	1783	6478
				3108	686	1554	343	–	480	
66 2303-0101-0504	Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013	комплект	1	7217		7217		7217		7794
67 2107-0203-0301	Крыша деревянная -Доски и брусья обрезные хвойных пород толщиной 10 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,025	47434		1186		1186		1281
68 2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0072	318834		2296		2296		2480
69 1126-0201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо НР = 76 %	м3 изоляции	0,3	12293,33	843,33	3688	253	–	2699	6898
				11450	386,67	3435	116	–	511	
70 2111-0401-0302	Плиты пенополистирола ГОСТ 32310-2012	м3	0,3	27824		8347		8347		9015
71 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,5	8430	1666	4215	833	1828	1783	6478
				3108	686	1554	343	–	480	
72 1108-0101-0301	Стены септика. Гидроизоляция горизонтальная цементно-песчаным раствором НР = 93 %	м2 поверхности	12	937,42	10,5	11249	126	6333	4511	17021
				399,17	5	4790	60	–	1261	
73 1108-0101-0307	Наружная гидроизоляция битумная толщ.4-5мм по огрунтовке битума в солярке НР = 93 %	м2 поверхности	30,2	853,44	19,93	25774	602	17303	7388	35815

				260,56	2,48	7869	75	–	2653	

Итого	1 253 449
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	222 377
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	145 247
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	50 980
- материалы, изделия и конструкции, тенге	534 354
- перевозка грузов, тенге	12 199
Накладные расходы, тенге	246 425
Сметная прибыль (8 %), тенге	92 847

Благоустройство территории

Раздел 1 Вертикальная планировка

1 1101-0105-0802	Выемки. Планировка территории Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта недобора	258,3	783,96	321,92	202496	83153	195	101398	328208
				461,28	83,94	119148	21682	–	24312	
2 1101-0105-0802	Выемки. Избыточный грунт от устройства подземных сетей. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта недобора	18	784	321,94	14112	5795	14	7066	22872
				461,28	83,94	8303	1511	–	1694	
3 1101-0104-0106	Насыпи при планировки территории НР = 72 %	м3 грунта	811,8	32,05	32,05	26022	26022	–	7097	35769
				–	12,14	–	9857	–	2650	
4 1101-0104-0402	Грунт для устройства полов зданияГруппа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	48,3	34,2	34,2	1652	1652	–	418	2236
				–	12,03	–	581	–	166	
5 1101-0104-0402	Грунт используемый для озеления. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	344,12	34,2	34,2	11768	11768	–	2979	15927
				–	12,02	–	4138	–	1180	
6 1101-0105-0802	Выемки. Плодородный грунт Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта недобора	600	783,96	321,93	470376	193155	454	235536	762385
				461,28	83,95	276767	50367	–	56473	

Раздел 6 Ограждение с устройством ворот и калитки

58 1108-0101-0202	Основание под фундаменты и дренаж щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	18	5465,94	1677,78	98387	30200	53514	25253	133531
				815,17	693,39	14673	12481	–	9891	
59 1106-0101-0120	Монолитный фундамент под ограждение НР = 91 %	м3	69,4	7542,23	1966,84	523431	136499	110609	276027	863415
				3981,6	389,09	276323	27003	–	63957	
60 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,894	217344		411650		411650		444582
61 2301-0201-0162	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,48	1748		7831		7831		8457
62 1108-0101-0307	Фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бетону НР = 93 %	м2 поверхности	353,5	853,44	19,95	301690	7052	202534	86477	419220
				260,55	2,5	92104	882	–	31053	
67 1109-0604-0105	Ограждения. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	5,5598	113989,71	33635,2	633760	187005	47949	316564	1026350
				71730,28	10788,52	398806	59982	–	76026	
69 1107-0111-0201	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических НР = 118 %	шт.	1	32755	4855	32755	4855	5241	28844	66527
				22659	1785	22659	1785	–	4928	
70 1107-0111-0208	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических НР = 118 %	шт.	1	11100	102	11100	102	817	12058	25011
				10181	38	10181	38	–	1853	
71 1109-0701-0103	Каркасы ворот и калитки. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 69 %	т конструкций	0,158	157854,43	39012,66	24941	6164	833	13730	41765
				113569,62	12373,42	17944	1955	–	3094	

72 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 50 мм, толщиной 5ммГОСТ 535-2005	т	0,05052	240429		12146		12146		13118
73 2105-0304-0309	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали размерами 14 мм х 14 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2591-2006)	т	0,1075	265767		28570		28570		30856
74 1107-0107-0103	Навесы на ворота и калитку Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,026	711269,23	6423,08	18493	167	16833	1801	21918
				57423,08	1269,23	1493	33	–	1624	

Итого	4 262 145
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 238 401
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	693 589
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	192 295
- материалы, изделия и конструкции, тенге	899 190
Накладные расходы, тенге	1 115 248
Сметная прибыль (8 %), тенге	315 717
ИТОГО ПО АКТУ	38 900 355
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 870 480
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 771 663
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	541 447
- материалы, изделия и конструкции, тенге	17 399 102
- перевозка грузов, тенге	12 199
Накладные расходы, тенге	7 965 402
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 881 509
Временные здания и сооружения (2,9%)	1 128 110,30
Итого с временными зданиями и сооружениями	40 028 465,30
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2%)	880 626,24
Итого	40 909 091,54
Непредвиденные работы и затраты 2%	818 181,83
Итого	41 727 273,37

Понижающий коэффициент К=0,9000000013	37 554 546,09
НДС	4 506 545,53
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ НДС (12 %)	42 061 091,62

ЗАКАЗЧИК:
ГУ"Управление строительства,архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
БИН-160140010537
_____Алдияров Н.С.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Saulet Trans Servis"
БИН-110140018612
№KZ37VJE00027370
№KZ64VJE00027369
№KZ80VJE00027372
_____Кайралиев С.Л.

ПОДРЯДЧИК:
ПК "Сапак"
БИН-940340001162
_____Садыков С.Т.

Соотв сметному расчету