ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

625147 29 015 431

Раздел А. Общий раздел

1. Регистрационный номер ESF-011240003461-20211221-74940981	1.1. Номер учетной системы 00000000104
2. Дата выписки 21.12.2021 — 2.1. Дата выписки на бумажном носителе	3. Дата совершения оборота 21.12.2021
4. Исправленный ☐ — 4.1 Дата — 4.2 Номер — 4.3 Регистрационный номер	5. Дополнительный ☐ — 5.1 Дата — 5.2 Номер — 5.3 Регистрационный номер

Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 011240003461 — 6.1 БИН реорганизованного лица — 6.0 БИН структурного подразделения юридического лица

7. Поставщик Товарищество с ограниченной ответственностью "Элитстройсервис-Актобе" — 7.1 Доля участия

8. Адрес места нахождения 030003, Республика Казахстан, г. Актобе, ул. Гастелло, дом № 14

9. Свидетельство плательщика НДС:
9.1. серия 06001 — 9.2. Номер 0000843
9.3. Структурное подразделение юридического лица-нерезидента ☐

11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Экспедитор
- D ☐ Лизингодатель
- E ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- F ☐ Участник договора о совместной деятельности
- G ☐ Экспортер
- H ☐ Международный перевозчик
- I ☐ Доверитель

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17	13. ИИК KZ07914398407BC03144
14. БИК SABRKZKA	15. Наименование банка ДБ АО "Сбербанк"

Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 190240037042 — 16.1 БИН реорганизованного лица — 16.0 БИН структурного подразделения юридического лица

17. Получатель ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОТДЕЛ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА, ПАССАЖИРСКОГО.ТРАНСПОРТА И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ГОРОДА АКТОБЕ — 17.1 Доля участия

18. Адрес места нахождения АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, РАЙОН АСТАНА, ПРОСПЕКТ САНКИБАЙ БАТЫРА, 10

18.1. Код страны KZ

19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Лизингополучатель
- D ☐ Участник договора о совместной деятельности
- E ☑ Государственное учреждение
- F ☐ Нерезидент
- G ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- H ☐ Доверитель
- I ☐ Розничная реализация
- J ☐ Физ. лицо

Раздел С1. Реквизиты государственного учреждения

21. ИИК KZ95070103KSN0618000	22. Код товаров, работ, услуг
23. Назначение платежа 821	24. БИК KKMFKZ2A

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель	26. Грузополучатель
25.1 ИИН/БИН 011240003461	26.1 ИИН/БИН 190240037042

25.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "Элитстройсервис-Актобе"

25.3 Адрес отправки 030003, Республика Казахстан, г. Актобе, ул. Гастелло, дом № 14

26.2 Наименование ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОТДЕЛ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА, ПАССАЖИРСКОГО ТРАНСПОРТА И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ГОРОДА АКТОБЕ

26.3 Адрес доставки АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А., Г.АКТОБЕ, РАЙОН АСТАНА, ПРОСПЕКТ САНКИБАЙ БАТЫРА, 10

26.4 Код страны KZ

Раздел E. Договор (контракт)

27.1. ☑ Договор (контракт) на поставку товаров, работ, услуг

27.2. ☐ Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг

27.3. Номер 210371/00

27.4. Дата 30.07.2021

30 Поставка товаров осуществлена по доверенности

30.1 Номер

30.2 Дата

28. Условия оплаты по договору безналичный расчет

29. Способ отправления 99

31. Пункт назначения

31.1. Условия поставки XXX

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

Документы, подтверждающие поставку товаров, работ, услуг

32.1 Номер 50

32.2 Дата 21.12.2021

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 заявлением о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый/необлагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления в рамках ТС, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из заявления в рамках ТС или Декларации на товары	Идентификатор товара, работ, 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 сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г.Актобе				1	28767191.25	28767191.25			28767191.25	12%	3452062.95	32219254.20			1	
				Всего по счету:				28767191.25		0.00	28767191.25		3452062.95	32219254.20				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя

45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры

46. Ф.И.О. лица, выписывающего ЭСФ

zifkuRPhrMYWJAlgf43lUhOeE2DWtpNMW8CYjztgerIVE
wXdAxpBD9HH+KOz8+D6 I2SRKrr0lWrXS0405c2IMQ==

Шинтасова Самал Маратовна

Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Наименование строительства и его адрес: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за декабрь месяц 2021г.

Код заказчика	Код подрядчика				источник финансирования	организац.правовая форма	
			Договор	Дата	наименование код	наименование	код
			№210371/00	30.07.2021г.			

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в /тенге/						Налог на добавленную стоимость	Всего гр.4+7
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из графы 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
				СМР в текущих ценах	Стоимость оборудов. в текущих ценах			
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	51 808 491,2			46 257 581,4			5 550 909,8	51 808 491,2
в т.ч. за декабрь 2021г.		32 219 254,2		28 767 191,3			3 452 063,0	32 219 254,2

Итого к оплате за декабрь 2021г: 32 219 254,20 (Тридцать два миллиона двести девятнадцать тысячи двести пятьдесят четыре) тенге 20 тиын

Заказчик
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

Танкиев А.К.

Подрядчик
ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Умиров Ю.Б.

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Форма 2

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За декабрь месяц 2021 года

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе
Наименование объекта: Наружные сети канализации. Локальная смета 6-1-3

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
	Раздел 4 Канализационная насосная станция из полипропилена										
28	1307-0401-0301	Канализационная насосная станция - Монтаж оборудования НР = 61 %	комплект	1	75238,61	5726,1	75239	5726	–	38493	122831
					61146	1958,4	61146	1958	–	9099	
29	5901-0000-0000 (пл)ТОО "Hermes Energy solutions" п.11	Комплектная канализационная станция Q=25 м3/ч, P=40,0м. в составе:-Корпус для КНС выполненный из армированного стеклопластика. Габаритные размеры Ду 2000мм, с учетом теплоизоляции. Высота 5000мм. в комплекте с обвязкой из нержавеющей стали и запорной арматурой -1шт. Павильон в сбьоре - 2400x3000x2500 Насос SLV.80.80.130.2.52H.S.N.510 в комплекте с автомуфтами - 2шт. -Шкаф управления Control DC-S 2x24-30A SS I + Ops -1шт. -Электроды уровня Levei sensor VNI 11-10.10m cabie -6шт	комплект	1	22712185		22712185		–	–	22712185

				–		–		22712185	–	
	Итого по разделу 4					**22 835 016**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					61 146				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 726				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 958				
	- оборудование, тенге					22 712 185				
	- накладные расходы, тенге					38 493				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					9 099				
	Раздел 6 Водопонижение грунтовых вод									
59	1101-0208-0103	**Иглофильтры легкие, длина до 4 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 3 группы с устройством обсыпки НР = 72 %**	**иглофильтр**	**150**	5686,97	717,32	853046	107598	117720	469943	1428828
					4184,85	166,47	627728	24971	–	105839	
60	1101-0208-0202	**Иглофильтры легкие длиной до 7 м. Извлечение НР = 72 %**	**иглофильтр**	**150**	2690,32	1407,82	403548	211173	–	207146	659550
					1282,5	635,52	192375	95328	–	48856	
61	1101-0208-0301	**Коллектор всасывающий. (1 коллектор 6м. х 3шт.) Монтаж НР = 72 %**	**м коллектора**	**18**	5836,68	524,06	105060	9433	90487	5731	119654
					285,57	156,65	5140	2820	–	8863	
62	1101-0208-0302	**Коллектор всасывающий. Демонтаж НР = 72 %**	**м коллектора**	**18**	491,89	309,86	8854	5577	–	3648	13502
					182,03	99,43	3277	1790	–	1000	
63	1122-0301-0106	**Монтаж отводящего коллектора из стальных труб, диаметр 200 мм. Укладка (1 коллектор -10м. х 3шт) НР = 99 %**	**км трубопровода**	**0,03**	672277,86	88153,86	20168	2645	897	17168	40323
					554224	23809,92	16627	714	–	2987	

64	2301-0201-0231	Коллектор D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 (3шт. х по 10м.)	м	30	7647		229410		229410	–	247763
					–		–		–	18353	
65	1122-0301-0106	Демонтаж отводящего коллектора-3шт. НР = 99 % Общ.полож.п. 2.8 д: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;	км трубопровода	0,03	409192,1	61707,7	12276	1851	449	10371	24459
					332534,4	16666,94	9976	500	–	1812	
66	1308-0301-0128	Присоединение к электрической сети установки иглофильтра НР = 72 %	шт.	1	11846,46	100,32	11846	100	3370	6054	19332
					8376	32,64	8376	33	–	1432	
67	1308-0301-0128	Отключение установки от электрической сети НР = 72 %	шт.	1	11846,46	100,32	11846	100	3370	6054	19332
					8376	32,64	8376	33	–	1432	

Итого по разделу 6	**2 572 743**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	871 875
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	338 477
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	126 189
- накладные расходы, тенге	726 115
- сметная прибыль (8 %), тенге	190 574

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе
Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения. Воздушная линия ВЛ-10 кВ. Локальная смета 4-1-1

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
Раздел 1 Земляные работы при установке опор в котлованы											
1	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	10,8	154,62	146,26	1670	1580	–	353	2185
					8,36	37,06	90	400	–	162	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	1,2	2006,93	–	2408	–	–	1734	4473
					2006,93	–	2408	–	–	331	
3	1101-0104-0402	Котлованы. Засыпка пазух котлованой песчано-гравийной смесью НР = 72 %	м3 грунта	10,4	35,22	35,22	366	366	–	97	500
					–	12,94	–	135	–	37	
4	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	10,4	1414		14706		14706	–	15882
					–		–		–	1176	
5	1101-0104-0402	Отсыпка отмостки песчано-гравийной смесью НР = 72 %	м3 грунта	3,6	35,22	35,22	127	127	–	34	174
					–	12,94	–	47	–	13	
6	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3,6	1414		5090		5090	–	5497
					–		–		–	407	

Итого по разделу 1	**28 711**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 498
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 073
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	582
- накладные расходы, тенге	2 218
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 126

Раздел 2 Железобетонные изделия

7 1133-0202-0102	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %**									
		опора	**2**	14871,9	7213,6	29744	14427	1335	16960	50440
				6990,62	3609,6	13981	7219	–	3736	
8 2104-0405-0106	**Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ164-12 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**4**	126625		506500		506500	–	547020
				–		–		–	40520	
9 1133-0101-0110	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка -4шт. НР = 80 %**	**м3**	**0,2**	11889,34	7122,24	2378	1424	–	1066	3719
				4767,1	1896,78	953	379	–	275	
10 2104-9999-9917	**Плиты опорные из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)-4шт.**									
		м3	**0,2**	37973		7595		7595	–	8203
				–		–		–	608	
	Итого по разделу 2					**609 382**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					14 934				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					15 851				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 598				
	- накладные расходы, тенге					18 026				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					45 139				
	Раздел 3 Гидроизоляция подземной части ж/б элементгов ВЛ									
11 1113-0301-0101	**Поверхности бетонные и оштукатуренные (Стойки, СВ164-12 -4шт.) Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой НР = 69 %**	**м2**	**17,8**	168,89	2,41	3006	43	1861	765	4073
				61,95	0,26	1103	5	–	302	

12 1113-0301-0102	Поверхности бетонные и оштукатуренные. (Стойки, СВ164-12 - 4шт.) Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой НР = 69 %	м2	17,8	129,08	2,41	2298	43	1152	765	3308
				61,95	0,26	1103	5	–	245	
13 1108-0101-0307	Стойки. (Стойки, СВ164-12 - 4шт.) Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	17,8	876,16	19,83	15596	353	10246	4691	21910
				280,69	2,69	4996	48	–	1623	
14 1113-0301-0101	Плиты анкерные -4 шт. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой НР = 69 %	м2	5,36	168,89	2,41	905	13	560	230	1226
				61,95	0,26	332	1	–	91	
15 1113-0301-0102	Плиты анкерные -4 шт. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой НР = 69 %	м2	5,36	129,08	2,41	692	13	347	230	996
				61,95	0,26	332	1	–	74	
16 1108-0101-0307	Плиты анкерные -4 шт. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	5,36	876,16	19,83	4696	106	3085	1412	6597
				280,69	2,69	1504	14	–	489	
	Итого по разделу 3					**38 110**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					9 370				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					571				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					74				

	- накладные расходы, тенге					8 093				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					2 824				
	Раздел 4 Заземление опор									
17	1308-0208-0201	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования (30м.-2шт.) НР = 72 %**	м	60	468,11	16,63	28087	998	14590	9197	40267
					208,32	4,57	12499	274	–	2983	
18	1308-0208-0201	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования (5м.-4шт. + 20м.-1шт.) НР = 72 %**	м	40	462,49	16,63	18500	665	9502	6132	26603
					208,32	4,57	8333	183	–	1971	
		Итого по разделу 4					**66 870**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					20 832				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 663				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					457				
		- накладные расходы, тенге					15 329				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					4 954				
	Раздел 5 Кабельные изделия										
19	1133-0204-0202	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %**	км линии	0,15	117210,23	58456,74	17582	8769	423	9154	28875
					55936	20348,16	8390	3052	–	2139	
20	2306-1201-0802	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-35 ГОСТ 31946-2012 (протяжен.150м. в 3 провода =450м.)**	км	0,45	368421		165789		165789	–	179052
					–		–		–	13263	

21 1133-0204-0205	**Провод неизолированный медный гибкий МГ16. Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %**	**км линии**	**0,002**	146329,87	81016,38	293	162	6	143	471
				62496	26826,24	125	54	–	35	
22 2306-1002-0108	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**	**км**	**0,002**	605014		1210		1210	–	1307
				–		–		–	97	
	Итого по разделу 5					**209 705**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					8 515				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 931				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 106				
	- накладные расходы, тенге					9 297				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					15 534				
	Раздел 6 Стальные конструкции									
23 1133-0109-0111	**Конструкции стальные Установка НР = 80 %**	**т**	**0,21314**	55397,18	31970,18	11807	6814	–	6083	19321
				23427	12249,6	4993	2611	–	1431	
24 2113-0201-0901	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,006**	633856		3803		3803	–	4107
				–		–		–	304	
25 2404-0207-0794	**Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**4**	7411		29644		29644	–	32016
				–		–		–	2372	
26 2404-0207-5910	**Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**14**	2196		30744		30744	–	33204
				–		–		–	2460	

27 2404-0207-5910	Проводник ЗП-3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	2196	26352	26352	–	28460
				–	–	–	2108	
28 2404-0207-5911	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3801	7602	7602	–	8210
				–	–	–	608	
29 2105-0201-0502	Уголок КМ2 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	0,03386	255067	8637	8637	–	9328
				–	–	–	691	
30 2404-0207-5912	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	1995	13965	13965	–	15082
				–	–	–	1117	
31 2404-0207-5914	Скоба КМ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1995	3990	3990	–	4309
				–	–	–	319	
32 2105-0304-0401	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,005	232884	1164	1164	–	1257
				–	–	–	93	
33 2404-0207-5941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3499	6998	6998	–	7558
				–	–	–	560	
34 2404-0207-5942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2196	2196	2196	–	2372
				–	–	–	176	

35	2404-0207-5915	Кронштейн Р 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2697 –	8091 –	8091 –	– 647	8738
36	2404-0207-5916	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2999 –	8997 –	8997 –	– 720	9717
37	2404-0207-5920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	13232 –	26464 –	26464 –	– 2117	28581
38	2404-0207-5921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3299 –	6598 –	6598 –	– 528	7126
39	2404-0207-5929	Вал привода РА 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	15037 –	60148 –	60148 –	– 4812	64960
40	2404-0207-5923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2898 –	5796 –	5796 –	– 464	6260
41	2940-0000-0006 (пл)ТОО Инвольт п.1	Траверса ТМ2002	шт	1	18214 –	18214 –	18214 –	– 1457	19671
42	2950-0000-0007 (пл)ТОО Инвольт п.2	Траверса ТМ2003	шт	1	6375 –	6375 –	6375 –	– 510	6885
43	2404-0207-1942	Траверса ТМ-6, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	24841 –	24841 –	24841 –	– 1987	26828
44	2404-0207-5928	Кронштейн У 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	24664	24664	24664	–	26637

				–	–	–	1973	
45	2404-0207-0727	Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2597	2597	2597	–	2805
					–	–	–	208	
46	2404-0207-0736	Хомут Х-23, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2096	4192	4192	–	4527
					–	–	–	335	
47	2404-0207-0733	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	2096	18864	18864	–	20373
					–	–	–	1509	
48	2404-0207-0734	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	2196	13176	13176	–	14230
					–	–	–	1054	
49	2404-0207-0735	Хомут Х-9, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2096	4192	4192	–	4527
					–	–	–	335	
		Итого по разделу 6				**417 089**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				4 993			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				6 814			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				2 611			
		- накладные расходы, тенге				6 083			
		- сметная прибыль (8 %), тенге				30 895			
		Раздел 7 Линейная арматура							
50	2404-0207-1814	Наконечники кабельные 7-8 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	95	190	190	–	205
					–	–	–	15	
51	2900-0000-0000 (пл)ТОО Инвольт п.3	Зажим плашечный CD 35	шт	8	364	2912	2912	–	3145
					–	–	–	233	

52	2900-0000-0000 (пл)ТОО Инвольт п.4	Зажим анкерный DN35	шт	9	5738	51642	51642	–	55773
					–	–	–	4131	
53	2404-0206-0605	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	573	3438	3438	–	3713
					–	–	–	275	
54	2404-0206-0705	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	573	3438	3438	–	3713
					–	–	–	275	
55	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	15	335	5025	5025	–	5427
					–	–	–	402	
56	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	417	834	834	–	901
					–	–	–	67	
57	2105-0301-3501	Проволочная вязка 10шт. - Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,00092	243539	224	224	–	242
					–	–	–	18	
58	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	5	47	235	235	–	254
					–	–	–	19	
59	2900-0000-0003 (пл)ТОО Динарэлектромаш п.5	Изолятор штыревой IF 27	шт	5	2504	12520	12520	–	13522
					–	–	–	1002	
60	2404-0201-0203	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9	1301	11709	11709	–	12646

					–		–		–	937	
61	2900-0000-0004 (пл)ТОО Дмнарэлектромаш п.6	Изолятор подвесной 10 кВ . SML 70/10	шт	9	5920		53280		53280	–	57542
					–		–		–	4262	
62	2404-0207-1848	Наконечник кабельный медный сечением 16 мм2, длиной 40 мм, диаметром 9 мм ГОСТ 23981-80	шт.	2	112		224		224	–	242
					–		–		–	18	
63	2308-0306-0104	Коробка монтажная модели МК-04	шт.	3	4517		13551		13551	–	14635
					–		–		–	1084	
64	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00277	526699		1459		1459	–	1576
					–		–		–	117	
65	1308-0103-0501	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	3693,74	640,24	3694	640	366	2109	6267
					2688	240,84	2688	241	–	464	
66	1308-0103-0601	Привод к разъединителям. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	6853,16	195,98	6853	196	1281	3918	11633
					5376	66,39	5376	66	–	862	
67	5810-0000-1000 (пл) (об)ТОО "Инвольт" п.7	Разъединитель РЛНД-10/400У1 с приводом ПРНЗ-10	шт	1	51504		51504		–	–	51504
					–		–		51504	–	
	Итого по разделу 7						242 940				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						8 064				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	836
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	307
- оборудование, тенге	51 504
- накладные расходы, тенге	6 027
- сметная прибыль (8 %), тенге	14 181

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе
Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения. Силовое оборудование. Локальная смета 4-1-2

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
		Раздел 1 Трансформаторная подстанция МТП-10-0,4 кВ мощностью 25 кВа -1шт.									
1	1308-0101-2501	**Подстанция мачтовая трансформаторная напряжением до 10 кВ . Монтаж оборудования НР = 72 %**	**подстанция**	**1**	83178,59	41915,1	83179	41915	4975	37110	129912
					36288	15254,4	36288	15254	–	9623	
2	5800-0000-0000 (пл) (об)АО "Alageum Electriic" п.9	**МТП-25/10(6)-0,4кВ У1, с РЛНД-10/400, ,со счетчиком Дала СА4-Э720 ТХ PLC с комплектующими**	**шт**	**1**	1240730		1240730		–	–	1240730
					–		–		1240730	–	
3	2900-0000-0000 (пл)АО "Alageum Electriic" п.10	**Силовой трансформатор ТМГ-25/10(6)-0,4кВ (AL/AL)**	**шт**	**1**	427004		427004		427004	–	461164
					–		–		–	34160	
4	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**	**0,013**	281171		3655		3655	–	3947

–	–	–	292	

Итого по разделу 1	**1 835 753**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	36 288
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 915
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	15 254
- оборудование, тенге	1 240 730
- накладные расходы, тенге	37 110
- сметная прибыль (8 %), тенге	44 075

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе
Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения. Кабельная линия КЛ-10 кВ. Локальная смета 4-1-3

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
	Раздел 1 Кабельные изделия										
1	1101-0101-0502	**Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами НР = 72 %**	**м3 грунта**	**10,8**	68,12	68,12	736	736	–	184	994
					–	23,74	–	256	–	74	
2	1123-0101-0101	**Основание под кабель песчаное. Устройство НР = 99 %**	**м3 основания**	**3,6**	3109,64	159,5	11195	574	6831	3919	16323
					1052,64	47,04	3790	169	–	1209	
3	1101-0104-0405	**Траншеи . Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**7,2**	18,48	18,48	133	133	–	38	185

				–	7,3	–	53	–	14	
4	1308-0201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий (50м минус 30м. проложен.по конструкциям = 20м, (сеч.кабеля 3х35мм2) НР = 72 %	м кабеля	20	612,1	324,49	12242	6490	914	5062	18688
					241,92	109,66	4838	2193	–	1384	
5	1308-0201-0804	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы(сеч.кабеля 3х35мм2) НР = 72 %	м кабеля	30	649,93	323,38	19498	9701	1329	8376	30104
					282,24	105,52	8467	3166	–	2230	
6	1308-0201-0904	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах(сеч.кабеля 3х35мм2) НР = 72 %	м кабеля	20	746,79	378,94	14936	7579	906	6451	23098
					322,56	125,44	6451	2509	–	1711	
7	1308-0206-2206	Кабель сечением 3х35мм2. Затягивание первого в проложенные трубы НР = 72 %	м	20	278,88	20,31	5578	406	1005	3117	9391
					208,32	8,16	4166	163	–	696	
8	2306-0617-1402	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБП 3х35/16 (мк)-10 ГОСТ 16442-80	км	0,05	4103935		205197		205197	–	221613
					–		–		–	16416	

9	1308-0201-2506	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	31963,11	23843,22	63926	47686	112	23825	94771
					8064	8481,24	16128	16962	–	7020	
10	2306-1703-1505	Муфты концевые для трехжильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми наконенчиками, со срывными головками типа rek-10НН2-3-35/70-А-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	33565		67130		67130	–	72500
					–		–		–	5370	
11	2404-0207-4502	Комплект заземления для кабелей с медным ленточным экраном КМЛЭ-1	шт.	2	6781		13562		13562	–	14647
					–		–		–	1085	
12	1308-0201-3410	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях НР = 72 %	м	20	294,05	171,53	5881	3431	69	2395	8938
					119,05	47,23	2381	945	–	662	
13	2301-0801-0114	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 2,2 мм	м	20	604		12080		12080	–	13046
					–		–		–	966	
14	1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км кабеля	0,165	28433,62	19475,02	4692	3213	–	1345	6520

	8958,6	4405,25	1478	727	–	483		

Итого по разделу 1	**530 818**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	47 699
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	79 949
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	27 143
- накладные расходы, тенге	54 712
- сметная прибыль (8 %), тенге	39 320

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе
Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения. Автоматизация КНС. Локальная смета 4-1-4

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
1	**1308-0201-0805**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %**	**м кабеля**	**10**	807,34	410,33	8073	4103	476	3489	12487
					349,44	135,15	3494	1352	–	925	
2	**2306-0137-0303**	**Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,01**	324379		3244		3244	–	3504
					–		–		–	260	
3	**1308-0201-0803**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %**	**м кабеля**	**20**	475,5	216,15	9510	4323	886	4084	14682

				215,04	68,54	4301	1371	–	1088	
4	2306-0137-0301	Кабели силовые АВБбШв 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	218020		4360		4360	–	4709
					–		–		–	349	
5	1308-0201-0807	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 18 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %	м кабеля	20	1428,75	816,7	28575	16334	951	12180	44015
					564,48	281,36	11290	5627	–	3260	
6	2306-0217-0101	Кабели контрольные КВБбШв 4х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,02	354383		7088		7088	–	7655
					–		–		–	567	
7	1308-0201-2501	Муфта концевая эпоксидная для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, с. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	22204,8	16772,91	44410	33546	112	16322	65591
					5376	5958,26	10752	11917	–	4859	
8	2900-0000-0000 (пл)ТОО АСКА-KZ п.8	Муфта концевая для 4хжильного кабеля с изоляцией ПВХ rek -1Н-4-0,75-А-FU	шт	2	2186		4372		4372	–	4722
					–		–		–	350	
9	2306-1705-0108	Металлорукав РЗ-ЦХ 38	м	25	421		10525		10525	–	11367
					–		–		–	842	
10	2302-1104-0407	Хомуты для крепления труб	шт.	10	416		4160		4160	–	4493
					–		–		–	333	
11	2302-0403-2502	Хомут дюбельный пластиковый	шт.	50	57		2850		2850	–	3078

					–		–		–	228	

Итого по смете	**176 303**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	29 837
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	58 306
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	20 267
- накладные расходы, тенге	36 075
- сметная прибыль (8 %), тенге	13 061

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе
Наименование объекта: Наружные сети канализации. Переходы под автодорогой открытым методом. Локальная смета 6-1-2

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
	Раздел 1 Переход под автодорогой трубой Ду 426х7мм										
1	**1101-0205-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %**	**м3 грунта**	**21**	1672,44	–	35121	–	–	25287	65241
					1672,44	–	35121	–	–	4833	
2	**1122-0301-0110**	**Футляр- 1шт.Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**0,007**	2007197,77	953971,85	14050	6678	542	8913	24800
					975788	310255	6831	2172	–	1837	
3	**2301-0201-0257**	**Футляр -Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**7**	25628		179396		179396	–	193748
					–		–		–	14352	

4 1122-0601-0310	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,007	6115032,63	828576,64	42805	5800	33708	4763	51373
				471040	216216,72	3297	1514	–	3805	
5 1101-0205-0502	Траншеи. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	21	872,86	–	18330	–	–	13198	34050
				872,86	–	18330	–	–	2522	
6 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	21	161,41	76,31	3390	1603	–	1820	5627
				85,1	35,28	1787	741	–	417	
	Итого по разделу 1					374 839				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					65 366				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					14 081				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 427				
	- накладные расходы, тенге					53 981				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					27 766				
	Раздел 2 Разборка и восстановление асфальтового покрытия (ул. Центральная)									
7 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	7,2	2904	1248,6	20909	8990	–	16995	40936
				1655,4	530,11	11919	3817	–	3032	
8 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, толщ.15см.. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	2,7	2947,4	1078,9	7958	2913	4658	1123	9807
				143,42	241,9	387	653	–	726	

9 2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	2,7	1414		3818		3818	–	4123
				–		–		–	305	
10 1127-0602-0704	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума НР = 108 %	м2 покрытия	18	524,95	140,29	9449	2525	5782	2042	12410
				63,42	41,59	1142	749	–	919	
11 2113-0104-0503	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,18	158614		28551		28551	–	30835
				–		–		–	2284	
12 1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня однослойные. Устройство НР = 108 %	м2 основания	18	606,23	223,56	10912	4024	6149	1958	13900
				41,07	59,67	739	1074	–	1030	
13 1127-0403-0503	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 (до толщ. 15см.) НР = 108 %	м2 основания	18	41,57	12,95	748	233	504	84	899
				0,64	3,68	12	66	–	67	
14 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	18	176,51	126,25	3177	2273	92	1480	5030
				45,16	30,97	813	557	–	373	

15	1127-0602-0403	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;**								
			м2 покрытия	**18**	0,56	0,08	10	1	–	10	22
					0,48	–	9	–	–	2	
16	2102-0501-0501	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**2,59**	16547		42857		42857	–	46286
					–		–		–	3429	
17	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	**18**	176,51	126,25	3177	2273	92	1480	5030
					45,16	30,97	813	557	–	373	
18	2102-0501-0301	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**1,8**	17312		31162		31162	–	33655
					–		–		–	2493	

Итого по разделу 2	**202 933**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 834
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	23 232
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 473
- накладные расходы, тенге	25 172
- сметная прибыль (8 %), тенге	15 033

Раздел 3 Футляры из стальных труб Ду426х7мм при пересечении с существующими коммуникациями (2шт. дл.по 5м., 4шт. дл. по 10м. 1шт. дл. 18м.)

19	1122-0301-0110	Футляры-2шт.дл.по 5м. 4шт. дл. по 10м.и 1шт. дл.18м.- Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,068	2007197,77	953971,85	136489	64870	5266	86576	240910
					975788	310255	66354	21097	–	17845	
20	2301-0201-0257	Футляры -Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	68	25628		1742704		1742704	–	1882120
					–		–		–	139416	
21	1122-0601-0310	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	км трубопровода	0,068	6115032,63	828576,64	415822	56343	327448	46267	499056
					471040	216216,72	32031	14703	–	36967	
		Итого по разделу 3					**2 622 086**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					98 385				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					121 213				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					35 800				
		- накладные расходы, тенге					132 843				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					194 228				
		Раздел 4 Разборка и восстановление асфальтового покрытия (КК7-КК8 ул. Восточная)									
22	1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м3 конструкции	30	2904	1248,6	87120	37458	–	70810	170564
					1655,4	530,11	49662	15903	–	12634	
23	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, толщ.15см.. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	11,3	2947,4	1078,9	33306	12192	19493	4702	41049

				143,42	241,9	1621	2733	–	3041	
24	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	11,3	1414		15978		15978	–	17256
					–		–		–	1278	
25	1127-0602-0704	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума НР = 108 %	м2 покрытия	75	524,95	140,29	39371	10522	24093	8506	51707
					63,42	41,59	4757	3119	–	3830	
26	2113-0104-0503	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	0,75	158614		118961		118961	–	128478
					–		–		–	9517	
27	1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня однослойные. Устройство НР = 108 %	м2 основания	75	606,23	223,56	45467	16767	25620	8159	57916
					41,07	59,67	3080	4475	–	4290	
28	1127-0403-0503	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 (до толщ. 15см.) НР = 108 %	м2 основания	75	41,57	12,95	3118	971	2099	350	3745
					0,64	3,68	48	276	–	277	
29	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	75	176,51	126,25	13238	9469	383	6167	20957
					45,16	30,97	3387	2323	–	1552	

30	1127-0602-0403	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;**								
			м2 покрытия	**75**	0,56	0,08	42	6	–	39	87
					0,48	–	36	–	–	6	
31	2102-0501-0501	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**3,6**	16547		59569		59569	–	64335
					–		–		–	4766	
32	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	**75**	176,51	126,25	13238	9469	383	6167	20957
					45,16	30,97	3387	2323	–	1552	
33	2102-0501-0301	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**7,2**	17312		124646		124646	–	134618
					–		–		–	9972	

Итого по разделу 4	**711 669**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	65 978
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	96 854
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	31 152
- накладные расходы, тенге	104 900
- сметная прибыль (8 %), тенге	52 715

Раздел 5 Разборка и восстановление асфальтового покрытия (КК1-КК3 ул. Восточная)

34 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %	м конструкции	54	2904	1248,6	156816	67424	–	127459	307017
				1655,4	530,11	89392	28626	–	22742	
35 1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, толщ.15см.. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	20,2	2947,4	1078,9	59537	21794	34847	8406	73379
				143,42	241,9	2897	4886	–	5436	
36 2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	20,3	1414		28704		28704	–	31000
				–		–		–	2296	
37 1127-0602-0704	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума НР = 108 %	м2 покрытия	135	524,95	140,29	70868	18939	43367	15311	93073
				63,42	41,59	8562	5615	–	6894	
38 2113-0104-0503	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 130/200	т	1,35	158614		214129		214129	–	231259
				–		–		–	17130	
39 1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня однослойные. Устройство НР = 108 %	м2 основания	135	606,23	223,56	81841	30181	46116	14687	104250
				41,07	59,67	5544	8055	–	7722	
40 1127-0403-0503	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502 (до толщ. 15см.) НР = 108 %	м2 основания	135	41,57	12,95	5612	1748	3777	630	6741

				0,64	3,68	86	497	–	499	
41	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	135	176,51	126,25	23829	17044	689	11100	37723
					45,16	30,97	6097	4181	–	2794	
42	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 покрытия	135	0,56	0,08	76	11	–	70	158
					0,48	–	65	–	–	12	
43	2102-0501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	6,5	16547		107556		107556	–	116160
					–		–		–	8604	
44	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	135	176,51	126,25	23829	17044	689	11100	37723
					45,16	30,97	6097	4181	–	2794	
45	2102-0501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	13	17312		225056		225056	–	243060

Итого по разделу 5	**1 281 543**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	118 740
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	174 185
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	56 041
- накладные расходы, тенге	188 763
- сметная прибыль (8 %), тенге	94 927
Итого по объекту:	**34 756 510**
Временные здания и сооружения 1,3%	139 777
ИТОГО	34 896 287
Производство работ в зимнее время 3,213%	349 956
ИТОГО	35 246 243
Непредвиденные работы и затраты 2%	224 836
ИТОГО в текущих ценах 2020г.	35 471 079
ИТОГО в текущих ценах 2021г. K=1,05	37 244 633
С учетом конкурсной скидки 10%, k=0,9	33 520 170
НДС 12%	4 022 420
Всего по объекту:	**37 542 590,2**

Заказчик
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе"

Технический надзор
ТОО "Аймереке"

Подрядчик
ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

SANA-2015. Версия 20.4 от 05.10.20 г.

Приложение 2 к НДОССС в РК

"____"_____2021 год

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ №1

"Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе"

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			N п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость		
			строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	всего в тыс.тенге				строительных работ	оборудования, мебели и инвентаря	всего в тыс.тенге
1	2	3	4	5	7	1	2	3	4	6	8
		исключаемые работы						**добавляемые работы**			
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						**Глава 4. Объекты энергетического хозяйства**			
	№4-1-1и	**Воздушная линия ВЛ-10 кВ**	1561,303	51,504	1612,807		№4-1-1д	**Воздушная линия ВЛ-10 кВ**			
	№4-1-2и	**Силовое оборудование**	595,023	1240,73	1835,753		№4-1-2д	**Силовое оборудование**			
	№4-1-3иск	**Кабельные сети 10 кв**	530,818		530,818						
	№4-1-4и	**Автоматизация КНС**	176,303		176,303		№4-1-4д	**Автоматизация КНС** (увеличение длины кабеля)	208,167		208,167
		Итого по главе 4	2 863,447	1292,234	4155,681			Итого по главе 4	208,167		208,167
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации,						Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации,			
	№6-1-1и	Самотечная канализация	349,028		349,028		№6-1-1д	Самотечная канализация	903,204		903,204
	№6-1-2и	Переходы под автодорогой открытым методом	765,801		765,801		№6-1-2д	Переходы под автодорогой открытым методом			
	№6-1-3и	Напорная канализация	2 561,253		2561,253		№6-1-3д	Напорная канализация	##########		2395,305
		Итого по главе 6	3 676,082		3676,082			Итого по главе 6	##########		3298,509
		ИТОГО по главам 1-7	6 539,529	1292,234	7831,763			ИТОГО по главам 1-7	3506,676		3506,676
		Глава 8.Временные здания и сооружения.						Глава 8.Временные здания и сооружения.			

		Временные здания и сооружения1,3%	85,014		85,014			Временные здания и сооружения 1,3%	45,587		45,587
		Итого по главе	85,014		85,014			Итого по главе 8	45,587		45,587
		ИТОГО по главам 1-8	6624,543	1292,234	7916,777			ИТОГО по главам 1-8	3552,263	0,000	3552,263
		Глава 9.Дополнительные затраты на строительство.						Глава 9.Дополнительные затраты на строительство.			
		Затраты на производство стротельно монтажных работ в зимнее время 3,213%	212,847		212,847			Затраты на производство стротельно монтажных работ в зимнее время3,213 %	114,134		114,134
		Итого по главе	212,847		212,847			Итого по главе	114,134		114,134
		Итого по глвам 1-9	6837,389	1292,234	8129,623			Итого по глвам 1-9	3666,397	0,000	3666,397
		Непредвиденные работы и затраты 2%	136,748		136,748			Непредвиденные работы и затраты 2%	73,328		73,328
		в том числе в текущих ценах 2 квартала 2020г	6974,137	1292,234	8266,371			в том числе в текущих ценах 2 квартал 2020г	3739,725		3739,725
		Втекущих ценах 2021 г К=1,05	7322,844	1 356,85	8679,690			Втекущих ценах 2021 г К=1,05	3926,711		3926,711
		Налог на добавленную стоимость 12%			1041,563			Налог на добавленную стоимость 12%			471,205
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ			**9721,253**			**ВСЕГО ПО СМЕТЕ**			**4397,917**

Разница в тыс.тенге **-5323,336**

Замена работ согласована без изменения сметной стоимости строительства

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Актобе"

Авторский надзор
ТОО "Инженерное проектирование"

Подрядчик:
ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Технический надзор
ТОО "Аймереке"

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе Заказ 78

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Форма 4

Локальная смета № 4-1-1 искл

Воздушная линия ВЛ-10 кВ

Основание: Рабочий проект

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1612,807**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**89,797**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,063**

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
Раздел 1 Земляные работы при установке опор в котлованы											
1	**1101-0101-0308**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**10,8**	154,62	146,26	1670	1580	–	353	2185
					8,36	37,06	90	400	–	162	
2	**1101-0205-0302**	**Грунты 2 группы. Доработка вручную НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**1,2**	2006,93	–	2408	–	–	1734	4473

				2006,93	–	2408	–	–	331	
3	1101-0104-0402	Котлованы. Засыпка пазух котлованой песчано-гравийной смесью НР = 72 %	м3 грунта	10,4	35,22	35,22	366	366	–	97	500
					–	12,94	–	135	–	37	
4	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	10,4	1414		14706		14706	–	15882
					–		–		–	1176	
5	1101-0104-0402	Отсыпка отмостки песчано-гравийной смесью НР = 72 %	м3 грунта	3,6	35,22	35,22	127	127	–	34	174
					–	12,94	–	47	–	13	
6	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	3,6	1414		5090		5090	–	5497
					–		–		–	407	

Итого по разделу 1	**28 711**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 498
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 073
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	582
- материалы, изделия и конструкции, тенге	19 796
- накладные расходы, тенге	2 218
в т.ч. зарплата, тенге	200
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 126

Раздел 2 Железобетонные изделия

7 1133-0202-0102	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %**								
		опора	**2**	14871,9	7213,6	29744	14427	1335	16960	50440
				6990,62	3609,6	13981	7219	–	3736	
8 2104-0405-0106	**Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ164-12 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**4**	126625		506500		506500	–	547020
				–		–		–	40520	
9 1133-0101-0110	**Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка -4шт. НР = 80 %**	**м3**	**0,2**	11889,34	7122,24	2378	1424	–	1066	3719
				4767,1	1896,78	953	379	–	275	
10 2104-9999-9917	**Плиты опорные из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)-4шт.**									
		м3	**0,2**	37973		7595		7595	–	8203
				–		–		–	608	

Итого по разделу 2	**609 382**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	14 934
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	15 851
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 598
- материалы, изделия и конструкции, тенге	515 430
- накладные расходы, тенге	18 026

	в т.ч. зарплата, тенге					1 622				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					45 139				
	Раздел 3 Гидроизоляция подземной части ж/б элементгов ВЛ									
11	**1113-0301-0101**	**Поверхности бетонные и оштукатуренные (Стойки, СВ164-12 -4шт.) Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой НР = 69 %**	**м2**	**17,8**	168,89	2,41	3006	43	1861	765	4073
					61,95	0,26	1103	5	–	302	
12	**1113-0301-0102**	**Поверхности бетонные и оштукатуренные. (Стойки, СВ164-12 - 4шт.) Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой НР = 69 %**	**м2**	**17,8**	129,08	2,41	2298	43	1152	765	3308
					61,95	0,26	1103	5	–	245	
13	**1108-0101-0307**	**Стойки. (Стойки, СВ164-12 - 4шт.) Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**17,8**	876,16	19,83	15596	353	10246	4691	21910
					280,69	2,69	4996	48	–	1623	
14	**1113-0301-0101**	**Плиты анкерные -4 шт. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой НР = 69 %**	**м2**	**5,36**	168,89	2,41	905	13	560	230	1226
					61,95	0,26	332	1	–	91	

15 1113-0301-0102	**Плиты анкерные -4 шт. Огрунтовка битумной грунтовкой, последующий слой НР = 69 %**	**м2**	**5,36**	129,08	2,41	692	13	347	230	996
				61,95	0,26	332	1	–	74	
16 1108-0101-0307	**Плиты анкерные -4 шт. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**5,36**	876,16	19,83	4696	106	3085	1412	6597
				280,69	2,69	1504	14	–	489	
	Итого по разделу 3					**38 110**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					9 370				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					571				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					74				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					17 251				
	- накладные расходы, тенге					8 093				
	в т.ч. зарплата, тенге					728				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					2 824				
Раздел 4 Заземление опор										
17 1308-0208-0201	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования (30м.-2шт.) НР = 72 %**	**м**	**60**	468,11	16,63	28087	998	14590	9197	40267

				208,32	4,57	12499	274	–	2983	
18	1308-0208-0201	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования (5м.-4шт. + 20м.-1шт.) НР = 72 %**	**м**	**40**	462,49	16,63	18500	665	9502	6132	26603
					208,32	4,57	8333	183	–	1971	
		Итого по разделу 4					**66 870**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					20 832				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 663				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					457				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					24 092				
		- накладные расходы, тенге					15 329				
		в т.ч. зарплата, тенге					1 380				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					4 954				
		Раздел 5 Кабельные изделия									
19	1133-0204-0202	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %**	**км линии**	**0,15**	117210,23	58456,74	17582	8769	423	9154	28875
					55936	20348,16	8390	3052	–	2139	

20 2306-1201-0802	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-35 ГОСТ 31946-2012 (протяжен.150м. в 3 провода =450м.)**	км	0,45	368421		165789		165789	–	179052
				–		–		–	13263	
21 1133-0204-0205	**Провод неизолированный медный гибкий МГ16. Подвеска с помощью механизмов НР = 80 %**	км линии	0,002	146329,87	81016,38	293	162	6	143	471
				62496	26826,24	125	54	–	35	
22 2306-1002-0108	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80**	км	0,002	605014		1210		1210	–	1307
				–		–		–	97	

Итого по разделу 5	**209 705**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 515
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 931
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 106
- материалы, изделия и конструкции, тенге	167 428
- накладные расходы, тенге	9 297
в т.ч. зарплата, тенге	837
- сметная прибыль (8 %), тенге	15 534

Раздел 6 Стальные конструкции

23 1133-0109-0111	Конструкции стальные Установка НР = 80 %	т	0,21314	55397,18	31970,18	11807	6814	–	6083	19321
				23427	12249,6	4993	2611	–	1431	
24 2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,006	633856		3803		3803	–	4107
				–		–		–	304	
25 2404-0207-0794	Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	7411		29644		29644	–	32016
				–		–		–	2372	
26 2404-0207-5910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	2196		30744		30744	–	33204
				–		–		–	2460	
27 2404-0207-5910	Проводник ЗП-3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	2196		26352		26352	–	28460
				–		–		–	2108	
28 2404-0207-5911	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3801		7602		7602	–	8210
				–		–		–	608	
29 2105-0201-0502	Уголок КМ2 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	0,03386	255067		8637		8637	–	9328

				–	–	–	691	
30	2404-0207-5912	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	1995	13965	13965	–	15082
					–	–	–	1117	
31	2404-0207-5914	Скоба КМ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1995	3990	3990	–	4309
					–	–	–	319	
32	2105-0304-0401	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,005	232884	1164	1164	–	1257
					–	–	–	93	
33	2404-0207-5941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3499	6998	6998	–	7558
					–	–	–	560	
34	2404-0207-5942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2196	2196	2196	–	2372
					–	–	–	176	
35	2404-0207-5915	Кронштейн Р 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2697	8091	8091	–	8738
					–	–	–	647	

36	2404-0207-5916	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2999	8997	8997	–	9717
					–	–	–	720	
37	2404-0207-5920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	13232	26464	26464	–	28581
					–	–	–	2117	
38	2404-0207-5921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3299	6598	6598	–	7126
					–	–	–	528	
39	2404-0207-5929	Вал привода РА 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	15037	60148	60148	–	64960
					–	–	–	4812	
40	2404-0207-5923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2898	5796	5796	–	6260
					–	–	–	464	
41	2940-0000-0006 (пл)ТОО Инвольт п.1	Траверса ТМ2002	шт	1	18214	18214	18214	–	19671
					–	–	–	1457	
42	2950-0000-0007 (пл)ТОО Инвольт п.2	Траверса ТМ2003	шт	1	6375	6375	6375	–	6885
					–	–	–	510	
43	2404-0207-1942	Траверса ТМ-6, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	24841	24841	24841	–	26828

				–	–	–	1987	
44	2404-0207-5928	**Кронштейн У 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**1**	24664	24664	24664	–	26637
				–	–	–	1973	
45	2404-0207-0727	**Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**1**	2597	2597	2597	–	2805
				–	–	–	208	
46	2404-0207-0736	**Хомут Х-23, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**2**	2096	4192	4192	–	4527
				–	–	–	335	
47	2404-0207-0733	**Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**9**	2096	18864	18864	–	20373
				–	–	–	1509	
48	2404-0207-0734	**Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**6**	2196	13176	13176	–	14230
				–	–	–	1054	
49	2404-0207-0735	**Хомут Х-9, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**2**	2096	4192	4192	–	4527
				–	–	–	335	

Итого по разделу 6 **417 089**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 4 993
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 6 814

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				2 611			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				368 304			
	- накладные расходы, тенге				6 083			
	в т.ч. зарплата, тенге				547			
	- сметная прибыль (8 %), тенге				30 895			
	Раздел 7 Линейная арматура							
50	2404-0207-1814 **Наконечники кабельные 7-8 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**2**	95	190	190	–	205
				–	–	–	15	
51	2900-0000-0000 **(пл)ТОО Инвольт п.3**	**шт**	**8**	364	2912	2912	–	3145
				–	–	–	233	
52	2900-0000-0000 **(пл)ТОО Инвольт п.4**	**шт**	**9**	5738	51642	51642	–	55773
				–	–	–	4131	
53	2404-0206-0605 **Зажимы аппаратные прессуемые А1А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**6**	573	3438	3438	–	3713
				–	–	–	275	
54	2404-0206-0705 **Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**6**	573	3438	3438	–	3713
				–	–	–	275	
55	2404-0204-1302 **Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**15**	335	5025	5025	–	5427
				–	–	–	402	

56	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	417	834	834	–	901
					–	–	–	67	
57	2105-0301-3501	Проволочная вязка 10шт. - Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,00092	243539	224	224	–	242
					–	–	–	18	
58	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	5	47	235	235	–	254
					–	–	–	19	
59	2900-0000-0003 (пл)ТОО Динарэлектромаш п.5	Изолятор штыревой IF 27	шт	5	2504	12520	12520	–	13522
					–	–	–	1002	
60	2404-0201-0203	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9	1301	11709	11709	–	12646
					–	–	–	937	
61	2900-0000-0004 (пл)ТОО Дмнарэлектромаш п.6	Изолятор подвесной 10 кВ SML 70/10	шт	9	5920	53280	53280	–	57542
					–	–	–	4262	

62 2404-0207-1848	Наконечник кабельный медный сечением 16 мм2, длиной 40 мм, диаметром 9 мм ГОСТ 23981-80	шт.	2	112		224		224	–	242
				–		–		–	18	
63 2308-0306-0104	Коробка монтажная модели МК-04	шт.	3	4517		13551		13551	–	14635
				–		–		–	1084	
64 2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00277	526699		1459		1459	–	1576
				–		–		–	117	
65 1308-0103-0501	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	3693,74	640,24	3694	640	366	2109	6267
				2688	240,84	2688	241	–	464	
66 1308-0103-0601	Привод к разъединителям. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	6853,16	195,98	6853	196	1281	3918	11633
				5376	66,39	5376	66	–	862	
67 5810-0000-1000 (пл) (об)ТОО "Инвольт" п.7	Разъединитель РЛНД-10/400У1 с приводом ПРНЗ-10	шт	1	51504		51504		–	–	51504
				–		–		51504	–	

Итого по разделу 7	**242 940**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 064
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	836
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	307
- материалы, изделия и конструкции, тенге	162 328
- оборудование, тенге	51 504
- накладные расходы, тенге	6 027
в т.ч. зарплата, тенге	542
- сметная прибыль (8 %), тенге	14 181

Итого по смете	**1 612 807**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	69 206
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	36 739
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 735
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 274 629
- оборудование, тенге	51 504
- накладные расходы, тенге	65 073
в т.ч. зарплата, тенге	5 856
- сметная прибыль (8 %), тенге	115 653

Составил _____

Проверил _____ Инженер-сметчик Хохлова П.И.

Расценки соответствуют сборникам

"SANA-2015". Версия 20.4 от 05.10.20 г. Цены региона Актюбинская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе Заказ 78

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Форма 4

Локальная смета № 4-1-2 искл

Силовое оборудование

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1835,753**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**54,882**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,035**

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
Раздел 1 Трансформаторная подстанция МТП-10-0,4 кВ мощностью 25 кВа -1шт.											
1	1308-0101-2501	**Подстанция мачтовая трансформаторная напряжением до 10 кВ . Монтаж оборудования НР = 72 %**	**подстанция**	1	83178,59	41915,1	83179	41915	4975	37110	129912
					36288	15254,4	36288	15254	–	9623	

2	5800-0000-0000 (пл) (об)АО "Alageum Electriic" п.9	МТП-25/10(6)-0,4кВ У1, с РЛНД-10/400, ,со счетчиком Дала СА4-Э720 ТХ PLC с комплектующими	шт	1	1240730	1240730	–	–	1240730
					–	–	1240730	–	
3	2900-0000-0000 (пл)АО "Alageum Electriic" п.10	Силовой трансформатор ТМГ-25/10(6)-0,4кВ (AL/AL)	шт	1	427004	427004	427004	–	461164
					–	–	–	34160	
4	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	0,013	281171	3655	3655	–	3947
					–	–	–	292	

Итого по разделу 1	**1 835 753**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	36 288
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 915
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	15 254
- материалы, изделия и конструкции, тенге	435 634
- оборудование, тенге	1 240 730
- накладные расходы, тенге	37 110
в т.ч. зарплата, тенге	3 340
- сметная прибыль (8 %), тенге	44 075

Итого по смете	**1 835 753**
в том числе	

- зарплата рабочих-строителей, тенге	36 288
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 915
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	15 254
- материалы, изделия и конструкции, тенге	435 634
- оборудование, тенге	1 240 730
- накладные расходы, тенге	37 110
в т.ч. зарплата, тенге	3 340
- сметная прибыль (8 %), тенге	44 075

Составил _____

Проверил _____ Инженер-сметчик Хохлова П.И.

Расценки соответствующей сборником

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе Заказ 78

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Форма 4

Локальная смета № 4-1-3 искл

Кабельная линия КЛ-10 кВ

Основание: Рабочий проект

Сметная стоимость, тыс. тенге	**530,818**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**79,766**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,055**

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
		Раздел 1 Кабельные изделия									
1	1101-0101-0502	**Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами НР = 72 %**	**м3 грунта**	**10,8**	68,12	68,12	736	736	–	184	994
					–	23,74	–	256	–	74	
2	1123-0101-0101	**Основание под кабель песчаное. Устройство НР = 99 %**	**м3 основания**	**3,6**	3109,64	159,5	11195	574	6831	3919	16323

				1052,64	47,04	3790	169	–	1209	
3	1101-0104-0405	Траншеи . Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	7,2	18,48	18,48	133	133	–	38	185
					–	7,3	–	53	–	14	
4	1308-0201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий (50м минус 30м. проложен.по конструкциям = 20м, (сеч.кабеля 3х35мм2) НР = 72 %	м кабеля	20	612,1	324,49	12242	6490	914	5062	18688
					241,92	109,66	4838	2193	–	1384	
5	1308-0201-0804	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы(сеч.кабеля 3х35мм2) НР = 72 %	м кабеля	30	649,93	323,38	19498	9701	1329	8376	30104
					282,24	105,52	8467	3166	–	2230	
6	1308-0201-0904	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах(сеч.кабеля 3х35мм2) НР = 72 %	м кабеля	20	746,79	378,94	14936	7579	906	6451	23098

				322,56	125,44	6451	2509	–	1711	
7	**1308-0206-2206**	**Кабель сечением 3х35мм2. Затягивание первого в проложенные трубы НР = 72 %**	**м**	**20**	278,88	20,31	5578	406	1005	3117	9391
					208,32	8,16	4166	163	–	696	
8	2306-0617-1402	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБП 3х35/16 (мк)-10 ГОСТ 16442-80	км	0,05	4103935		205197		205197	–	221613
					–		–		–	16416	
11	**2404-0207-4502**	**Комплект заземления для кабелей с медным ленточным экраном КМЛЭ-1**	**шт.**	**2**	6781		13562		13562	–	14647
					–		–		–	1085	
12	**1308-0201-3410**	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях НР = 72 %**	**м**	**20**	294,05	171,53	5881	3431	69	2395	8938
					119,05	47,23	2381	945	–	662	
13	**2301-0801-0114**	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 2,2 мм**	**м**	**20**	604		12080		12080	–	13046
					–		–		–	966	

14 1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;								
	км кабеля	0,115	28433,62	19475,02	3270	2240	–	937	4544
			8958,6	4405,25	1030	507	–	337	

Итого по разделу 1	**530 818**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	47 699
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	79 949
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	27 143
- материалы, изделия и конструкции, тенге	309 135
- накладные расходы, тенге	54 712
в т.ч. зарплата, тенге	4 924
- сметная прибыль (8 %), тенге	39 320

Итого по смете	**530 818**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	47 699
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	79 949
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	27 143
- материалы, изделия и конструкции, тенге	309 135
- накладные расходы, тенге	54 712
в т.ч. зарплата, тенге	4 924
- сметная прибыль (8 %), тенге	39 320

Составил _____

Проверил _____ Инженер-сметчик Хохлова П.И.

Расценки соответствующей сборника

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе Заказ 78

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Форма 4

Локальная смета № 4-1-4 искл

Автоматизация КНС

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**176,303**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**53,351**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,036**

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
1	**1308-0201-0805**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %**									
			м кабеля	**10**	807,34	410,33	8073	4103	476	3489	12487
					349,44	135,15	3494	1352	–	925	
2	**2306-0137-0303**	**Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**									
			км	**0,01**	324379		3244		3244	–	3504

					–		–		–	260
3	1308-0201-0803	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %	м кабеля	20	475,5	216,15	9510	4323	886	4084	14682
					215,04	68,54	4301	1371	–	1088	
4	2306-0137-0301	Кабели силовые АВБбШв 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	218020		4360		4360	–	4709
					–		–		–	349	
5	1308-0201-0807	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 18 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %	м кабеля	20	1428,75	816,7	28575	16334	951	12180	44015
					564,48	281,36	11290	5627	–	3260	
6	2306-0217-0101	Кабели контрольные КВБбШв 4х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,02	354383		7088		7088	–	7655
					–		–		–	567	
7	1308-0201-2501	Муфта концевая эпоксидная для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, с. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	22204,8	16772,91	44410	33546	112	16322	65591

					5376	5958,26	10752	11917	–	4859	
8	2900-0000-0000 (пл)ТОО АСКА-KZ п.8	Муфта концевая для 4хжильного кабеля с изоляцией ПВХ rek -1Н-4-0,75-А-FU	шт	2	2186		4372	4372	–	4722
					–		–	–	350	
9	2306-1705-0108	Металлорукав РЗ-ЦХ 38	м	25	421		10525	10525	–	11367
					–		–	–	842	
10	2302-1104-0407	Хомуты для крепления труб	шт.	10	416		4160	4160	–	4493
					–		–	–	333	
11	2302-0403-2502	Хомут дюбельный пластиковый	шт.	50	57		2850	2850	–	3078
					–		–	–	228	

Итого по смете	**176 303**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	29 837
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	58 306
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	20 267
- материалы, изделия и конструкции, тенге	39 024
- накладные расходы, тенге	36 075
в т.ч. зарплата, тенге	3 247
- сметная прибыль (8 %), тенге	13 061

Составил _____

Проверил _____ Инженер-сметчик Хохлова П.И.

Расценки соответствуют сборникам

"SANA-2015". Версия 20.4 от 05.10.20 г. Цены региона Актюбинская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе Заказ 78

Наименование объекта: Наружные сети канализации

Форма 4

Локальная смета № 6-1-1 искл

Самотечная канализация

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**349,028**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
		Раздел 1 Земляные работы									
1	1101-0101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**									
			м3 грунта	**25,1780384**	154,62	146,26	3893	3683	–	823	5094
					8,36	37,06	210	933	–	377	
2	1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Зачистка дна траншеи вручную НР = 72 %**	**м3 грунта**	**1,4179104**	1672,44	–	2371	–	–	1707	4405
					1672,44	–	2371	–	–	326	

3 1101-0205-0502	Траншеи. Подсыпка под трубы мягким грунтом толщ.10см.Засыпка труб мягким грунтом толщ.30см. НР = 72 %	м3 грунта	2,8290689	872,86	–	2469	–	–	1778	4587
				872,86	–	2469	–	–	340	
4 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка вытесненного грунта трубами с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	0,1843284	275,41	265,08	51	49	2	11	67
				10,24	72,19	2	13	–	5	
5 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	0,1843284	21,05	17,83	4	3	2	1	6
				3,13	7,04	1	1	–	0	
6 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Обратная засыпка грунтом бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	23,5778252	35,22	35,22	830	830	–	220	1134
				–	12,94	–	305	–	84	
7 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	23,5778252	161,41	76,31	3806	1799	–	2044	6317
				85,1	35,28	2006	832	–	468	

8	1101-0205-1001	**Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами . Крепление досками. на участке КК21 до КНС (протяжен.2,7м. х глуб.3,0м.х 2стороны =16,2м2 х 15%**	**м2 креплений**	**2,43**	653,4	26,32	1588	64	813	532	2289
					292,5	11,35	711	28	–	170	
		Итого по разделу 1					**23 898**				
		Раздел 2 Трубопроводы									
12	1122-0501-0107	**Трубопроводы из полипропиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**0,0027**	625463,12	220637,94	1689	596	88	1169	3086
					372072	65246,38	1005	176	–	229	
13	2301-0503-0205	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 250 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 (с К=1,01)**	**м**	**18,2**	3284		59769		59769	–	64551
					–		–		–	4782	
16	1122-0501-0105	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**0,003**	474742,34	151155,9	1424	453	40	1053	2675
					310479	44019,1	931	132	–	198	

17	2301-0503-0203	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 (с К=1,01)	м	3,03	1149		3481		3481	–	3760
					–		–		–	279	
		Итого по разделу 2					74 073				
		Раздел 3 Канализационные колодцы Ду 1000мм Н=1500-1800мм -12шт., Ду 1500ммН=2000-2500мм -6шт., Ду 1500мм Н=2700-3500мм -7шт., Ду 2000мм Н=3000мм-1шт.									
22	1123-0601-0103	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Н=1500-1800мм.Устройство. Грунты сухие (12шт.) НР = 99 %	м3 конструкций колодца	0,24	38253,25	10838,35	9181	2601	2469	5089	15411
					17128,22	4288,89	4111	1029	–	1142	
27	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	12	5654		67848		67848	–	73276
					–		–		–	5427,84	
28	1123-0601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Н=2000-200мм--6шт., и диаметр 1,5м. Н=2700-3500мм-7шт.Устройство. Грунты сухие (13шт.) НР = 99 % К=13,000;	м3 конструкций колодца	0,905	31609,42	7187,63	28607	6505	11311	13318	45278

				11923,93	2940,28	10791	2661	–	3354	
31	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	16873		16873	16873	–	18223
					–		–	–	1350	
32	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	12390		12390	12390	–	13381
					–		–	–	991	
33	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	14	5654		79156	79156	–	85488
					–		–	–	6332	
		Итого по разделу 3					**251 057**			
		Итого по смете					**349 028**			

Составил _____

Проверил _____ Инженер-сметчик Хохлова П.И.

Расценки соответствуют
сборнику

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе Заказ 78

Наименование объекта: Наружные сети канализации

Форма 4

Локальная смета № 6-1-2 искл

Переходы под автодорогой открытым методом

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге **765,801**
Сметная заработная плата, тыс. тенге
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
Раздел 2 Разборка и восстановление асфальтового покрытия (ул. Центральная)											
14	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**	**18**	176,51	126,25	3177	2273	92	1480	5030
					45,16	30,97	813	557	–	373	

15 1127-0602-0403	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;**									
		м2 покрытия	**18**	0,56	0,08	10	1	–	10	22
				0,48	–	9	–	–	2	
16 2102-0501-0501	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**2,59**	16547		42857		42857	–	46286
				–		–		–	3429	
17 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	**18**	176,51	126,25	3177	2273	92	1480	5030
				45,16	30,97	813	557	–	373	
18 2102-0501-0301	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**1,8**	17312		31162		31162	–	33655
				–		–		–	2493	
	Итого по разделу 2					**90 023**				

Раздел 4 Разборка и восстановление асфальтового покрытия (КК7-КК8 ул. Восточная)

29	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	75	176,51	126,25	13238	9469	383	6167	20957
					45,16	30,97	3387	2323	–	1552	
30	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 покрытия	75	0,56	0,08	42	6	–	39	87
					0,48	–	36	–	–	6	
31	2102-0501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	3,6	16547		59569		59569	–	64335
					–		–		–	4766	
32	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	75	176,51	126,25	13238	9469	383	6167	20957

				45,16	30,97	3387	2323	–	1552	
33	2102-0501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	7,2	17312		124646		124646	–	134618
					–		–		–	9972	
		Итого по разделу 4					240 954				

Раздел 5 Разборка и восстановление асфальтового покрытия (КК1-КК3 ул. Восточная)

41	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	135	176,51	126,25	23829	17044	689	11100	37723
					45,16	30,97	6097	4181	–	2794	
42	1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 НР = 108 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 покрытия	135	0,56	0,08	76	11	–	70	158
					0,48	–	65	–	–	12	

43 2102-0501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	6,5	16547		107556		107556	–	116160
				–		–		–	8604	
44 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	135	176,51	126,25	23829	17044	689	11100	37723
				45,16	30,97	6097	4181	–	2794	
45 2102-0501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	13	17312		225056		225056	–	243060
				–		–		–	18004	
	Итого по разделу 5					434 824				
	Итого по смете					765 801				

Составил _____

Проверил _____ Инженер-сметчик Хохлова П.И.

Расценки соответствуют сборникам

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе Заказ 78

Наименование объекта: Наружные сети канализации

Форма 4

Локальная смета № 6-1-3 искл

Напорная канализация

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2 561,253**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1887,72**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**1,454**

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
Раздел 1 Земляные работы											
1	1101-0101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**									
			м3 грунта	**75,981**	154,62	146,26	11748	11113	–	2485	15372
					8,36	37,06	635	2816	–	1139	
2	1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Зачистка дна траншеи вручную НР = 72 %**	**м3 грунта**	**5,934**	1672,44	–	9924	–	–	7145	18435
					1672,44	–	9924	–	–	1366	

3 1101-0205-0502	Траншеи. Подсыпка под трубы мягким грунтом толщ.10см.Засыпка труб мягким грунтом толщ.30см. НР = 72 %	м3 грунта	11,868	872,86	–	10359	–	–	7459	19243
				872,86	–	10359	–	–	1425	
4 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка вытесненного грунта трубами с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	1,032	275,41	265,08	284	274	1	61	373
				10,24	72,19	11	75	–	28	
5 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	1,032	21,05	17,83	22	18	1	8	32
				3,13	7,04	3	7	–	2	
6 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Обратная засыпка грунтом бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	69,015	35,22	35,22	2431	2431	–	643	3320
				–	12,94	–	893	–	246	
7 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	69,015	161,41	76,31	11140	5267	–	5982	18491
				85,1	35,28	5873	2435	–	1370	
	Итого по разделу 1					75 265				

Раздел 2 Трубопровод Ду 200мм в две нитки

8	1122-0501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка (132м.в две нитки) НР = 99 %	км трубопровода	0,248	576599,3	196268,12	142997	48674	5499	102360	264985
					359502	57409,78	89156	14238	–	19629	
9	2301-0501-1518	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 200x18,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 (128м. в две нитки с К=1,01)	м	250,48	8035		2012607		2012607	–	2173615
					–		–		–	161009	
10	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки Установка НР = 99 %	шт.	4	1435,77	924,48	5743	3698	–	3034	9479
					511,29	254,95	2045	1020	–	702	
11	2302-0303-1911	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16	шт.	4	8775		35100		35100	–	37908
					–		–		–	2808	

Итого по разделу 2 **2 485 988**

Итого по смете **2 561 253**

Составил _____

Проверил _____ Инженер-сметчик Хохлова П.И.

Расценки соответствуют сборникам

"SANA-2015". Версия 20.4 от 05.10.20 г. Цены региона Актюбинская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе Заказ 78

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Форма 4

Локальная смета № 4-1-4 доб

Автоматизация КНС

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге **208**
Сметная заработная плата, тыс. тенге
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
Раздел 1 Кабельные изделия											
1	**1101-0101-0502**	**Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами НР = 72 %**									
			м3 грунта	**16,32**	68,12	68,12	1112	1112	–	279	1502
					–	23,74	–	387	–	111	
2	**1123-0101-0101**	**Основание под кабель песчаное. Устройство НР = 99 %**	**м3 основания**	**2,04**	3109,64	159,5	6344	325	3872	2221	9250
					1052,64	47,04	2147	96	–	685	

3	1101-0104-0405	Траншеи . Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	14,28	18,48	18,48	264	264	–	75	366
					–	7,3	–	104	–	27	
4	1123-0101-0101	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 основания	14,28	161,41	76,31	2305	1090	3872	1238	3826
					85,1	35,28	1215	504	–	283	
							–				
5	1308-0201-0204	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	51	612,1	324,49	31217	16549	3872	12910	47657
					241,92	109,66	12338	5593	–	3530	
6	2306-0217-0103	Кабели контрольные КВББШв 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,013	419926		5459		5459	–	5896
					–		–		–	437	
7	2306-0137-0306	Кабели силовые АВББШв 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	794649		31786		31786	–	34329
					–		–		–	2543	
8	2306-0137-0302	Кабели силовые АВББШв 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,013	275400		3580		3580	–	3867
					–		–		–	286	

	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава								
9			м	15	278,87	20,30	4183	305	3872	2338	7043
					208,32	8,16	3125	122	–	522	
	2306-1705-0108	Металлорукав РЗ-ЦХ 38								
10			м	21	421		8841		8841	–	9548
					–		–		–	707	
	1308-0201-2706	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 35 мм2. Монтаж оборудования НР=72%								
11			шт	2	8824,46	162,40	17649	325	3872	11706	31703
					8064	65,28	16128	131	–	2348	
	2306-1703-1801	Муфты соединительные для четырехжильного кабеля, с броней с алюминиевыми или медными жилами с полиэтиленовой изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа eks-1СТ-4-16/50-ВЛ-М ГОСТ 13781.0-86								
12			шт	2	15344		30688		30688	–	33143
					–		–		–	2455	

	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72%								
13			шт	3	3351,96	156,35	10056	469	3872	2067	13093
					911,4	45,7	2734	137	–	970	
	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72%								
14			м	6	624,44	23,12	3747	139	3872	818	4930
					182,28	7,18	1094	43	–	365	
	1310-0904-0101	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее НР = 61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;								
15			км кабеля	0,051	28433,62	19475,02	1450	993	–	491	2096
					8958,6	4405,25	457	225	–	155	
		Итого по смете					208 249				

Составил _____

Проверил _____ Инженер-сметчик Хохлова П.И.

Расценки соответствуют сборникам

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе Заказ 78

Наименование объекта: Наружные сети канализации

Форма 4

Локальная смета № 6-1-1 доб

Самотечная канализация

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге **903,204**
Сметная заработная плата, тыс. тенге
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
	Раздел 1 Земляные работы										
1	1101-0101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**260,615**	154,62	146,26	40296	38118	–	8523	52725
					8,36	37,06	2179	9658	–	3906	
2	1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Зачистка дна траншеи вручную НР = 72 %**	**м3 грунта**	**14,677**	1672,44	–	24546	–	–	17673	45597
					1672,44	–	24546		–	3378	
3	1101-0205-0502	**Траншеи. Подсыпка под трубы мягким грунтом толщ.10см.Засыпка труб мягким грунтом толщ.30см. НР = 72 %**	**м3 грунта**	**29,283**	872,86	–	25560	–	–	18403	47480

				872,86	–	25560		–	3517	
4 1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка вытесненного грунта трубами с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	1,91	275,41	265,08	526	506	2	113	691
				10,24	72,19	20	138	–	51	
5 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	1,91	21,05	17,83	40	34	2	14	59
				3,13	7,04	6	13	–	4	
6 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Обратная засыпка грунтом бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	244,05	35,22	35,22	8595	8595	–	2274	11739
				–	12,94		3158	–	870	
7 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	244,05	161,41	76,31	39392	18623	–	21153	65388
				85,1	35,28	20769	8610	–	4844	
8 1101-0205-1001	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами на участке КК15-КК19 (протяжен.59м. х глуб.3,0м.х 2стороны =354м2 х 15% =53,1м2)	м2 креплений	53,1	653,4	26,32	34696	1398	17766	11617	50017
				292,5	11,35	15532	603	–	3705	

9	1101-0202-0302	Перемещение грунта из разработанной траншеи по ул. Восточная между колодцами КК2 до КК4 на расстояние до 0,25 км с последующим возвратом НР = 72 %	м3 грунта	5,17	608,99	381,44	3148	1972	1038	537	3981
					26,85	117,48	139	607	–	295	
10	1101-0205-0302	Пересения с действующими подземными коммуникациями (на 1 пересечение -2м3 разработанного грунта) 4 пересечения х 2м3 = 8м3 НР = 72 %	м3 грунта	24	1672,44	–	40139	–	–	28900	74561
					1672,44	–	40139		–	5523	
		Итого по разделу 1					352 238				
		Раздел 2 Трубопроводы									
11	2301-0501-1520	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 250х22,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	15,3	12432		190210		190210	–	205426
					–		–		–	15217	
12	1122-0501-0106	Трубопроводы из полипропиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	км трубопровода	0,059	576599,3	196268,12	34019	11580	1228	24352	63041
					359502	57409,78	21211	3387	–	4670	

13 2301-0503-0204	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 (с К=1,01)	м	59,49	2270		135042		135042	–	145846
				–		–		–	10803	
	Итого по разделу 2					414 313				

Раздел 3 Канализационные колодцы Ду 1000мм Н=1500-1800мм -12шт., Ду 1500ммН=2000-2500мм -6шт., Ду 1500мм Н=2700-3500мм -7шт., Ду 2000мм Н=3000мм-1шт.

14 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 (для колодцев -26шт.) НР = 72 %	м3 грунта	9,4	154,62	146,26	1453	1375	–	307	1902
				8,36	37,06	79	348	–	141	
15 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Зачистка вручную дна колодцев НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	0,65	2006,93	–	1305	–	–	939	2423
				2006,93	–	1305		–	179	
16 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	4,1	35,22	35,22	144	144	–	38	197
				–	12,94		53	–	15	
17 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	4,1	161,41	76,31	662	313	–	355	1099

					85,1	35,28	349	145	–	81	
18	1123-0601-0103	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Н=1500-1800мм.Устройство. Грунты сухие (1шт.) НР = 99 %	м3 конструкций колодца	0,83	38253,25	10838,35	31750	8996	8538	17598	53297
					17128,22	4288,89	14216	3560	–	3948	
19	2104-0302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	12492		12492		12492	–	13491
					–		–		–	999	
20	2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	11532		11532		11532	–	12455
					–		–		–	923	
21	2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	11809		23618		23618	–	25507
					–		–		–	1889	
22	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4518		4518		4518	–	4879

					–		–		–	361	
23	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,346	8812,21	1732,79	3049	600	1293	1328	4727
					3343,68	739,2	1157	256	–	350	
24	2303-0101-0504	Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013	комплект	1	6560		6560		6560	–	7085
					–		–		–	525	
25	2106-0209-0201	Стремянка С1 для колодцев-12шт.Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 К=12,000;	т	0,0138	643563		8881,1694		8881,1694	–	9592
					–		–		–	710	
		Итого по разделу 3					136 654				
		Итого по смете					903 204				

Составил _____

Проверил _____ Инженер-сметчик Хохлова П.И.

Расценки соответствуют сборникам

Наименование стройки: Строительство сетей канализации по улицам Восточная и Центральная п.Заречный-2 г. Актобе Заказ 78

Наименование объекта: Наружные сети канализации

Форма 4

Локальная смета № 6-1-3 доб

Напорная канализация

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге **2 395,305**
Сметная заработная плата, тыс. тенге
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч

Составлена в текущих ценах с 05.10.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, 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
	Раздел 2 Трубопровод Ду160мм в две нитки										
1	1122-0501-0105	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка(107м.в две нитки) НР = 99 %**	км трубопровода	0,214	474742,34	151155,9	101595	32347	2805	75104	190835
					310479,00	44019,1	66443	9420	–	14136	
2	2301-0501-1516	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160x14,6 питьевая ГОСТ 18599-2001(107м. в две нитки с К=1,01)**	м	216,14	5141		1111176		1111176	–	1200070

				–		–	–	88894	
3 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, втулки Установка НР = 99 %	шт.	2	1435,77	924,48	2872	1849	–	1517	4740
				511,29	254,95	1023	510	–	351	
4 2302-0302-2613	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16	шт.	2	5929		11858		11858	–	12807
				–		–		–	949	
	Итого по разделу 2					1 408 451				
Раздел 3 Узел переключения к существующему напорному трубопроводу										
5 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	шт.	15	1435,77	924,48	21537	13867	–	11379	35548
				511,29	254,95	7669	3824	–	2633	
6 2302-0302-8215	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16	шт.	4	5703		22812		22812	–	24637
				–		–		–	1825	
7 1122-0901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	шт.	2	6426,53	2033,31	12853	4067	–	8809	23395

					3821,28	627,84	7643	1256	–	1733	
	2304-0102-0108	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 200, типа FAF ГОСТ									
8			шт.	2	140563		281126		281126	–	303616
					–		–		–	22490	
	2302-0302-1215	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16									
9			шт.	1	8458		8458		8458	–	9135
					–		–		–	677	
	2302-0302-6156	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 250x200, PN 16									
10			шт.	4	15322		61288		61288	–	66191
					–		–		–	4903	
	2302-0302-8215	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16									
11			шт.	2	5703		11406		11406	–	12318
					–		–		–	912	
	Цена поставщика	Втулка соедительная электофризионная д=250мм									
12			шт.	4	29839,29		119357		119357	–	128906
	Узел подключения				–		–		–	9549	
	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %									
14			шт.	2	1435,77	924,48	2872	1849	–	1517	4740
					511,29	254,95	1023	510	–	351	

	2302-0302-8210	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16								
15			шт.	2	1560		3120		3120	–	3370
					–		–		–	250	
16	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %									
			фланец	2	1085,33	60,48	2171	121	–	1908	4405
					963,6		1927	0	–	326	
17	2302-0103-0610	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015									
			шт.	2	4690		9380		9380	–	10130
					–		–		–	750	
18	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %									
			шт.	8	1435,77	924,48	11486	7396	–	6069	18959
					511,29	254,95	4090	2040	–	1404	
19	2302-0302-6136	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 160x110, PN 16									
			шт.	2	4335		8670		8670	–	9364
					–		–		–	694	

20	2302-0302-6146	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 200x160, PN 16	шт.	6	7838		47028		47028	–	50790
					–		–		–	3762	
		Итого по разделу 3					705 504				
		Раздел 4 Колодцы железобетонные									
21	1123-0601-0107	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м..Устройство. Грунты сухие (1шт.) НР = 99 %	м3 конструкций колодца	1,52	30534,75	7138,31	46413	10850	20429	19374	71050
					9956,57	2918,4	15134	4436	–	5263	
22	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	29040		29040		29040	–	31363
					–		–		–	2323	
	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса									
23		В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ	шт.	1	19492		19492		19492	–	21051
					–		–		–	1559	

	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016								
24			шт.	1	4518		4518		4518	4879
					–		–		–	361
	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцевКС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016								
25			шт.	1	23813		23813		23813	25718
					–		–		–	1905
	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
26			шт.	1	5654,00		5654		5654	6106
					–		–		–	452
	2303-0101-0504	Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013								
27			шт.	1	5654,00		5654		5654	10640
	2106-0209-0201	Стремянка С1 для колодцев-1шт.Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	тн	0,0138	643563,00		8881		8881	9611
	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из бетонных плиток. Кладка НР =93%								
28			м3 кладки	1,2	11977,38	2170,8	14373	2605	20429	23765
					6354,6	483,84	7626	581	–	1760

	2104-0509-0909	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 90 мм серая ГОСТ 17608-2017**									
29		**м2**	**13,33**	**4676,00**		62331		62331	–	67318
				–		–		–	4986	
	1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**								
30		**м2 поверхности**	**8**	876,17	19,84	7009	159	20429	2108	9847
				280,69	**2,69**	2246	22	–	729	
	Итого по разделу 4					**281 349**				
	Итого по смете					**2 395 305**				

Составил _____

Проверил _____ Инженер-сметчик Хохлова П.И.

Расценки соответствуют сборникам