Заказчик: **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"**

Форма № КС-3

Подрядчик: **ТОО «Компания ГазСтрой»**

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Алдабергенова Ескельдинского района"**

СПРАВКА №10

о стоимости выполненных работ и затрат

за октябрь месяц 2023 года

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
Номер	Дата	Наименование	код	Наименование	код
допсоглашение №9 от 06.10.2023г. к дог. №142/21	13.08.2021		060-015-431		

Наименование объектов и комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)							налог на добавленную стоимость	За отчетный месяц
	С начала строительства по отчетный месяц, включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Алдабергенова Ескельдинского района	999 618 861,0	72 895 733,04						8 747 487,96	81 643 221,00
Удержание 10% тендерной скидки									8 164 321,92
Уменьшение суммы договора									53 636 026,50
Итого к оплате									**19 842 872,58**

Заказчик
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"

_____
(должность, Ф.И.О., подпись)

Технический надзор
ТОО "АДС САПА"

Директор

_____ **Жилкибаев К.Ж.**
(должность, Ф.И.О., подпись)

Подрядчик
ТОО "Компания ГазСтрой"

Директор

_____ **Конысбаев Г.**
(должность, Ф.И.О., подпись)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу»**

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

Подрядчик : **ТОО «КомпанияГазСтрой»**

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

Стройка : **Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Алдабергенова Ескельдинского района.**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Алдабергенова Ескельдинского района.**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№142/21 от 13.08.2021г.**

Акт выполненных работ №15

за **октябрь 2023** (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах на 10.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			2-1-1 Газопровод высокого давления										
			Раздел: 1. Подземный газопровод высокого давления										
1	3	E11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м³ основания	1	5384,13 / 1596,22	251,41 / 71,33	5384 / 1596	251 / 71	3536	1651 / 563	7598	
	3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	1,1	3215				3536,5			Казахстан 100%
2	4	E11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	**Присыпка трубы песком**	м³ грунта	2	1205,26 / 1205,26	0 / 0	2411 / 2411	0 / 0	0	1736 / 332	4478	
3	5	C1211-401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м³	2	3215		6430		6430	514	6944	Казахстан
4	6	E11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта	20	54,62 / 0	54,62 / 16,43	1092 / 0	1092 / 329	0	237 / 106	1435	
5	7	E11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м³ уплотненного грунта	20	246,46 / 129,01	117,45 / 53,5	4929 / 2580	2349 / 1070	0	2628 / 605	8162	
6	19	E11-240206-0101 Кзтр и Кэм=1,08	**Свечи газовые условным диаметром 150 мм. Установка**	свеча	1	13838,76 / 6980,64	5347,16 / 1744,06	13839 / 6981	5347 / 1744	1511	8637 / 1798	24274	
	19.1	241-112-0126	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	1	693				693			Казахстан 100%
	19.2	261-304-0109	Свеча вытяжная	шт.	1	549				549			
7	20	C1261-301-1401	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена**	м	1,5	10100		15150		15150	1212	16362	
8	21	C1241-102-0219	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	5	7849		39245		39245	3140	42385	Казахстан
9	22	C1214-101-0201	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,0018	441684		795		795	64	859	Казахстан
10	23	C1214-207-0105	**Прокат стальной горячекатаный круглый диаметром круга 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2879-2006)**	т	0,0001	456830		46		46	4	50	
11	24	E11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,08	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /отводы/**	т фасонных частей	0,0094	1930183,41 / 761887,3	693862,98 / 228887,31	18144 / 7162	6523 / 2152	4460	9220 / 2189	29553	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	24.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0094	449705				4227,23			
12	25	С1241-112-0213	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	1	4666		4666		4666	373	5039	
13	26	С1261-107-0747	**Резина прессованная**	кг	0,7	1505		1054		1054	84	1138	
14	27	Е11-220301-0105 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0005	1228708,46 804816	328487,82 124465,59	614 402	164 62	48	460 86	1160	
	27.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,02	962				19,24			
	27.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0001	138824				13,88			
	27.3	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	278998				11,16			
15	28	С1241-102-0223	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,502	11371		5708		5708	457	6165	
16	29	С1261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	1	1957		1957		1957	157	2114	Казахстан
17	30	Е11-221301-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Колодцы круглые из сборного железобетона диаметром 1500. Устройство в грунтах сухих**	м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,686	35108,65 15711,97	13384,03 5743,4	164519 73626	62718 26914	28175	99534 21124	285177	
	30.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,6232	33094				20625,44			Казахстан 100%
	30.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0187	138824				2602,12			
18	31	С1261-101-0382	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92**	м³	0,036	98283		3538		3538	283	3821	Казахстан
19	32	С1225-101-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	6	7314		43884		43884	3511	47395	Казахстан
20	33	С1225-101-0109	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	3	29165		87495		87495	7000	94495	Казахстан
21	34	С1225-101-0109	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	3	29165		87495		87495	7000	94495	Казахстан
22	35	С1225-101-0602	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	3	37502		112506		112506	9000	121506	Казахстан
23	36	С1225-101-0609	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	3	38910		116730		116730	9338	126068	Казахстан
24	37	С1222-506-0401	**Стоимость лестницы (стремянки)**	т	0,069	994397		68613		68613	5489	74102	Казахстан
25	38	С1244-202-0108	**Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	комплект	3	76624		229872		229872	18390	248262	
26	39	С1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,08424	1012800		85318		85318	6825	92143	Казахстан
27	40	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Бетонная отмостка вокруг люка объемом до 5 м³. Устройство**		1,65	45339,26	1379,18	74810	2276	61644	10742	92396	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м³		6599,82	554,55	10890	915		6844		
	40.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,683	33094				55697,2			Казахстан 100%
28	41	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м² поверхности	54,9	1208,66 425,41	28,22 4,08	66355 23355	1549 224	41451	21929 7063	95347	
	41.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	131,76	295				38869,2			
29	42	Е11-460302-0403 Кзтр и Кзм=1,08	**Пробивка отверстий площадью до 500 см2**	отверстие	6	3308,84 1913,93	1394,91 623	19853 11484	8369 3738	0	12786 2611	35250	
30	43	С1241-102-0228	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	2,1	12388		26015		26015	2081	28096	Казахстан
31	44	Е11-060101-0113 Кзтр и Кзм=1,08	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м³	42	49583,37 8361,36	1732,17 407,94	2082502 351177	72751 17133	1658573	335163 193413	2611078	
	44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	42,84	34805				1491046,2			Казахстан 100%
32	45	Е11-270902-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	шт.	120	7210,86 5460,48	1158,41 405,51	865303 655258	139009 48661	71036	760232 130043	1755578	
	45.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0576	813201				46840,38			Казахстан 100%
	45.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0232	690431				16031,81			
33	46	С1251-101-0230	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.1.1, 7.2.1, размерами 350 мм х 500 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**	шт.	120	7343		881160		881160	70493	951653	Казахстан
34	47	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	300	1801		540300		540300	43224	583524	Казахстан
35	48	Е11-220901-0202 Кзтр и Кзм=1,08	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	4	4385,16 3871,78	218 101,9	17541 15487	872 408	1182	15736 2662	35939	
	48.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,006	165506				993,04			
36	49	С1242-209-0403	**Краны шаровые стальные для газа сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	83628		334512		334512	26761	361273	
37	68	Ц13-390201-0703 Кзтр и Кзм=1,06	**Трубопровод, диаметр 108 мм, толщина стенки до 6 мм. Контроль рентгенографический через две стенки**	снимок	2	3220,41 2857,76	56,1 0	6441 5716	112 0	613	3486 794	10721	
38	69	Ц13-390201-0507 Кзтр и Кзм=1,06	**Трубопровод, диаметр 108 мм, толщина стенки до 6 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	4	1742,58 1616,82	39,64 0	6970 6467	159 0	344	3945 873	11789	
39	70	Е11-240202-0103 Кзтр и Кзм=1,08	**Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления**	врезка	1	21637,81 13867,97	4084,44 0	21638 13868	4084 0	3685	13729 2829	38196	
	70.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	1,579	428				675,81			
	70.2	241-102-0174	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0,56	3536				1980,16			
			Итого по разделу: 1. Подземный газопровод высокого давления									7956020	
			Раздел: 2. Надземный газопровод высокого давления										
40	71	Е11-220301-0203 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,002	1206727,58 786931,2	383648,14 166904,98	2413 1574	767 334	72	1889 344	4646	
	71.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0004	138824				49,98			
	71.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	278998				22,32			
41	72	С1241-102-0179	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**		2,008	5569		11183		11183		12078	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м							895		
42	73	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /отводы, переход/**		0,0045	1480478,41	693862,98	6662	3122	111	4414	11962	
				т фасонных частей		761887,3	228887,31	3428	1030		886		
43	74	С1241-112-0149	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**		1	4027		4027		4027		4349	
				шт.							322		
44	75	С1241-114-0128	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 6 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**		1	1199		1199		1199		1295	
				шт.							96		
45	76	Е11-220901-0202 Кзтр и Кзм=1,08	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**		1	4385,16	218	4385	218	295	3934	8985	
				задвижка или клапан		3871,78	101,9	3872	102		666		
	76.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015	165506				248,26			
46	77	С1242-103-0303	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86**		1	82856		82856		82856		89484	
				шт.							6628		
47	78	С1241-116-0310	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015**		2	4905		9810		9810		10595	
				шт.							785		
48	79	Е11-250126-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**		0,002	557820,49	454713,38	1116	910	19	376	1611	
				км трубопровода		93819,06	112935,94	188	226		119		
	79.1	241-106-0101	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	0,0027	3528				9,38			
	79.2	241-106-0107	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм	м	0,0002	18121				4,35			
49	80	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**		0,678	116,65	3,15	79	2	32	31	119	
				м²		65,75	0,39	45	0		9		
	80.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	467116				28,5			Казахстан 100%
50	81	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		0,678	96,67	2,3	66	1	38	18	91	
				м²		38,44	0,39	26	0		7		
	81.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001	539649				32,93			Казахстан 100%
			Итого по разделу: 2. Надземный газопровод высокого давления									145217	
			ИТОГО:					6188630	312646	4678389	1312513	8101238	
								1197593	105113		600092		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			2-2-1 Газопровод среднего давления										
			Раздел: 1. Подземный газопровод среднего давления										
1	11	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство**		28,35	45339,26	1379,18	1285368	39099	1059163	184572	1587535	
				м³		6599,82	554,55	187105	15721		117595		
	11.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	28,917	33094				956979,2			Казахстан 100%
2	12	Е11-270902-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**		81	7210,86	1158,41	584080	93831	47950	513157	1185016	
				шт.		5460,48	405,51	442299	32846		87779		
	12.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0389	813201				31617,25			Казахстан 100%
	12.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0157	690431				10821,47			
3	13	С1251-101-0230	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.1.1, 7.2.1, размерами 350 мм х 500 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**		2	7343		14686		14686		15861	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							1175		
4	14	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	202,5	1801		364703		364703	29176	393879	Казахстан
5	15	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,04977	441684		21983		21983	1759	23742	Казахстан
			Итого по разделу: 1. Подземный газопровод среднего давления									3206033	
			Раздел: 2. Надземный газопровод среднего давления										
6	26	Е11-220301-0203 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	1206727,58 / 786931,2	383648,14 / 166904,98	1810 / 1180	575 / 250	54	1416 / 258	3484	
	26.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0003	138824				37,48			
	26.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	278998				16,74			
7	27	С1241-102-0161	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,506	3391		5107		5107	409	5516	Казахстан
8	28	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,006	1108182,92 / 751161,6	326453,04 / 142825,05	6649 / 4507	1959 / 857	183	5310 / 957	12916	
	28.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0011	138824				149,93			
9	29	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	1801		10849		10849	868	11717	Казахстан
10	30	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /отводы/	т фасонных частей	0,0034	1480478,41 / 761887,3	693862,98 / 228887,31	5034 / 2590	2359 / 778	84	3335 / 669	9038	
11	31	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	829		829		829	66	895	
12	32	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	600		2400		2400	192	2592	Казахстан
13	33	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /переходы/	т фасонных частей	0,0054	1480478,41 / 761887,3	693862,98 / 228887,31	7995 / 4114	3747 / 1236	134	5297 / 1063	14355	
14	34	С1241-114-0207	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2816		2816		2816	225	3041	
15	35	Е11-220901-0204 Кзтр и Кзм=1,08	Краны шаровые диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	1	11570,58 / 7457,46	3594,45 / 1246,17	11571 / 7457	3594 / 1246	519	8617 / 1615	21803	
	35.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0026	165506				430,32			
16	36	С1242-209-2306	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 200 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	359620		359620		359620	28770	388390	
17	37	С1241-116-0313	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	12708		25416		25416	2033	27449	
18	38	Е11-220901-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Краны шаровые диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4385,16 / 3871,78	218 / 101,9	4385 / 3872	218 / 102	295	3934 / 666	8985	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	38.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015	165506				248,26			
19	39	С1242-209-2302	**Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	49598		49598		49598	3968	53566	
20	40	С1241-116-0309	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	3935		7870		7870	630	8500	
21	41	Е11-220901-0201 Кзтр и Кзм=1,08	**Краны шаровые диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	4	2327,55 / 2040,79	130,8 / 61,14	9310 / 8163	524 / 245	624	8324 / 1411	19045	
	41.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0032	165506				529,62			
22	42	С1242-209-2301	**Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	42136		168544		168544	13484	182028	
23	43	С1241-116-0307	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015**	шт.	8	2504		20032		20032	1603	21635	
24	44	Е11-250126-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	0,0075	557820,49 / 93819,06	454713,38 / 112935,94	4184 / 704	3410 / 847	70	1411 / 448	6043	
	44.1	241-106-0101	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	0,01	3528				35,19			
	44.2	241-106-0107	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм	м	0,0009	18121				16,31			
25	45	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м²	1,48	116,65 / 65,75	3,15 / 0,39	173 / 97	5 / 1	71	68 / 19	260	
	45.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	467116				62,22			Казахстан 100%
26	46	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м²	1,48	96,67 / 38,44	2,3 / 0,39	143 / 57	4 / 1	83	40 / 15	198	
	46.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001	539649				71,88			Казахстан 100%
			Итого по разделу: 2. Надземный газопровод среднего давления									801456	
			Раздел: 3. ГРПШ										
27	47	Е11-220301-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка**	км трубопровода	0,003	695310,69 / 565606,8	98375,61 / 38379,6	2086 / 1697	295 / 115	94	1794 / 310	4190	
	47.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0005	138824				74,96			
	47.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	278998				16,74			
			Итого по разделу: 3. ГРПШ									4190	
			ИТОГО:					2977240 / 663842	149620 / 54245	2163777	737275 / 297163	4011683	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			2-3-1 Газопровод низкого давления										
			Раздел: 1. Подземный газопровод низкого давления										
1	7	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	14,7566	1269825,11 / 863835,84	375420,99 / 164248,81	18738301 / 12747280	5539937 / 2423754	451084	15019324 / 2700610	36458235	
	7.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	2,6562	138824				368742,64			
2	8	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**		1058,4264	1801		1906226		1906226		2058724	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м							152498		
3	56	Е11-090302-0112 Кзтр и Кзм=1,08	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	т конструкций	0,023	43256,46 12444,24	19574,86 6168,88	995 286	450 142	258	295 103	1393	
	56.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	965674				111,05			Казахстан 100%
	56.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	813201				74,81			Казахстан 100%
	56.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0	545661				24,35			
4	57	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	5	1801		9005		9005	720	9725	Казахстан
5	58	С1214-101-0201	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,003	441684		1325		1325	106	1431	Казахстан
6	59	Е11-090302-0112 Кзтр и Кзм=1,08	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	т конструкций	0,0312	43256,46 12444,24	19574,86 6168,88	1350 388	610 192	351	401 140	1891	
	59.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	965674				150,65			Казахстан 100%
	59.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	813201				101,49			Казахстан 100%
	59.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0001	545661				33,03			
7	60	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	7,2	1801		12967		12967	1037	14004	Казахстан
8	61	С1214-101-0201	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,0024	441684		1060		1060	85	1145	Казахстан
9	62	Е11-090302-0112 Кзтр и Кзм=1,08	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	т конструкций	0,0216	43256,46 12444,24	19574,86 6168,88	934 269	423 133	243	277 97	1308	
	62.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	965674				104,29			Казахстан 100%
	62.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	813201				70,26			Казахстан 100%
	62.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0	545661				22,87			
10	63	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	4,8	1801		8645		8645	692	9337	Казахстан
11	64	С1214-101-0201	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,0024	441684		1060		1060	85	1145	Казахстан
12	65	Е11-270902-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Знаки дорожные. Установка**	шт.	103	7094,2 6279,55	222,68 98	730703 646794	22936 10094	60973	709438 115212	1555353	
	65.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0494	813201				40204,66			Казахстан 100%
	65.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0199	690431				13760,64			
13	66	С1251-101-0309	**Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002**	шт.	103	11033		1136399		1136399	90912	1227311	Казахстан
14	67	Е11-070111-0108 Кзтр и Кзм=1,08	**Ограды металлические из сетки, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	м оград	175	10792,53 4483,57	1592,7 627,29	1888693 784625	278723 109776	825346	1055392 235527	3179612	
	67.1	214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м²	262,5	2460				645750			Казахстан 100%
15	68	С1213-101-0103	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150**	1000 шт.	0,028	49283		1380		1380	110	1490	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	69	С1241-102-0174	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	105	3536		371280		371280	29702	400982	
17	70	С1214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,18385	504010		92662		92662	7413	100075	
18	71	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	1,144	463375		530101		530101	42408	572509	Казахстан
19	72	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	4371,2	126,99	3,63	555099	15867	208725	229401	847270	
						75,61	0,45	330506	1967		62770		
	72.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,3934	467116				183767,17			Казахстан 100%
20	73	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	4371,2	102,77	2,64	449228	11540	244481	134677	630633	
						44,2	0,45	193207	1967		46728		
	73.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,3934	539649				212302,23			Казахстан 100%
			Итого по разделу: 1. Подземный газопровод низкого давления									47073575	
			ИТОГО:					26437413	5870486	5863571	17149205	47073576	
								14703355	2548025		3486955		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			4-1-1 ЭС										
			Раздел: 1. ВЛ-0,4кВ /Н1/										
1	1	Ц13-080201-1001 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Подвешивание на тросе	м кабеля	215	1116,19	836,16	239981	179775	0	102645	370036	
						280,03	383,05	60206	82356		27410		
2	2	С1243-701-0702	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,22145	298845		66179		66179	5294	71473	Казахстан
3	3	Е11-330202-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	23139,84	11633,33	23140	11633	902	12863	38883	
						10604,69	5473,87	10605	5474		2880		
	3.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	2344				234,4			
	3.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	59				354			
	3.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	605				242			
4	4	С1225-204-0311	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	2	78929		157858		157858	12629	170487	Казахстан
5	5	С1225-204-1001	Плиты опорно-анкерные типа П-3н, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	2	10576		21152		21152	1692	22844	Казахстан
6	6	С1252-207-2314	Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2967		2967		2967	237	3204	
7	7	С1252-207-2401	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4326		4326		4326	346	4672	
8	8	С1252-207-2320	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2873		2873		2873	230	3103	
9	9	С1252-207-1802	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	2,6	647		1682		1682	135	1817	
10	10	С1252-207-0803	Скрепа для ленты СОТ36-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	175		350		350	28	378	
11	11	С1252-207-1110	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1359		1359		1359	109	1468	
12	12	С1252-207-2615	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2097		2097		2097	168	2265	
13	13	С1252-207-2613	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	2097		8388		8388	671	9059	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	С1252-207-1014 #прим.	Зажимы заземляющий SM2.24 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3104		3104		3104	248	3352	
15	15	С1243-602-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,000515	1193871		615		615	49	664	Казахстан
16	16	С1261-404-0555 #прим.	Зажим плашечный ЗП 6	шт.	1	161		161		161	13	174	
17	17	С1252-204-0801	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	359		359		359	29	388	
18	18	Е11-330202-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	11359,66 5426,48	5031,36 2367,15	11360 5426	5031 2367	902	6235 1408	19003	
	18.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	2344				234,4			
	18.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	59				354			
	18.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	605				242			
19	19	С1225-204-0303	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1	63024		63024		63024	5042	68066	Казахстан
20	20	С1225-204-1001	Плиты опорно-анкерные типа П-3н, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	1	10576		10576		10576	846	11422	Казахстан
21	21	С1252-207-2317	Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3004		3004		3004	240	3244	
22	22	С1252-202-0511	Зажимы поддерживающие SO150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4640		4640		4640	371	5011	
23	23	С1252-207-2615	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2097		2097		2097	168	2265	
24	24	С1252-207-1014 #прим.	Зажимы заземляющий SM2.24 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3104		3104		3104	248	3352	
25	25	С1243-602-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,000515	1193871		615		615	49	664	Казахстан
26	26	С1252-207-2402	Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3681		3681		3681	294	3975	
27	27	С1252-207-2320	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2873		2873		2873	230	3103	
28	28	С1252-207-0803	Скрепа для ленты СОТ36-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	175		350		350	28	378	
29	29	С1252-207-1802	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	2,6	647		1682		1682	135	1817	
30	30	С1252-207-1109	Зажимы анкерные (СИП) SO 157.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1268		1268		1268	101	1369	
31	31	Е11-330202-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	11359,66 5426,48	5031,36 2367,15	11360 5426	5031 2367	902	6235 1408	19003	
	31.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	2344				234,4			
	31.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	59				354			
	31.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	605				242			
32	32	С1225-204-0303	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1	63024		63024		63024	5042	68066	Казахстан
33	33	С1225-204-1001	Плиты опорно-анкерные типа П-3н, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	1	10576		10576		10576	846	11422	Казахстан
34	34	С1252-207-2317	Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-2017		1	3004		3004		3004		3244	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							240		
35	35	С1252-202-0511	Зажимы поддерживающие SO150 ГОСТ Р 51177-2017		1	4640		4640		4640		5011	
				шт.							371		
36	36	С1252-207-2615	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017		1	2097		2097		2097		2265	
				шт.							168		
37	37	С1252-207-1014 #прим.	Зажимы заземляющий SM2.24 ГОСТ Р 51177-2017		1	3104		3104		3104		3352	
				шт.							248		
38	38	С1243-602-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80		0,000515	1193871		615		615		664	Казахстан
				км							49		
39	39	С1252-207-2402	Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-2017		1	3681		3681		3681		3975	
				шт.							294		
40	40	С1252-207-2320	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017		1	2873		2873		2873		3103	
				шт.							230		
41	41	С1252-207-0803	Скрепа для ленты СОТ36-2 ГОСТ Р 51177-2017		2	175		350		350		378	
				шт.							28		
42	42	С1252-207-1802	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017		2,6	647		1682		1682		1817	
				м							135		
43	43	С1252-207-1109	Зажимы анкерные (СИП) SO 157.1 ГОСТ Р 51177-2017		1	1268		1268		1268		1369	
				шт.							101		
44	44	Е11-330202-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка		1	23139,84	11633,33	23140	11633	902	12863	38883	
				опора		10604,69	5473,87	10605	5474		2880		
	44.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	2344				234,4			
	44.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	59				354			
	44.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	605				242			
45	45	С1225-204-0311	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013		2	78929		157858		157858		170487	Казахстан
				шт.							12629		
46	46	С1225-204-1001	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92		2	10576		21152		21152		22844	Казахстан
				шт.							1692		
47	47	С1252-207-2314	Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-2017		1	2967		2967		2967		3204	
				шт.							237		
48	48	С1252-207-1110	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-2017		1	1359		1359		1359		1468	
				шт.							109		
49	49	С1252-207-0104	Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-2017		2	48		96		96		104	
				шт.							8		
50	50	С1252-207-2615	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017		1	2097		2097		2097		2265	
				шт.							168		
51	51	С1252-207-1014 #прим.	Зажимы заземляющий SM2.24 ГОСТ Р 51177-2017		13	3104		40352		40352		43580	
				шт.							3228		
52	52	С1243-602-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80		0,000515	1193871		615		615		664	Казахстан
				км							49		
53	53	С1252-204-0801	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017		1	359		359		359		388	
				шт.							29		
54	54	С1261-404-0555 #прим.	Зажим плашечный ЗП 6		1	161		161		161		174	
				шт.							13		
55	55	С1252-207-0906	Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-2017		4	410		1640		1640		1771	
				шт.							131		
56	56	Е11-330209-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления		105	406,51	101,65	42684	10673	352	27039	75301	
				м шин заземления		301,51	20,38	31659	2140		5578		
	56.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	278998				351,54			
57	57	Е11-270901-0301 Кзтр и Кзм=1,08	Столбики сигнальные железобетонные. Установка		4	2650,59	1269,49	10602	5078	1236	7021	19033	
				шт.		1072,05	553,22	4288	2213		1410		
	57.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,0001	2834433				408,16			

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	57.2	261-201-0330	Краска перхлорвинилловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	1,1136	605				673,73			
58	58	С1261-404-0471	Столбик замерный железобетонный ГОСТ Р 51177-2017		4	7002		28008		28008		30249	
				шт.							2241		
			Итого по разделу: 1. ВЛ-0,4кВ /Н1/									1362018	
			Раздел: 2. КЛ-0,4кВ /Н2,Н3,Н4/										
59	59	Е11-010101-0362 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³		16,2	209,56	209,56	3395	3395	0	608	4323	
				м³ грунта		0	52,12	0	844		320		
60	60	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		2,3	54,62	54,62	126	126	0	27	165	
				м³ грунта		0	16,43	0	38		12		
61	61	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кэм=1,06	Прокладка сигнальной ленты		0,035	13335,97	0	467	0	0	285	812	
				км		13335,97	0	467	0		60		
62	62	С1261-107-0506	Лента сигнальная		35	67		2345		2345		2533	
				м							188		
63	63	Ц13-080201-0201 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		100	472,53	197,45	47253	19745	5506	21088	73808	
				м кабеля		220,02	72,87	22002	7287		5467		
64	64	С1243-113-0604	Кабели силовые АВБбШв 3х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,0204	732788		14949		14949		16145	Казахстан
				км							1196		
65	65	С1243-113-0603	Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,0459	602146		27639		27639		29850	Казахстан
				км							2211		
66	66	С1243-113-0501	Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,0357	406032		14495		14495		15655	Казахстан
				км							1160		
67	67	Ц13-080104-0201 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования		1	37446,32	8898,91	37446	8899	2545	21520	63683	
				шкаф		26002,86	3886,38	26003	3886		4717		
68	68	С1247-201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP54, ГОСТ Р 51778-2001		1	7314		7314		7314		7899	
				шт.							585		
69	69	Ц13-080305-1001 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании		1	854,88	111,24	855	112	37	544	1511	
				шт.		706,38	48,58	706	49		112		
70	70	С1247-301-0122	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P II RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1		1	31630		31630		31630		34160	Казахстан
				шт.							2530		
71	71	Ц13-080303-0601 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне		5	3812,54	32,88	19063	164	9051	7090	28245	
				шт.		1969,48	0	9847	0		2092		
72	72	С1247-204-0611	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014		4	685		2740		2740		2959	
				шт.							219		
73	73	С1247-204-0613	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014		1	700		700		700		756	
				шт.							56		
74	74	Ц13-080201-0201 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		8	472,53	197,45	3780	1580	440	1687	5904	
				м кабеля		220,02	72,87	1760	583		437		
75	75	С1243-113-0602	Кабели силовые АВБбШв 3х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,00816	510661		4167		4167		4500	Казахстан
				км							333		
			Итого по разделу: 2. КЛ-0,4кВ /Н2,Н3,Н4/									292908	
			Раздел: 3. Заземление ПГБ										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
76	76	Е11-010101-0419 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	8,4	279,45	279,45	2347	2347	0	673	3262	
						0	111,35	0	935		242		
77	77	Ц13-080208-0103 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	3701,65	151,99	22210	912	13164	6024	30493	
						1355,63	38,86	8134	233		2259		
78	78	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	35	990,64	32,24	34672	1128	24054	7102	45116	
						271,13	10,69	9490	374		3342		
79	79	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	8,4	54,62	54,62	459	459	0	99	603	
						0	16,43	0	138		45		
80	80	Е11-010203-0504 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	1	1070,89	883,86	1071	883	0	434	1625	
						187,03	416,37	187	416		120		
81	81	Е11-060101-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство	м³	2,5	48444,31	2611,57	121111	6529	95769	18474	150752	
						7525,22	595,26	18813	1488		11167		
	81.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,55	33094				84389,7			Казахстан 100%
82	82	Е11-330109-0120 Кзтр и Кзм=1,08	Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка	т	0,11187	157689,12	87522,44	17641	9791	390	8158	27863	
						66679,2	24480,81	7459	2739		2064		
	82.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	278998				390,14			
83	83	С1241-102-0177	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,5	4695		44603		44603		48171	Казахстан
											3568		
84	84	С1241-102-0154	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	3189		6378		6378		6888	Казахстан
											510		
85	85	С1241-102-0140	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	2414		4828		4828		5214	Казахстан
											386		
86	86	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	0,192	54,62	54,62	10	10	0	2	13	
						0	16,43	0	3		1		
			Итого по разделу: 3. Заземление ПГБ									32001	
			Раздел: 4. Заземление ГРПШ-1,2,3,4,5,6,7										
87	87	Е11-010101-0419 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	21,56	279,45	279,45	6025	6025	0	1728	8373	
						0	111,35	0	2401		620		
88	88	Ц13-080208-0103 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	33	3701,65	151,99	122154	5015	72403	33133	167710	
						1355,63	38,86	44736	1282		12423		
89	89	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	143	990,64	32,24	141662	4611	98280	29016	184332	
						271,13	10,69	38772	1529		13654		
90	90	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	21,56	54,62	54,62	1178	1177	0	255	1548	
						0	16,43	0	354		115		
91	91	Е11-010203-0504 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	4	1070,89	883,86	4284	3535	0	1738	6504	
						187,03	416,37	748	1665		482		
92	92	Е11-060101-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство	м³	2,2	48444,31	2611,57	106577	5746	84277	16257	132661	
						7525,22	595,26	16555	1310		9827		
	92.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,244	33094				74262,94			Казахстан 100%

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
93	93	Е11-330109-0120 Кзтр и Кзм=1,08	Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка		1,00496	157689,12	87522,44	158471	87956	3505	73290	250302	
				т		66679,2	24480,81	67010	24602		18541		
	93.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0126	278998				3504,77			
94	94	С1241-102-0177	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80		71,5	4695		335693		335693		362548	Казахстан
				м							26855		
95	95	С1241-102-0154	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80		22	3189		70158		70158		75771	Казахстан
				м							5613		
96	96	С1241-102-0140	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80		22	2414		53108		53108		57357	Казахстан
				м							4249		
97	97	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		0,192	54,62	54,62	10	10	0	2	13	
				м³ грунта		0	16,43	0	3		1		
			Итого по разделу: 4. Заземление ГРПШ-1,2,3,4,5,6,7									1247120	
			Раздел: 5. Наружное освещение										
98	98	Е11-330207-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Светильники с лампами люминесцентными. Установка		1	8248,28	4588,46	8248	4589	28	4226	13472	
				светильник		3631,75	1650,75	3632	1651		998		
	98.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01	2344				23,44			
99	99	С1247-103-0101	Светильник уличный универсальный СТ РК 2942-2016, типа ЖКУ 15-150-101, мощность 150 Вт, IP53/IP23		1	51402		51402		51402		55514	
				шт.							4112		
100	100	С1261-303-0124	Лампы ртутные низкого давления		1	435		435		435		470	
				шт.							35		
101	101	С1243-904-0107	Металлорукав РЗ-ЦХ 32		11	535		5885		5885		6356	
				м							471		
102	102	С1261-302-0448	Муфта алюминиевая прямая CMP20D-MB-032-005		1	2720		2720		2720		2938	
				шт.							218		
103	103	С1261-404-0433	Хомут UHS10-012-400-100		1	484		484		484		523	
				шт.							39		
104	104	С1241-102-0116	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80		1,5	851		1277		1277		1379	Казахстан
				м							102		
			Итого по разделу: 5. Наружное освещение									80652	
			ИТОГО:					2629691	403598	1821557	428361	3302699	
								404536	156201		244644		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			

			4-1-2 ЭХЗ										
1	1	Е11-250129-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Станция катодная сетевая мощностью до 1200 кВт/ч. Установка на фундаменте		1	1647117,24	68244,95	1647117	68245	1372684	211714	2007537	
				комплект станции		206187,98	26464,62	206188	26465		148706		
	1.1	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,24	973520				233644,8			Казахстан 100%
	1.2	261-404-0606	Станция катодная сетевая ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	934408				934408			
2	2	Е11-070101-0115 Кзтр и Кзм=1,08	Балки фундаментные длиной до 6 м. Укладка		2	10761,87	1833,3	21524	3666	3058	19260	44047	
				шт. сборных конструкций		7399,35	761,61	14799	1523		3263		
	2.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,061	34805				2123,11			Казахстан 100%
	2.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м³	0,0084	29920				251,33			Казахстан 100%
	2.3	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м²	0,113	3285				371,2			
3	3	С1225-204-0808	Приставки железобетонные, длина 3 м, марка ПТ-0,6-3,0 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013		2	73560		147120		147120		158890	Казахстан
				шт.							11770		

Форма № КС-3

Заказчик: **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"**
Подрядчик: **ТОО «Компания ГазСтрой»**
Наименование строительства и его адрес: **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Алдабергенова Ескельдинского района"**

СПРАВКА №10

о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь месяц 2023 года

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
Номер	Дата	Наименование	код	Наименование	код
допсоглашение №9 от 06.10.2023г. к дог. №142/21	13.08.2021		060-015-431		

Наименование объектов и комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)							налог на добавленную стоимость	За отчетный месяц
	С начала строительства по отчетный месяц, включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Алдабергенова Ескельдинского района	999 618 861,0	72 895 733,04						8 747 487,96	81 643 221,00
Удержание 10% тендерной скидки									8 164 321,92
Уменьшение суммы договора									53 636 026,50
Итого к оплате									**19 842 872,58**

Заказчик
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"

_____
(должность, Ф.И.О., подпись)

Технический надзор
ТОО "АДС САПА"

Директор

_____ **Жилкибаев К.Ж.**
(должность, Ф.И.О., подпись)

Подрядчик
ТОО "Компания ГазСтрой"

Директор

_____ **Конысбаев Г.**
(должность, Ф.И.О., подпись)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «КомпанияГазСтрой»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Алдабергенова Ескельдинского района.**
(наименование, адрес)

Объект : **Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Алдабергенова Ескельдинского района.**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№142/21 от 13.08.2021г.**

Акт выполненных работ №15

за октябрь 2023 (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах на 10.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			2-1-1 Газопровод высокого давления										
			Раздел: 1. Подземный газопровод высокого давления										
1	3	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м³ основания	1	5384,13 / 1596,22	251,41 / 71,33	5384 / 1596	251 / 71	3536	1651 / 563	7598	Казахстан 100%
	3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	1,1	3215				3536,5			
2	4	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	**Присыпка трубы песком**	м³ грунта	2	1205,26 / 1205,26	0 / 0	2411 / 2411	0 / 0	0	1736 / 332	4478	
3	5	С1211-401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м³	2	3215		6430		6430	514	6944	Казахстан
4	6	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта	20	54,62 / 0	54,62 / 16,43	1092 / 0	1092 / 329	0	237 / 106	1435	
5	7	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м³ уплотненного грунта	20	246,46 / 129,01	117,45 / 53,5	4929 / 2580	2349 / 1070	0	2628 / 605	8162	
6	19	Е11-240206-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Свечи газовые условным диаметром 150 мм. Установка**	свеча	1	13838,76 / 6980,64	5347,16 / 1744,06	13839 / 6981	5347 / 1744	1511	8637 / 1798	24274	
	19.1	241-112-0126	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	1	693				693			Казахстан 100%
	19.2	261-304-0109	Свеча вытяжная	шт.	1	549				549			
7	20	С1261-301-1401	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена**	м	1,5	10100		15150		15150	1212	16362	
8	21	С1241-102-0219	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	5	7849		39245		39245	3140	42385	Казахстан
9	22	С1214-101-0201	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	0,0018	441684		795		795	64	859	Казахстан
10	23	С1214-207-0105	**Прокат стальной горячекатаный круглый диаметром круга 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2879-2006)**	т	0,0001	456830		46		46	4	50	
11	24	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /отводы/**	т фасонных частей	0,0094	1930183,41 / 761887,3	693862,98 / 228887,31	18144 / 7162	6523 / 2152	4460	9220 / 2189	29553	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	24.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0094	449705				4227,23			
12	25	С1241-112-0213	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	1	4666		4666		4666	373	5039	
13	26	С1261-107-0747	**Резина прессованная**	кг	0,7	1505		1054		1054	84	1138	
14	27	Е11-220301-0105 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0005	1228708,46 804816	328487,82 124465,59	614 402	164 62	48	460 86	1160	
	27.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,02	962				19,24			
	27.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0001	138824				13,88			
	27.3	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	278998				11,16			
15	28	С1241-102-0223	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,502	11371		5708		5708	457	6165	
16	29	С1261-105-0654	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	1	1957		1957		1957	157	2114	Казахстан
17	30	Е11-221301-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Колодцы круглые из сборного железобетона диаметром 1500. Устройство в грунтах сухих**	м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,686	35108,65 15711,97	13384,03 5743,4	164519 73626	62718 26914	28175	99534 21124	285177	
	30.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,6232	33094				20625,44			Казахстан 100%
	30.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0187	138824				2602,12			
18	31	С1261-101-0382	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92**	м³	0,036	98283		3538		3538	283	3821	Казахстан
19	32	С1225-101-0101	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	6	7314		43884		43884	3511	47395	Казахстан
20	33	С1225-101-0109	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	3	29165		87495		87495	7000	94495	Казахстан
21	34	С1225-101-0109	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	3	29165		87495		87495	7000	94495	Казахстан
22	35	С1225-101-0602	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	3	37502		112506		112506	9000	121506	Казахстан
23	36	С1225-101-0609	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	3	38910		116730		116730	9338	126068	Казахстан
24	37	С1222-506-0401	**Стоимость лестницы (стремянки)**	т	0,069	994397		68613		68613	5489	74102	Казахстан
25	38	С1244-202-0108	**Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	комплект	3	76624		229872		229872	18390	248262	
26	39	С1222-509-1003	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	0,08424	1012800		85318		85318	6825	92143	Казахстан
27	40	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Бетонная отмостка вокруг люка объемом до 5 м³. Устройство**		1,65	45339,26	1379,18	74810	2276	61644	10742	92396	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м³		6599,82	554,55	10890	915		6844		Казахстан 100%
	40.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,683	33094				55697,2			
28	41	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	54,9	1208,66	28,22	66355	1549	41451	21929	95347	
						425,41	4,08	23355	224		7063		
	41.1	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	131,76	295				38869,2			
29	42	Е11-460302-0403 Кзтр и Кзм=1,08	Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	6	3308,84	1394,91	19853	8369	0	12786	35250	
						1913,93	623	11484	3738		2611		
30	43	С1241-102-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,1	12388		26015		26015		28096	Казахстан
											2081		
31	44	Е11-060101-0113 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м³	42	49583,37	1732,17	2082502	72751	1658573	335163	2611078	
						8361,36	407,94	351177	17133		193413		
	44.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	42,84	34805				1491046,2			Казахстан 100%
32	45	Е11-270902-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	120	7210,86	1158,41	865303	139009	71036	760232	1755578	
						5460,48	405,51	655258	48661		130043		
	45.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0576	813201				46840,38			Казахстан 100%
	45.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0232	690431				16031,81			
33	46	С1251-101-0230	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.1.1, 7.2.1, размерами 350 мм х 500 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	120	7343		881160		881160		951653	Казахстан
											70493		
34	47	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	300	1801		540300		540300		583524	Казахстан
											43224		
35	48	Е11-220901-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	4	4385,16	218	17541	872	1182	15736	35939	
						3871,78	101,9	15487	408		2662		
	48.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,006	165506				993,04			
36	49	С1242-209-0403	Краны шаровые стальные для газа сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	83628		334512		334512		361273	
											26761		
37	68	Ц13-390201-0703 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопровод, диаметр 108 мм, толщина стенки до 6 мм. Контроль рентгенографический через две стенки	снимок	2	3220,41	56,1	6441	112	613	3486	10721	
						2857,76	0	5716	0		794		
38	69	Ц13-390201-0507 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопровод, диаметр 108 мм, толщина стенки до 6 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	1742,58	39,64	6970	159	344	3945	11789	
						1616,82	0	6467	0		873		
39	70	Е11-240202-0103 Кзтр и Кзм=1,08	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	21637,81	4084,44	21638	4084	3685	13729	38196	
						13867,97	0	13868	0		2829		
	70.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	1,579	428				675,81			
	70.2	241-102-0174	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	0,56	3536				1980,16			
			Итого по разделу: 1. Подземный газопровод высокого давления									7956020	
			Раздел: 2. Надземный газопровод высокого давления										
40	71	Е11-220301-0203 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	1206727,58	383648,14	2413	767	72	1889	4646	
						786931,2	166904,98	1574	334		344		
	71.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0004	138824				49,98			
	71.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	278998				22,32			
41	72	С1241-102-0179	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80		2,008	5569		11183		11183		12078	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
42	73	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /отводы, переход/**	м	0,0045	1480478,41	693862,98	6662	3122	111	4414	11962	
				т фасонных частей		761887,3	228887,31	3428	1030		886		
43	74	С1241-112-0149	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	1	4027		4027		4027	322	4349	
44	75	С1241-114-0128	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 6 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	1	1199		1199		1199	96	1295	
45	76	Е11-220901-0202 Кзтр и Кзм=1,08	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	4385,16	218	4385	218	295	3934	8985	
						3871,78	101,9	3872	102		666		
	76.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015	165506				248,26			
46	77	С1242-103-0303	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86**	шт.	1	82856		82856		82856	6628	89484	
47	78	С1241-116-0310	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	4905		9810		9810	785	10595	
48	79	Е11-250126-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом**	км трубопровода	0,002	557820,49	454713,38	1116	910	19	376	1611	
						93819,06	112935,94	188	226		119		
	79.1	241-106-0101	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	0,0027	3528				9,38			
	79.2	241-106-0107	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм	м	0,0002	18121				4,35			
49	80	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м²	0,678	116,65	3,15	79	2	32	31	119	
						65,75	0,39	45	0		9		
	80.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	467116				28,5			Казахстан 100%
50	81	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м²	0,678	96,67	2,3	66	1	38	18	91	
						38,44	0,39	26	0		7		
	81.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001	539649				32,93			Казахстан 100%
			Итого по разделу: 2. Надземный газопровод высокого давления									145217	
			ИТОГО:					6188630	312646	4678389	1312513	8101238	
								1197593	105113		600092		
			В том числе :							0			
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			2-2-1 Газопровод среднего давления										
			Раздел: 1. Подземный газопровод среднего давления										
1	11	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство**	м³	28,35	45339,26	1379,18	1285368	39099	1059163	184572	1587535	
						6599,82	554,55	187105	15721		117595		
	11.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	28,917	33094				956979,2			Казахстан 100%
2	12	Е11-270902-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	шт.	81	7210,86	1158,41	584080	93831	47950	513157	1185016	
						5460,48	405,51	442299	32846		87779		
	12.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0389	813201				31617,25			Казахстан 100%
	12.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0157	690431				10821,47			
3	13	С1251-101-0230	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.1.1, 7.2.1, размерами 350 мм х 500 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002**		2	7343		14686		14686		15861	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							1175		
4	14	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	202,5	1801		364703		364703	29176	393879	Казахстан
5	15	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,04977	441684		21983		21983	1759	23742	Казахстан
			Итого по разделу: 1. Подземный газопровод среднего давления									3206033	
			Раздел: 2. Надземный газопровод среднего давления										
6	26	Е11-220301-0203 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	1206727,58 786931,2	383648,14 166904,98	1810 1180	575 250	54	1416 258	3484	
	26.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0003	138824				37,48			
	26.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	278998				16,74			
7	27	С1241-102-0161	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,506	3391		5107		5107	409	5516	Казахстан
8	28	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,006	1108182,92 751161,6	326453,04 142825,05	6649 4507	1959 857	183	5310 957	12916	
	28.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0011	138824				149,93			
9	29	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	1801		10849		10849	868	11717	Казахстан
10	30	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /отводы/	т фасонных частей	0,0034	1480478,41 761887,3	693862,98 228887,31	5034 2590	2359 778	84	3335 669	9038	
11	31	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	829		829		829	66	895	
12	32	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	600		2400		2400	192	2592	Казахстан
13	33	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /переходы/	т фасонных частей	0,0054	1480478,41 761887,3	693862,98 228887,31	7995 4114	3747 1236	134	5297 1063	14355	
14	34	С1241-114-0207	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2816		2816		2816	225	3041	
15	35	Е11-220901-0204 Кзтр и Кзм=1,08	Краны шаровые диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	1	11570,58 7457,46	3594,45 1246,17	11571 7457	3594 1246	519	8617 1615	21803	
	35.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0026	165506				430,32			
16	36	С1242-209-2306	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 200 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	359620		359620		359620	28770	388390	
17	37	С1241-116-0313	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	12708		25416		25416	2033	27449	
18	38	Е11-220901-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Краны шаровые диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4385,16 3871,78	218 101,9	4385 3872	218 102	295	3934 666	8985	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	38.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015	165506				248,26			
19	39	С1242-209-2302	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	49598		49598		49598	3968	53566	
20	40	С1241-116-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	3935		7870		7870	630	8500	
21	41	Е11-220901-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Краны шаровые диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	2327,55 2040,79	130,8 61,14	9310 8163	524 245	624	8324 1411	19045	
	41.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0032	165506				529,62			
22	42	С1242-209-2301	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	42136		168544		168544	13484	182028	
23	43	С1241-116-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	2504		20032		20032	1603	21635	
24	44	Е11-250126-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	0,0075	557820,49 93819,06	454713,38 112935,94	4184 704	3410 847	70	1411 448	6043	
	44.1	241-106-0101	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	0,01	3528				35,19			
	44.2	241-106-0107	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 377х9,0 мм	м	0,0009	18121				16,31			
25	45	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	1,48	116,65 65,75	3,15 0,39	173 97	5 1	71	68 19	260	Казахстан 100%
	45.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	467116				62,22			
26	46	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	1,48	96,67 38,44	2,3 0,39	143 57	4 1	83	40 15	198	Казахстан 100%
	46.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001	539649				71,88		801456	
			Итого по разделу: 2. Надземный газопровод среднего давления										
			Раздел: 3. ГРПШ										
27	47	Е11-220301-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,003	695310,69 565606,8	98375,61 38379,6	2086 1697	295 115	94	1794 310	4190	
	47.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0005	138824				74,96			
	47.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	278998				16,74		4190	
			Итого по разделу: 3. ГРПШ										
			ИТОГО:					2977240 663842	149620 54245	2163777	737275 297163	4011683	
			В том числе :							0			
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			2-3-1 Газопровод низкого давления										
			Раздел: 1. Подземный газопровод низкого давления										
1	7	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	14,7566	1269825,11 863835,84	375420,99 164248,81	18738301 12747280	5539937 2423754	451084	15019324 2700610	36458235	
	7.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	2,6562	138824				368742,64			
2	8	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		1058,4264	1801		1906226		1906226		2058724	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м							152498		
3	56	Е11-090302-0112 Кзтр и Кэм=1,08	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,023	43256,46 12444,24	19574,86 6168,88	995 286	450 142	258	295 103	1393	Казахстан 100%
	56.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	965674				111,05			Казахстан 100%
	56.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	813201				74,81			
	56.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0	545661				24,35			
4	57	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5	1801		9005		9005	720	9725	Казахстан
5	58	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,003	441684		1325		1325	106	1431	Казахстан
6	59	Е11-090302-0112 Кзтр и Кэм=1,08	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,0312	43256,46 12444,24	19574,86 6168,88	1350 388	610 192	351	401 140	1891	Казахстан 100%
	59.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	965674				150,65			Казахстан 100%
	59.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	813201				101,49			
	59.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0001	545661				33,03			
7	60	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,2	1801		12967		12967	1037	14004	Казахстан
8	61	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0024	441684		1060		1060	85	1145	Казахстан
9	62	Е11-090302-0112 Кзтр и Кэм=1,08	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,0216	43256,46 12444,24	19574,86 6168,88	934 269	423 133	243	277 97	1308	Казахстан 100%
	62.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	965674				104,29			Казахстан 100%
	62.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	813201				70,26			
	62.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0	545661				22,87			
10	63	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,8	1801		8645		8645	692	9337	Казахстан
11	64	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0024	441684		1060		1060	85	1145	Казахстан
12	65	Е11-270902-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Знаки дорожные. Установка	шт.	103	7094,2 6279,55	222,68 98	730703 646794	22936 10094	60973	709438 115212	1555353	Казахстан 100%
	65.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0494	813201				40204,66			
	65.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0199	690431				13760,64			
13	66	С1251-101-0309	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	103	11033		1136399		1136399	90912	1227311	Казахстан
14	67	Е11-070111-0108 Кзтр и Кэм=1,08	Ограды металлические из сетки, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	175	10792,53 4483,57	1592,7 627,29	1888693 784625	278723 109776	825346	1055392 235527	3179612	Казахстан 100%
	67.1	214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	262,5	2460				645750			
15	68	С1213-101-0103	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,028	49283		1380		1380	110	1490	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	С1252-207-1014 #прим.	Зажимы заземляющий SM2.24 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3104		3104		3104	248	3352	
15	15	С1243-602-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,000515	1193871		615		615	49	664	Казахстан
16	16	С1261-404-0555 #прим.	Зажим плашечный ЗП 6	шт.	1	161		161		161	13	174	
17	17	С1252-204-0801	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	359		359		359	29	388	
18	18	Е11-330202-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	11359,66 5426,48	5031,36 2367,15	11360 5426	5031 2367	902	6235 1408	19003	
18.1		217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	2344				234,4			
18.2		261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	59				354			
18.3		261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	605				242			
19	19	С1225-204-0303	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1	63024		63024		63024	5042	68066	Казахстан
20	20	С1225-204-1001	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	1	10576		10576		10576	846	11422	Казахстан
21	21	С1252-207-2317	Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3004		3004		3004	240	3244	
22	22	С1252-202-0511	Зажимы поддерживающие SO150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4640		4640		4640	371	5011	
23	23	С1252-207-2615	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2097		2097		2097	168	2265	
24	24	С1252-207-1014 #прим.	Зажимы заземляющий SM2.24 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3104		3104		3104	248	3352	
25	25	С1243-602-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,000515	1193871		615		615	49	664	Казахстан
26	26	С1252-207-2402	Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3681		3681		3681	294	3975	
27	27	С1252-207-2320	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2873		2873		2873	230	3103	
28	28	С1252-207-0803	Скрепа для ленты СОТ36-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	175		350		350	28	378	
29	29	С1252-207-1802	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	2,6	647		1682		1682	135	1817	
30	30	С1252-207-1109	Зажимы анкерные (СИП) SO 157.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1268		1268		1268	101	1369	
31	31	Е11-330202-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	11359,66 5426,48	5031,36 2367,15	11360 5426	5031 2367	902	6235 1408	19003	
31.1		217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	2344				234,4			
31.2		261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	59				354			
31.3		261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	605				242			
32	32	С1225-204-0303	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	1	63024		63024		63024	5042	68066	Казахстан
33	33	С1225-204-1001	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	1	10576		10576		10576	846	11422	Казахстан
34	34	С1252-207-2317	Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-2017		1	3004		3004		3004		3244	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35	35	С1252-202-0511	Зажимы поддерживающие SO150 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4640		4640		4640	240	5011	
36	36	С1252-207-2615	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2097		2097		2097	371	2265	
37	37	С1252-207-1014 #прим.	Зажимы заземляющий SM2.24 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3104		3104		3104	168	3352	
38	38	С1243-602-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,000515	1193871		615		615	248	664	Казахстан
39	39	С1252-207-2402	Гайка крюкообразная PD2.3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3681		3681		3681	49	3975	
40	40	С1252-207-2320	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2873		2873		2873	294	3103	
41	41	С1252-207-0803	Скрепа для ленты СОТ36-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	175		350		350	230	378	
42	42	С1252-207-1802	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	2,6	647		1682		1682	28	1817	
43	43	С1252-207-1109	Зажимы анкерные (СИП) SO 157.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1268		1268		1268	135	1369	
44	44	Е11-330202-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	23139,84 10604,69	11633,33 5473,87	23140 10605	11633 5474	902	101	38883	
	44.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	2344				234,4	12863 2880		
	44.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	59				354			
	44.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	605				242			
45	45	С1225-204-0311	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	2	78929		157858		157858		170487	Казахстан
46	46	С1225-204-1001	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	2	10576		21152		21152	12629	22844	Казахстан
47	47	С1252-207-2314	Крюк сквозной SOT21.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2967		2967		2967	1692	3204	
48	48	С1252-207-1110	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1359		1359		1359	237	1468	
49	49	С1252-207-0104	Ремешки бандажные PER15 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	48		96		96	109	104	
50	50	С1252-207-2615	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2097		2097		2097	8	2265	
51	51	С1252-207-1014 #прим.	Зажимы заземляющий SM2.24 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	13	3104		40352		40352	168	43580	
52	52	С1243-602-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,000515	1193871		615		615	3228	664	Казахстан
53	53	С1252-204-0801	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	359		359		359	49	388	
54	54	С1261-404-0555 #прим.	Зажим плашечный ЗП 6	шт.	1	161		161		161	29	174	
55	55	С1252-207-0906	Колпачок концевой РК99.025 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	410		1640		1640	13	1771	
56	56	Е11-330209-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	105	406,51 301,51	101,65 20,38	42684 31659	10673 2140	352	131	75301	
	56.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	278998				351,54	27039 5578		
57	57	Е11-270901-0301 Кзтр и Кзм=1,08	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	4	2650,59 1072,05	1269,49 553,22	10602 4288	5078 2213	1236	7021 1410	19033	
	57.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,0001	2834433				408,16			

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	57.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	1,1136	605				673,73			
58	58	С1261-404-0471	Столбик замерный железобетонный ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	7002		28008		28008	2241	30249	
			Итого по разделу: 1. ВЛ-0,4кВ /Н1/									1362018	
			Раздел: 2. КЛ-0,4кВ /Н2,Н3,Н4/										
59	59	Е11-010101-0362 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	16,2	209,56 0	209,56 52,12	3395 0	3395 844	0	608 320	4323	
60	60	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	2,3	54,62 0	54,62 16,43	126 0	126 38	0	27 12	165	
61	61	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кзм=1,06	Прокладка сигнальной ленты	км	0,035	13335,97 13335,97	0 0	467 467	0 0	0	285 60	812	
62	62	С1261-107-0506	Лента сигнальная	м	35	67		2345		2345	188	2533	
63	63	Ц13-080201-0201 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	100	472,53 220,02	197,45 72,87	47253 22002	19745 7287	5506	21088 5467	73808	
64	64	С1243-113-0604	Кабели силовые АВБбШв 3х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0204	732788		14949		14949	1196	16145	Казахстан
65	65	С1243-113-0603	Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0459	602146		27639		27639	2211	29850	Казахстан
66	66	С1243-113-0501	Кабели силовые АВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0357	406032		14495		14495	1160	15655	Казахстан
67	67	Ц13-080104-0201 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	37446,32 26002,86	8898,91 3886,38	37446 26003	8899 3886	2545	21520 4717	63683	
68	68	С1247-201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7314		7314		7314	585	7899	
69	69	Ц13-080305-1001 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	1	854,88 706,38	111,24 48,58	855 706	112 49	37	544 112	1511	
70	70	С1247-301-0122	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P II RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	1	31630		31630		31630	2530	34160	Казахстан
71	71	Ц13-080303-0601 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3812,54 1969,48	32,88 0	19063 9847	164 0	9051	7090 2092	28245	
72	72	С1247-204-0611	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	685		2740		2740	219	2959	
73	73	С1247-204-0613	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	700		700		700	56	756	
74	74	Ц13-080201-0201 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	8	472,53 220,02	197,45 72,87	3780 1760	1580 583	440	1687 437	5904	
75	75	С1243-113-0602	Кабели силовые АВБбШв 3х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,00816	510661		4167		4167	333	4500	Казахстан
			Итого по разделу: 2. КЛ-0,4кВ /Н2,Н3,Н4/									292908	
			Раздел: 3. Заземление ПГБ										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
76	76	Е11-010101-0419 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	8,4	279,45	279,45	2347	2347	0	673	3262	
						0	111,35	0	935		242		
77	77	Ц13-080208-0103 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	3701,65	151,99	22210	912	13164	6024	30493	
						1355,63	38,86	8134	233		2259		
78	78	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	35	990,64	32,24	34672	1128	24054	7102	45116	
						271,13	10,69	9490	374		3342		
79	79	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	8,4	54,62	54,62	459	459	0	99	603	
						0	16,43	0	138		45		
80	80	Е11-010203-0504 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	1	1070,89	883,86	1071	883	0	434	1625	
						187,03	416,37	187	416		120		
81	81	Е11-060101-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство	м³	2,5	48444,31	2611,57	121111	6529	95769	18474	150752	
						7525,22	595,26	18813	1488		11167		
	81.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,55	33094				84389,7			Казахстан 100%
82	82	Е11-330109-0120 Кзтр и Кзм=1,08	Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка	т	0,11187	157689,12	87522,44	17641	9791	390	8158	27863	
						66679,2	24480,81	7459	2739		2064		
	82.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	278998				390,14			
83	83	С1241-102-0177	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,5	4695		44603		44603		48171	Казахстан
											3568		
84	84	С1241-102-0154	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	3189		6378		6378		6888	Казахстан
											510		
85	85	С1241-102-0140	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	2414		4828		4828		5214	Казахстан
											386		
86	86	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	0,192	54,62	54,62	10	10	0	2	13	
						0	16,43	0	3		1		
			Итого по разделу: 3. Заземление ПГБ									32001	
			Раздел: 4. Заземление ГРПШ-1,2,3,4,5,6,7										
87	87	Е11-010101-0419 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	21,56	279,45	279,45	6025	6025	0	1728	8373	
						0	111,35	0	2401		620		
88	88	Ц13-080208-0103 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	33	3701,65	151,99	122154	5015	72403	33133	167710	
						1355,63	38,86	44736	1282		12423		
89	89	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	143	990,64	32,24	141662	4611	98280	29016	184332	
						271,13	10,69	38772	1529		13654		
90	90	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	21,56	54,62	54,62	1178	1177	0	255	1548	
						0	16,43	0	354		115		
91	91	Е11-010203-0504 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	4	1070,89	883,86	4284	3535	0	1738	6504	
						187,03	416,37	748	1665		482		
92	92	Е11-060101-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство	м³	2,2	48444,31	2611,57	106577	5746	84277	16257	132661	
						7525,22	595,26	16555	1310		9827		
	92.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,244	33094				74262,94			Казахстан 100%

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
93	93	Е11-330109-0120 Кзтр и Кзм=1,08	Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка	т	1,00496	157689,12 / 66679,2	87522,44 / 24480,81	158471 / 67010	87956 / 24602	3505	73290 / 18541	250302	
	93.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0126	278998				3504,77			
94	94	С1241-102-0177	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	71,5	4695		335693		335693	26855	362548	Казахстан
95	95	С1241-102-0154	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	22	3189		70158		70158	5613	75771	Казахстан
96	96	С1241-102-0140	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	22	2414		53108		53108	4249	57357	Казахстан
97	97	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	0,192	54,62 / 0	54,62 / 16,43	10 / 0	10 / 3	0	2 / 1	13	
			Итого по разделу: 4. Заземление ГРПШ-1,2,3,4,5,6,7									1247120	
			Раздел: 5. Наружное освещение										
98	98	Е11-330207-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	1	8248,28 / 3631,75	4588,46 / 1650,75	8248 / 3632	4589 / 1651	28	4226 / 998	13472	
	98.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01	2344				23,44			
99	99	С1247-103-0101	Светильник уличный универсальный СТ РК 2942-2016, типа ЖКУ 15-150-101, мощность 150 Вт, IP53/IP23	шт.	1	51402		51402		51402	4112	55514	
100	100	С1261-303-0124	Лампы ртутные низкого давления	шт.	1	435		435		435	35	470	
101	101	С1243-904-0107	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	11	535		5885		5885	471	6356	
102	102	С1261-302-0448	Муфта алюминиевая прямая CMP20D-MB-032-005	шт.	1	2720		2720		2720	218	2938	
103	103	С1261-404-0433	Хомут UHS10-012-400-100	шт.	1	484		484		484	39	523	
104	104	С1241-102-0116	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	851		1277		1277	102	1379	Казахстан
			Итого по разделу: 5. Наружное освещение									80652	
			ИТОГО:					2629691 / 404536	403598 / 156201	1821557	428361 / 244644	3302699	
			В том числе :							0			
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			4-1-2 ЭХЗ										
1	1	Е11-250129-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Станция катодная сетевая мощностью до 1200 кВт/ч. Установка на фундаменте	комплект станции	1	1647117,24 / 206187,98	68244,95 / 26464,62	1647117 / 206188	68245 / 26465	1372684	211714 / 148706	2007537	Казахстан 100%
	1.1	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,24	973520				233644,8			
	1.2	261-404-0606	Станция катодная сетевая ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	934408				934408			
2	2	Е11-070101-0115 Кзтр и Кзм=1,08	Балки фундаментные длиной до 6 м. Укладка	шт. сборных конструкций	2	10761,87 / 7399,35	1833,3 / 761,61	21524 / 14799	3666 / 1523	3058	19260 / 3263	44047	Казахстан 100%
	2.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,061	34805				2123,11			Казахстан 100%
	2.2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м³	0,0084	29920				251,33			
	2.3	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м²	0,113	3285				371,2			
3	3	С1225-204-0808	Приставки железобетонные, длина 3 м, марка ПТ-0,6-3,0 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	2	73560		147120		147120	11770	158890	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	4	С1241-101-0203	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**	м	16,8	788		13238		13238	1059	14297	Казахстан
5	5	С1241-101-0204	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**	м	1,4	1420		1988		1988	159	2147	Казахстан
6	6	Е11-070111-0108 Кзтр и Кзм=1,08	**Ограды металлические из сетки, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	м оград	20	9999,98	1384,96	200000	27699	94325	104884	329275	
						3898,76	545,47	77975	10909		24391		
	6.1	214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м²	30	2460				73800			Казахстан 100%
7	7	С1261-101-0383 #прим.	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м³	0,4	64528		25811		25811	2065	27876	
8	8	С1213-101-0102	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150**	1000 шт.	0,0032	59096		189		189	15	204	Казахстан
9	9	Е11-250129-0801 Кзтр и Кзм=1,08	**Заземление анодное вертикальное. Устройство**	заземлитель	1	30348,48	18850,24	30348	18851	8562	7485	40860	
						2936,02	5289,59	2936	5290		3027		
	9.1	211-401-0103	Песок ГОСТ 8736-2014 для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный	м³	0,35	6961				2436,35			Казахстан 100%
	9.2	222-525-0202	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0,0006	970330				628,77			Казахстан 100%
	9.3	244-202-0201	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	0,08	45988				3679,04			
10	10	С1214-102-0102	**Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89**	т	0,02534	478354		12121		12121	970	13091	
11	11	С1214-206-0202	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)**	т	0,05127	403367		20681		20681	1654	22335	
12	12	С1252-204-0802	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	4	544		2176		2176	174	2350	
13	13	С1213-101-0102	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150**	1000 шт.	0,0085	59096		502		502	40	542	Казахстан
14	14	Е11-010205-0302 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м³ грунта	50,05	2536,38	0	126946	0	0	91401	235815	
						2536,38	0	126946	0		17468		
15	15	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м³ грунта	50,05	1323,75	0	66254	0	0	47703	123074	
						1323,75	0	66254	0		9117		
16	16	Е11-250129-0802 Кзтр и Кзм=1,08	**Заземление анодное горизонтальное. Устройство**	заземлитель	22	27492,4	16394,47	604833	360678	188200	134710	798707	
						2543,4	4185,38	55955	92078		59164		
	16.1	211-401-0103	Песок ГОСТ 8736-2014 для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный	м³	7,7	6961				53599,7			Казахстан 100%
	16.2	222-525-0202	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0,0143	970330				13833,02			Казахстан 100%
	16.3	244-202-0201	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	1,76	45988				80938,88			
17	17	С1243-105-0108	**Кабели силовые ВВГ 1х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,102	2460322		250953		250953	20076	271029	Казахстан
18	18	С1247-202-0409	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КТ-1, с контактной группой, размерами 100 мм х 100 мм х 44 мм**	шт.	22	754		16588		16588	1327	17915	
19	19	С1252-207-1203	**Плашечный сжим У867 У1**		22	575		12650		12650		13662	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							1012		
20	20	С1213-101-0102	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,187	59096		11051		11051	884	11935	Казахстан
21	21	Е11-250129-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Стойка контрольно-измерительная металлическая. Установка	колонка	3	48219,99 36176,54	5851,07 2734,94	144660 108530	17553 8205	18577	106228 20071	270959	
	21.1	211-301-0403	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м³	0,33	7021				2316,93			Казахстан 100%
	21.2	211-401-0103	Песок ГОСТ 8736-2014 для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный	м³	1,05	6961				7309,05			Казахстан 100%
	21.3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,123	34805				4281,02			Казахстан 100%
	21.4	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,006	184387				1106,32			
	21.5	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0045	486747				2190,36			
22	22	Ц13-080201-4305 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением 6- 10 кВ с номинальным сечением жил 25, 35, 50 мм2. Монтаж	шт.	6	8828,13 8464,34	11,36 4,6	52969 50786	69 28	2115	36586 7164	96719	
23	23	С1243-903-2101	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	5662		33972		33972	2718	36690	
24	24	С1261-302-0262	Электроды сравнения с датчиком потенциала	шт.	3	745		2235		2235	179	2414	
25	25	С1243-116-0312	Кабели силовые ВБбШв 2х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0153	5868702		89791		89791	7183	96974	Казахстан
26	26	С1243-116-0304	Кабели силовые ВБбШв 2х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0153	1192839		18250		18250	1460	19710	Казахстан
27	27	С1261-301-0354	Термоусаживающаяся лента	т	0,01565	4309919		67450		67450	5396	72846	
28	28	Е11-010101-0362 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	29,7	209,56 0	209,56 52,12	6224 0	6224 1548	0	1115 587	7926	
29	29	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под кабель песчаное. Устройство	м³ основания	9,9	5384,13 1596,22	251,41 71,33	53303 15803	2489 706	35011	16344 5572	75219	
	29.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	10,89	3215				35011,35			Казахстан 100%
30	30	Ц13-080201-0202 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	130	511,45 240,03	216,36 81,13	66489 31204	28127 10547	7158	30061 7725	104275	
31	31	Ц13-080201-0902 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	5	623,46 300,03	266,13 98,55	3117 1500	1331 493	287	1435 364	4916	
32	32	Ц13-080201-0802 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	15	530,58 260,03	218,97 80,7	7959 3900	3285 1211	774	3680 931	12570	
33	33	Е11-220301-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,005	695310,69 565606,8	98375,61 38379,6	3477 2828	492 192	157	2990 517	6984	
	33.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0009	138824				124,94			
	33.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	278998				27,9			
34	34	С1241-102-0137	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5	1801		9005		9005	720	9725	Казахстан
35	35	С1243-116-0312	Кабели силовые ВБбШв 2х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1326	5868702		778190		778190	62255	840445	Казахстан
36	36	С1243-103-0119	Кабели силовые гибкие с ПВХ изоляцией КГВВ 4х2,5-0,66 ГОСТ 31996-2012		0,0204	820217		16732		16732		18071	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				км							1339		
37	37	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кзм=1,06	Прокладка сигнальной ленты	км	0,11	13335,97	0	1467	0	0	895	2551	
						13335,97	0	1467	0		189		
38	38	С1261-107-0506	Лента сигнальная	м	110	67		7370		7370		7960	
											590		
39	39	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	19,8	54,62	54,62	1081	1081	0	234	1420	
						0	16,43	0	325		105		
40	40	Е11-270902-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	4	7210,86	1158,41	28843	4634	2368	25341	58519	
						5460,48	405,51	21842	1622		4335		
	40.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0019	813201				1561,35			Казахстан 100%
	40.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0008	690431				534,39			
41	41	С1251-101-0230	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.1.1, 7.2.1, размерами 350 мм х 500 мм,со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	4	7343		29372		29372		31722	Казахстан
											2350		
42	42	Е11-250129-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Протектор одиночный упакованный. Установка в порошкообразном активаторе	протектор	18	42401,53	17914,55	763228	322462	90943	415179	1272679	
						19434,6	5912,09	349823	106418		94272		
	42.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	6,3	3215				20254,5			Казахстан 100%
	42.2	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,054	184387				9956,9			
	42.3	261-107-0515	Пленка оберточная ПЭКОМ, толщина 0,6 мм	м²	90	435				39150			
	42.4	261-404-0476	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	463				8334			
43	43	С1261-404-0616	Протектор ПМ-10У ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	15661		281898		281898		304450	
											22552		
44	44	С1243-116-0105	Кабели силовые ВБбШв 1х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0918	1000588		91854		91854		99202	Казахстан
											7348		
			ИТОГО:					5771025	866885	3765406	1257245	7590534	
								1138736	267559		562263		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			ИТОГО по сметам:					44003999	7603235	18292700	20884599	70079730	
								18108062	3131143		5191117		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего										
			в том числе, оборудование поставки заказчика										
			Временные здания и сооружения			1,3 %		911036				70990766	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			0,67 %		475639				71466405	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1429328				72895733	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			НДС			12 %		8747486				81643221	
			Итого с НДС										
			Итого с учетом тендерной скидки			10%		8 164 321,92				73 478 899,08	

Заказчик
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"

(должность, Ф.И.О., подпись)

Технический надзор
ТОО "АДС САПА"

Эксперт

Байторе Қ.Т.

(должность, Ф.И.О., подпись)

Авторский надзор
ТОО "Шахар"

Эксперт

Чуйкбаев Ж.К.

(должность, Ф.И.О., подпись)

Подрядчик
ТОО "Компания "Строй"

Директор

Конысбаев Г.

(должность, Ф.И.О., подпись)