СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2023 года

Ф-3

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетiсу"
Подрядчик: ТОО "МБК Құрылыс"
Объект: Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей нового микрорайона села Ынтымак с/о Отенай г.Талдыкорган

Договор: дополнительное соглашение № 3 от 2023-03-28 к договору №76/22 от 24.08.2022 года

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Сметная стоимость строительно-монтажных работ по договору	Сметная стоимость строительно-монтажных работ по договору с разбивкой по годам	Стоимость выполненных работ, тенге			Оплата работ, тенге				
			С начало строительства по отчетной месяц включительно	С начало текущего года	За отчетный месяц	Аванс по договору	Погашение аванса	За выполненный объем с начало строительства по отчетный месяц к оплате за текущий месяц	К окончательной оплате	Остаток оплаты по договору
А		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей нового микрорайона села Ынтымак с/о Отенай г.Талдыкорган	1397932 240,82	на 2023 год 810932 240,82	1093659 005,63	506659 005,63	79969 681,45	243279 672,25	151997 701,70	79969 681,45	55978 777,01	304273 235,19
ВСЕГО:	1397932 240,82	810932 240,82	1093659 005,63	506659 005,63	79969 681,45	243279 672,25	151997 701,70	79969 681,45	55978 777,01	304273 235,19

ЗАКАЗЧИК:
ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетiсу"
БИН: 220 740 007 691

_____

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Кабылан эксперт"
БИН: 060 340 007 781

_____ Нургалин Р.Н.

ГЕНПОДРЯДЧИК:
ТОО "МБК Құрылыс"
БИН: 050 640 007 828

_____ Манапов М.К.

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу", Казахстан, Талдыкорган, Кабанбай батыра, 26, БИН 220740007691, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ03070102KSN7001010, РГУ "Комитет казначейства министерства финансов РК"**

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

Подрядчик : **ТОО "МБК Құрылыс", Алматинская область, Карасайский район, с.Долан, Учетный квартал 219, 3790 БИН/ИИН/ИНН/УНП 050640007828, БИК KCJBKZKX, ИИК KZ358560000000392601, АО "Банк ЦентрКредит"**

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

Стройка : **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей мкр.Ынтымак с/о Отенай г.Талдыкорган Алматинской области".**

(наименование, адрес)

Объект : **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей мкр.Ынтымак с/о Отенай г.Талдыкорган Алматинской области".**

(наименование)

Договор: дополнительное соглашение № 2 от 2023-02-06 к договору о государственных закупках работ № 76/22 от 2022-08-24

Акт выполненных работ № 8

за **июнь 2023** (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах на 14.05.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЛС 02-03 газопровод низкого давления (участок 3) работы									
			Раздел: 3. Газопроводы низкого давления участок 3									
1	1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	5607,089971	158,4	149,29	888163	837082	0	199796	1174996
						9,11	40,38	51081	226414		87037	
2	2	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	2526,54	211,51	201,32	534389	508643	227	126938	714232
						10,1	59,68	25518	150784		52906	
	2.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1011	2231				225,47		
3	3	С341-020102-0210 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км (вывоз излишка грунта 2 группы на полигон с территории микрорайона)	т км	41435,256	33		1367363				1476752
											109389	
4	4	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3	252,48	2188,03	0	552434	0	0	397753	1026202
						2188,03	0	552434	0		76015	
5	6	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	9815,95	19,08	19,08	187289	187289	0	56187	262953
						0	7,95	0	78037		19478	
6	7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3	4815,950076	171,86	79,2	827669	381423	0	454552	1384799
						92,66	38,43	446246	185077		102578	
			Итого по разделу: 3. Газопроводы низкого давления участок 3									6039934
			ИТОГО:					4357305	1914437	227	1235226	6039934
			В том числе :					1075279	640312		447403	
			Стоимость оборудования, всего							0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,3 %		78519				6118454
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			2,07 %		126652				6245106
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		124902				6370008
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036									6688738
			НДС			12 %		802649				7491387
			Итого с НДС									

ЛС 02-04 газопровод среднего давления работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	314,978	158,4	149,29	49892	47023	0	11224	66005
						9,11	40,38	2869	12719		4889	
2	2	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	21,35	211,51	201,32	4516	4298	2	1073	6035
	2.1	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0009	2231		2			447	
3	3	С341-020102-0210 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км (вывоз излишка грунта 2 группы на полигон с территории микрорайона)	т·км	2196,776	33		72494		1,91		78293
											5799	
4	4	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3	13,806	2188,03	0	30208	0	0	21750	56114
						2188,03	0	30208	0		4157	
5	5	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3	134,3012	3265,98	163,7	438625	21985	262666	159247	645701
						1146,48	51,24	153974	6882		47830	
	5.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	147,7313	1778				262666,29		
6	6	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3	325,8856	19,08	19,08	6218	6218	0	1865	8730
						0	7,95	0	2591		647	
7	7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3	325,8856	171,86	79,2	56007	25810	0	30759	93707
						92,66	38,43	30197	12524		6941	
8	8	Е11-270302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3	1,9434	380,46	260,42	739	506	0	379	1208
						120,04	60,74	233	118		90	
9	9	С341-040104-0301	Щебень, гравий, галька. Погрузка	т	48	231		11088			887	11975

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10	С341-020102-0110 класс груза 1, k=1	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	т·км	480	44		21120			1689	22809
11	11	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3	30	3767,74	1098,78	113032	32963	75382	13601	136765
	11.1	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	36,6	156,24	263,55	4687	7906		10131	
	11.2	2113-0703-1406	Вода с открытых источников	м3	2,1	2058				75322,8		
12	12	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	шт.	39	28				58,8		
	12.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0187	5063,75	836,28	197486	32615	11867	177516	405002
13	13	Е11-110101-0204	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3	1,404	3923,2	291,34	153005	11362		30000	
	13.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,4072	633905				11866,7		
	13.2	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,404	8706,57	1794,19	12224	2520	4592	5869	19540
14	14	Е11-130701-0401 Изм. и доп. вып. 11	**Пропитка щебня битумом"**	м3	1,404	3641,76	805,2	5113	1131		1447	
	14.1	2113-0104-0702	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,1516	2757				1122,54		
15	15	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	4,368	148604				3132,32		
	15.1	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	4,4554	21436,61	1039,94	93635	4543	68389	20423	123183
16	16	С124-010201-0131	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные, размерами 710 мм х 560 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	шт.	39	4739,82	398,32	20704	1740		9125	
17	17	С121-050206-0803	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100х 100х6 мм ГОСТ 13663-86 (стойка высотой 2м)**	т	1,34316	13953				62165,64		
18	18	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 18	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	шт.	16	7307		284973		284973		307771
	18.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0077	270529		363364		363364	22798	
	18.2	2204-0101-0503	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0031	5233,04	836,28	83729	13380	7577	29069	392433
19	19	С124-010202-0712	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2,50 ГОСТ 32948-2014**	шт.	16	3923,2	291,34	62771	4661		72827	169080
20	20	С124-010201-0111	**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, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	шт.	16	509476				4868,39	12524	
21	21	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м**	маркер	145	10630		170080		1577,34		
22	22	С123-080201-0301	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013**	шт.	59	766,38	347,44	111125	50379	0	85273	212110
						8959		143344		143344	11468	154812
						418,94	175,09	60746	25388		15712	
						11673		688707		688707		743804
											55097	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	23	С123-080201-0302	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013**	шт.	86	6812		585832		585832	46866	632698
24	24	Е11-240207-0201	**Трубка контрольная. Устройство**	шт.	199	7898,3	2212,75	1571762	440337	358246	934820	2707109
	24.1	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	696,5	146				101689	200527	
	24.2	2305-1204-0101	Ковер	шт	199	404				80396		
	24.3	2305-1206-0901	Трубка контрольная	комплект	199	812				161588		
25	25	С123-010502-0612	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 180х10,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(ложемент)**	м	99,5	4310		428845		428845	34308	463153
26	26	С123-020302-8704	**Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10**	шт.	199	646		128554		128554	10284	138838
27	27	С121-049999-9917	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	7,96	49331,43		392678		392678	31414	424092
28	28	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	68,4222	898,48	19,98	61476	1367	39192	19639	87604
	28.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	164,2132	223					6489	
29	29	Е11-240207-0201	**Трубка контрольная. Устройство**	шт.	39	7898,3	2212,75	308034	86297	36619,55		
	29.1	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	136,5	3885,32	859,72	151527	33529	70209	183206	530539
	29.2	2305-1204-0101	Ковер	шт	39	146				19929	39299	
	29.3	2305-1206-0901	Трубка контрольная	комплект	39	404				15756		
30	30	С123-010502-0612	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 180х10,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011(ложемент)**	м	19,5	4310		84045		84045	6724	90769
31	31	С123-020302-8704	**Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	39	646		25194		25194	2016	27210
32	32	С121-049999-9917	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	м3	1,56	49331,43		76957		76957	6157	83114
33	33	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	13,4094	898,48	19,98	12048	268	7681	3849	17169
	33.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	32,1825	305,7	2,93	4099	39		1272	
34	34	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Ксто=0,3, Ксм=0,3	**Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км	4,297	223				7176,69		
35	35	С121-130809-1603	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2**	м	4297	29597,44	19838,74	127180	85247	0	38159	178566
36	36	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	2,306	9758,7	4799,33	41933	20623		13227	
37	38	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**		1,92	15		64455		64455	5156	69611
						378876,59	108341,15	873689	249835	229	693904	1693000
						270436	33515,84	623625	77288		125407	
						491651,08	153161,64	943970	294070	191	734391	1812629

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	42	Е11-220501-0107 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,137	338390	47968,68	649709	92100		134269	162962
						629537,84	223242,66	86247	30585	106	64644	
39	44	Е11-220501-0108 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка футляров	км трубопровода	0,032	405520	71099,52	55556	9741		12071	40215
						669381,32	250161,32	21420	8005	0	15816	
40	46	Е11-221401-0304	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	км трубопровода	31,84	419220	80023,92	13415	2561		2979	105439
						1747,76	11,42	55648	364	13007	41980	
	46.1	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	м трубы, уложенной в футляре кг	19,1358	1327,85 621	3,95	42279	126		7810	
41	47	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка футляров	км трубопровода	0,327	590059,99	198239,99	192950	64824	11883,36 0	147097	367251
42	48	С123-010502-0614	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225x13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	км трубопровода	330,27	391820 6783	62560,42	128125 2240221	20457	2240221	27204	2419439
43	49	Е11-221401-0302	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м	327	1533,72	8,31	501526	2717	69389	179218 426025	1001755
				м трубы, уложенной в футляре		1313,21	2,78	429420	909		74204	
	49.1	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	101,37	621				62950,77	-	
44	50	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,24	491551,64	153161,64	117972	36758	0	91799	226553
45	52	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м	240	338390 1398,89	47968,68 7,73	81214 335734	11512 1856	37330	16782 294175	680302
				м трубы, уложенной в футляре		1235,62	2,49	296549	598		50393	
	52.1	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	54,24	621				33683,04		
46	53	Е11-221401-0212 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 300 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	16	13408,92 4001,24	9343,19 5295,25	214543 64020	149491 84724	1032	147256 28944	390743
	53.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0736	5717				420,77		
	53.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0027	211235				567,8		
47	54	С123-010502-0617	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 315x18,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	16,064	13200		212045		212045		229009
48	55	Е11-221401-0304	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	16	1747,76 1327,85	11,42 3,95	27964 21246	183 63	6536	16964 21096	52985
	55.1	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	9,616	621				5971,54	3925	
49	56	Е11-221401-0210 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 200 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	14	11841,11 3448,83	8360,69 4772,22	165776 48284	117050 66811	442	113944 22378	302098
	56.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,035	5717				200,1		
	56.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	211235				221,8		
50	57	С123-010502-0614	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225x13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	14,056	6783		95342		95342		102969
51	58	Е11-221401-0302	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	14	1533,72 1313,21	8,31 2,78	21472 18385	116 39	2971	7627 18240	42889
	58.1	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	4,34	621				2695,14	3177	
52	59	Е11-221401-0209 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 150 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	16	11669,28 3359,25	8293,01 4755,48	186708 53748	132688 76088	272	128537 25220	340465
	59.1	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0128	5717				73,18		
	59.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0009	211235				182,51		
53	60	С123-010502-0611	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 160x9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	16,064	3424		55003		55003	4400	59403

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	61	Е11-221401-0301	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**		16	1398,89	7,73	22382	124	2489	19612	45354
	61.1	2113-0816-2304	**м трубы, уложенной в футляре**			1235,62	2,49	19770	40		3360	
55	62	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	3,616	621				2245,54		
			Концы футляра. Заделка монтажной пеной		90	2112,56	0	190130	0	0	188229	408627
56	63	С121-100502-1901	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	футляр		2112,56	0	190130	0		30268	
				шт.	55	1630		89650		89650		96822
57	64	Е11-221501-0103 Изм. и доп. вып. 16	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,4 м2**		26	2264,24	486,54	58870	12650	0	7172	
58	66	Е11-221501-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,25 м2**	м		1777,7	248,88	46220	6471		52164	119917
					361	2076,24	457,92	749523	165309	0	8883	
59	69	Е11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка**	м		1618,32	234,24	584214	84561		662086	1524538
					39	1501,47	944,23	58557	36825	0	112929	
60	74	Е11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: переходы. Установка**	шт.		557,24	277,84	21732	10836		32242	98063
					4	1501,47	944,23	6006	3777	0	7264	
61	79	Е11-220801-0202	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	шт.		557,24	277,84	2229	1111		3307	10058
					15	2212,79	1390,38	33192	20856	0	745	
62	86	Е11-220801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка**	шт.		822,41	409,26	12336	6139		18290	55601
					290	1501,47	944,23	435426	273827	0	4119	
63	91	Е11-080101-0201	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	шт.		557,24	277,84	161600	80574		239751	729191
					116	3895,41	1058,69	451868	122808	227360	54014	
	91.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	**м3 основания**		876,72	447,44	101700	51903		142850	642295
64	92	Е11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	127,6	1778				226872,8	47577	
					3,625	17125,7	1125,96	62081	4081	52978	5445	72928
	92.1	2102-0101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3		1385,1	265,42	5021	962		5402	
65	93	Е11-070201-0201	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	м3	3,6975	12629				46695,73		
					1,334	14596,69	7690,99	19472	10259	513	14838	37055
			м3 сборных железобетонных конструкций			6521,43	2905,09	8700	3875		2745	
	93.1	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,024	12943				310,79		
	93.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0009	216144				201,84		
66	94	С121-049999-9917	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**		1,334	49331,43		65808		65808		71073
				м3							5265	
67	95	С121-130603-9901	**Гетинакс листовой ГОСТ 2718-74,диск**		127,6	2141		273192		273192		295047
				кг							21855	
68	96	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		31,261594	898,48	19,98	28088	625	17907	8973	40026
				м2 поверхности		305,7	2,93	9557	92		2965	
	96.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	75,0278	223				16731,21		
69	97	Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1	**Установка ковера**		1,044	727080,8	456125,08	759072	476194	13030	406483	1258799
				т		258475	134809,58	269848	140741		93244	
70	98	Е11-220901-0205	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 250 мм. Установка**		1	11015,12	3698,37	11015	3699	727	7731	20246
			задвижка или клапан			6589,7	1219,56	6590	1220		1500	
	98.1	2113-0201-0512	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 24 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0038	164333				624,47		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
71	99	СПеречень оборудования и материалов п.12	**Шаровый кран диам.250мм.**		1	1315392		1315392		1315392		1420623
72	100	Е11-220901-0204	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка**	шт	2	8664,5	2738,73	17329	5478	1138	105231	32085
			задвижка или клапан			5356,7	895,32	10713	1791		12379	
	100.1	2113-0201-0511	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0052	193141				1004,33	2377	
73	101	СПеречень оборудования и материалов п.11	**Шаровый кран диам.225мм.**		2	667972,5		1335945		1335945		1442821
74	102	Е11-220901-0203	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка**	шт	12	5709,66	1809,02	68516	21708	6365	106876	124834
			задвижка или клапан			3370,2	592	40442	7104		47071	
	102.1	2113-0201-0510	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0288	193141				5562,46	9247	
75	104	Е11-220901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**		8	3242,66	143,1	25941	1145	2548	22606	52431
			задвижка или клапан			2781,1	73,2	22249	586		3884	
	104.1	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,012	188520				2262,24		
76	106	Е11-250210-0105 Изм. и доп. вып. 15	**Трубопроводы промысловые диаметром 250 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**		0,137	1679900,74	1419977,33	230146	194537	1443	64900	318650
			км трубопровода			249389	271181,6	34166	37152		23604	
	106.1	2301-0202-0743	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,1863	6749				1257,47		
77	107	Е11-250210-0104 Изм. и доп. вып. 15	**Трубопроводы промысловые диаметром 200 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**		0,735	1501991,72	1268373,72	1103964	932254	6625	312372	1529643
			км трубопровода			224605	242423,4	165085	178181		113307	
	107.1	2301-0202-0725	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,1981	4721				5655,99		
78	108	Е11-250210-0103 Изм. и доп. вып. 15	**Трубопроводы промысловые диаметром 150 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**		3,92	1322621,23	1114166,08	5184675	4367531	33846	1473431	7190754
			км трубопровода			199821	213228,6	783298	835856		532648	
	108.1	2301-0202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	11,368	2568				29193,02		
79	109	Е11-250210-0101 Изм. и доп. вып. 15	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**		2,306	966901,28	808356,45	2229674	1864070	19121	641140	3100479
			км трубопровода			150253	155275,6	346483	358066		229665	
	109.1	2301-0202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	6,2262	2568				15988,88		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
80	110	Ц13-390201-0508	**Трубопровод, диаметр до 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	176	1275,3	38,11	224453	6707	9414	127082	379658
81	111	Ц13-390201-0511	**Трубопровод, диаметр до 194 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	248	1183,7	0	208331	0		28123	
82	112	Ц13-390201-0516	**Трубопровод, диаметр до 299 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	156	1691	0	419368	0		56643	
			ИТОГО:			3591,17	92,7	560223	14461	18169	321831	952618
			В том числе :	стык		3382	0	527592	0		70564	
			Стоимость оборудования, всего					29279285	10501458	10613386	9817059	42224049
			в том числе, оборудование поставки заказчика					8059744	2566891		3127709	
			Временные здания и сооружения							0		
			Итого с временными			1,3 %		548913		0		
			Зимние удорожания									42772965
			Итого с зимними удорожаниями			2,07 %		885400				
			Непредвиденные работы и затраты									43658365
			Итого с непредвиденными работами и затратами			2 %		873167				
												44531532
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1.050036									
												46759712
			НДС			12 %		5611165				
			Итого с НДС									52370877

ЛС 02-05 газопровод высокого давления работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 5. Установка ГРПШ-13-2ВУ1-СГ-ЭК									
1	29	Е11-190301-0101	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство**	установка	6	28767,98	1026,98	172608	6162	72769	93870	287796
	29.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	3,54	15612,8	351,4	93677	2108		21318	
	29.2	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,03	1778				6294,12		
	29.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	11,1	15739				472,17		
	29.4	2301-0101-0112	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 100, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	7,98	399				4428,9		
	29.5	2301-1306-0306	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	12,18	2805				22383,9		
	29.6	2302-0103-0203	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 33259-2015	шт	6	2127				25906,86		
2	31	Е11-010205-0402	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**		14,4	412				2472		
						2872,8	0	41369	0	0	29785	76846

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	32	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		2872,8	0	41369	0		5692	
					9,12	951,59	0	8679	0	0	6249	16121
4	33	**Е11-110101-1303**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м3 грунта**		951,59	0	8679	0		1194	
					1,2	2350,72	155,86	2821	187	2273	402	3481
				м2		300,87	55,97	361	67		258	
	33.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0221	2757				60,87		
	33.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0358	2420				86,54		
	33.3	2113-0104-0601	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГО 40/70	т	0,0149	140890				2096,44		
5	34	**Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**		1,578	22827,05	1184,75	36021	1869	24672	9047	48674
				м3		6007,4	293,06	9480	462		3606	
	34.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,6096	13713				22071,9		
6	35	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		21,6	898,48	19,98	19407	432	12372	6200	27656
				м2 поверхности		305,7	2,93	6603	63		2049	
	35.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	51,84	223				11560,32		
7	36	**Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**		0,4032	114380,86	6968,97	46118	2810	3365	27690	79713
				т конструкций		99065,6	464,36	39943	187		5905	
	36.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,002	633905				1277,95		
	36.2	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0056	219558				1239,36		
	36.3	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0008	404907				316,72		
8	39	**Е11-130301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**		16,8	95,38	2,45	1602	41	737	572	2349
				м2		49,06	0,29	824	5		174	
	39.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0015	439514				664,55		
9	41	**Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**		1,5741248	1432642,14	526505,06	2255158	828785	564972	1108983	3633272
				т фасонных частей		547225	164398,66	861400	258784		269131	
	41.1	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1,5741	340191				535503,09		
10	42	**С121-130201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**		0,073472	633905		46574		46574		50300
				т							3726	
11	43	**Е11-220801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**		128	1501,47	944,23	192188	120862	0	105821	321850
				шт.		557,24	277,84	71327	35564		23841	
12	44	**С123-010502-0813**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**		8	2410		19280		19280		20822
				м							1542	
13	45	**С123-010502-0810**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**		42,24	796		33623		33623		36313
				м							2690	
14	46	**С123-020304-1007**	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16**		32	1704		54528		54528		58890
				шт.							4362	
15	47	**С123-020304-2211**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16**		32	4412		141184		141184		152479
				шт.							11295	
16	48	**Е11-230101-0101**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**		3,2	3265,98	163,7	10451	524	6259	3794	15385
				м3 основания		1146,48	51,24	3669	164		1140	
	48.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	3,52	1778				6258,56		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	49	**Е11-220601-0802 Изм. и доп. вып. 16**	**Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент**		0,0416	126663,48	187,08	5269	7	7	5205	11312
				км трубопровода		126319,2	58,56	5255	2		838	
18	50	**С121-130809-1001**	**Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86**		1,28	774		991		991		1070
19	51	**Е11-070516-0108**	**Герметизация пеной**	м2	16	331,58	125,64	5305	2010	0	5055	11189
				м		205,94	61,78	3295	988		829	
20	52	**С121-100502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**		32	1630		52160		52160		56333
21	53	**Е11-010205-0402**	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы**	шт.	5,6	2872,8	0	16088	0	0	4173	
				м3		2872,8	0	16088	0		11583	29885
22	54	**Е11-110101-0204**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**		0,8	8706,57	1794,19	6965	1435	2616	2214	
				м3 подстилающего слоя		3641,76	805,2	2913	644		3344	11134
	54.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,232	2757				639,62	825	
	54.2	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,8	2231				1784,8		
23	55	**Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**		2,08	22827,05	1184,75	47480	2465	32521	11926	64158
				м3		6007,4	293,06	12495	610		4752	
	55.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,1216	13713				29093,5		
24	56	**Е11-010205-0502**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**		2,72	951,59	0	2588	0	0	1864	4808
				м3		951,59	0	2588	0		356	
25	57	**Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж**		0,284704	26757,78	11776,84	7618	3353	618	3210	11694
				т		12809,5	3532,24	3647	1006		866	
	57.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	473464				53,92		
	57.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,1993	196				39,06		
	57.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0	1863719				53,06		
	57.4	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	439514				38,79		
	57.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002	609695				104,15		
	57.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0006	404907				223,64		
26	58	**С121-060601-0801**	**Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла**		0,2960928	554966		164321		164321		177467
				т							13146	
27	59	**Е11-130301-0406**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**		38,4	95,38	2,45	3663	94	1685	1308	5369
				м2		49,06	0,29	1884	11		398	
	59.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0035	439514				1518,96		
28	60	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**		76,8	79,99	1,74	6143	133	3808	1535	8292
				м2		28,67	0,29	2202	22		614	
	60.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0069	493943				3414,13		
29	61	**Е11-160401-0201 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр 27 мм. Прокладка**		128	888,04	40,93	113669	5239	2749	105569	236777
				м		825,63	15,96	105681	2043		17539	

обычный"Программный комплекс АВС (редакция 2020.4)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	62	С123-010201-0113	**Трубы стальные электросварные прямошовные. D 27 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**		128	321		41088		41088		44375
				м							3287	
31	63	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 57 мм. Укладка с пневматическим испытанием**		0,056	1818663,93	224140,83	101845	12551	59075	35604	148445
				км		539616	102598,16	30218	5745		10996	
	63.1	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0101	25080				252,81		
	63.2	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	211235				236,58		
	63.3	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	56,224	1042				58585,41		
32	64	С123-020101-0152	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**		48	514		24672		24672		26646
				шт.							1974	
33	65	Ц13-121101-0107	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования**		32	7164,34	1911,54	229259	61169	4590	113905	370617
				шт.		5109,36	725,92	163500	23229		27453	
34	66	5101-0909-0702 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для газа фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005**		32	24337		778770				778770
				шт.						778770		
			Отпускная цена			24337		778770				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		9234				
			Сметная стоимость оборудования					*778770*				
35	67	С123-020103-0307	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015**		64	1683		107712		107712		116329
				шт.							8617	
36	68	Е11-160401-0401	**Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений**		32	4353,39	111,78	139308	3576	89006	46250	200403
				соединение		1460,16	14,64	46725	468		14845	
	68.1	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт	64	1302				83328		
37	69	СПеречень материалов и оборудования п.13	**Изолирующие фланцевые соединения диам.57мм**		32	14107,14		451428		451428		487542
				шт							36114	
38	70	Ц13-120108-0301	**Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 40-90 мм. Монтаж с применением готовых деталей**		32	1511,03	23,61	48353	755	749	28688	83204
				м трубопровода		1464	5,69	46848	182		6163	
39	71	С123-010502-0810	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**		16	796		12736		12736		13755
				м							1019	
40	72	С123-010502-0605	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**		16	552		8832		8832		9539
				м							707	
41	73	С123-020303-5417	**Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, DN 75x63, PN 10**		16	861		13776		13776		14878
				шт.							1102	
42	74	Е11-010205-0402	**Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**		6,912	2872,8	0	19857	0	0	14297	36886
				м3 грунта		2872,8	0	19857	0		2732	
43	75	Е11-110101-1303	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**		10,24	2350,72	155,86	24071	1596	19394	3435	29706
				м2		300,87	55,97	3081	573		2200	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	75.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1884	2757				519,46		
	75.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,3052	2420				738,47		
	75.3	2113-0104-0601	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГО 40/70	т	0,127	140890				17889,65		
44	76	**Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м.3. Устройство**		7,2	23954,8	1783,57	172475	12842	120705	38226	227557
				м3		5406,66	427,62	38928	3079		16856	
	76.1	2102-0101-2701	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	7,344	14374				105562,66		
45	77	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		42,24	898,48	19,98	37952	844	24195	12124	54082
				м2 поверхности		305,7	2,93	12913	124		4006	
	77.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	101,376	223				22606,85		
46	88	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#к=2**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**		47,5776	79,99	1,74	3806	83	2359	951	5138
				м2		28,67	0,29	1364	14		381	
	88.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0043	493943				2115,06		
47	89	**Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**		80	4787,51	192,68	383001	15415	265490	77401	497234
				шт.		1276,2	67,56	102096	5405		36832	
48	90	**Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 40х4 мм. Монтаж оборудования**		224	601,13	24,4	134653	5466	84719	33279	181367
				м		198,52	7,82	44468	1752		13435	
			Итого по разделу: 5. Установка ГРПШ-13-2ВУ1-СГ-ЭК									8787908
			Раздел: 6. Установка ПГБ-15В-2-0,6-ОГ-У1									
49	95	**Е11-250130-0102 Изм. и доп. вып. 17**	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка**		9	32488,89	16177,79	292400	145600	15040	161566	490283
				т блок-боксов		14640	5087,21	131760	45785		36317	
	95.1	2107-0203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,207	50417				10436,32		
	95.2	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0117	206133				2411,76		
50	96	**Перечень оборудования и материалов п.**	**Пункт газорегуляторный блочный с узлом расхода газа ПГБ-15-2ВУ1 с регулятором РДГ-80В**		1	8664346		8664346				8664346
				компл.						8664346		
			Отпускная цена			8561607		8561607				
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		102739				
			Сметная стоимость оборудования					*8664346*				
51	97	**С341-040101-1101**	**Среднетоннажные контейнеры свыше 3 до 10 т (упакованные грузом). Погрузка**		1	1775		1775			142	1917
				шт								
52	98	**С341-040101-1102**	**Среднетоннажные контейнеры свыше 3 до 10 т (упакованные грузом). Разгрузка**		1	1775		1775			142	1917
				шт								
53	99	**С341-010103-0118 класс груза 1, k=1, груз крупногабаритный 25%, k=1,25, на расст. 150 ....**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 км**		1620	48,75		78975			6318	85293
				т·км								
54	100	**Е11-110101-1303 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**		18	4892,75	311,71	88070	5611	71627	12076	108158
				м2 покрытия		601,74	111,95	10831	2015		8012	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	100.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,6624	2757				1826,24		
	100.2	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,0728	2420				2596,18		
	100.3	2113-0104-0702	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,4464	148604				66336,83		
55	101	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**		6,44	18390,97	1731,74	118438	11152	93153	15366	144508
	101.1	2102-0101-0603	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3		2194,54	427,49	14133	2753		10704	
56	102	С121-050309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	м3	6,5366	13953				91205,18		
57	103	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,04048	248556		10062		10062		10867
	103.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,024	266508	621,24	6396	15	15714,86	805	30216
58	104	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	т	0,024	654786					5834	
	104.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	м2 поверхности	6,73	898,48	19,98	6047	135	3855	2238	8617
59	105	Е11-270403-0501 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	кг	16,152	223				3601,9	1932	
	105.1	2101-0201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м2 основания	27,3	615,95	228,58	16815	6240	9354	638	
	105.2	2101-0201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,6197	44,74	65,02	1221	1775		3236	21655
	105.3	2113-0703-1406	Вода с открытых источников	м3	3,3033	2336				1447,64	1604	
60	106	Е11-270403-0503 Изм.- и доп. вып. 2 К=2	**Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502**	м3	0,819	2145				7085,58		
	106.1	2101-0201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция свыше 70 мм СТ РК 1284-2004	м2 основания	27,3	28				22,93		
61	108	Е11-010205-0402	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы**	м3	0,5515	2145				1182,88		
62	109	Е11-110101-0204	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,175	83,78	26,54	-2287	-724	-1524	-277	-2769
	109.1	2101-0201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,4	7,99		-38	-218		-205	
	109.2	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,025	2872,8	0	503	0	0	362	934
63	110	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**		0,025	2872,8	0	503	0		69	
	110.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,067	8706,57	1794,19	218	45	82	105	349
64	111	Е11-010205-0502	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3	0,0683	3641,76	805,2	91	20		26	
					0,085	2757				19,99		
						2231				55,78		
				м3		951,59	0	81	0	0	58	150
						951,59	0	81	0		11	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	112	Е11-090301-0201 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж**	т	0,0090266	26757,78	11776,84	242	106	20	102	371
	112.1	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0	12809,5	3532,24	116	32		27	
	112.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0063	473464				1,71		
	112.3	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0	196				1,24		
	112.4	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0	1863719				1,68		
	112.5	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0	439514				1,23		
	112.6	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0	609695				3,3		
66	113	С121-060601-0801	**Галереи для прокладки трубопроводов и кабельные: пролетные строения, опоры, кронштейны, седла**	т	0,0093877	404907				7,09		
67	114	Е11-130301-0406	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	1,2	554966		5210		5210	417	5627
	114.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	95,38	2,45	114	3	53	41	167
68	148	Ц13-121101-0110	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования**	шт.	1	49,06	0,29	59	0		12	
69	149	5101-0909-0707 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для газа фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 100 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	10700,15	3630,18	10700	3630	526	4835	16778
			Отпускная цена	%	1,2	6544,08	1382,8	6544	1383		1243	
			Заготовительно-складские расходы			88731		88731		47,47		88731
			Сметная стоимость оборудования			87679		87679		88731		
70	150	С123-020103-0310	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	1052		1052				
71	151	Ц13-121101-0112	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования**	шт.	1	2720		5440		5440	435	5875
72	152	5101-0909-0711 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные для газа фланцевые под редуктор, электропривод, пневмопривод, полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 16, DN 150 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	15270,08	5847,24	15270	5847	800	6619	23640
			Отпускная цена	%	1,2	8622,96	2227,96	8623	2228		1751	
			Заготовительно-складские расходы			222384		222384				222384
			Сметная стоимость оборудования			219747		219747		222384		
73	153	С123-020103-0312	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	2637		*222384*				
74	154	Е11-160401-0404	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений**	соединение	1	5176		10352		10352		11180
	154.1	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт	2	7528,08	170,37	7528	171	5137	828	
75	155	СПеречень материалов и оборудования п.13	**Изолирующие фланцевые соединения диам.100мм**	шт	2	2220,66	14,64	2221	15		2191	10496
						2375				4750	777	
						25357,14		50714		50714		54771
											4057	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	156	Е11-160401-0406	**Трубопроводы стальные диаметром до 150 мм. Установка фланцевых соединений**		1	13556,77	325,62	13557	325	9505	3681	18617
				соединение		3726,45	29,28	3726	29		1379	
	156.1	2302-0103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 33259-2015	шт	2	4494				8988		
77	157	СПеречень материалов и оборудования п.13	**Изолирующие фланцевые соединения диам.150мм**		2	51964,29		103929		103929	8314	112243
				шт								
78	158	Ц13-120201-0412	**Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 10 МПа, диаметр трубопровода наружный 159 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях**		1	3424,52	1875,48	3425	1875	12	1293	5095
				м трубопровода		1537,2	582,38	1537	582		377	
79	159	С123-010201-0221	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**		1,01	6495		6560		6560	525	7085
				м								
80	172	Е11-090701-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Молниеотводы со шпилем стальные изготовление**		0,04956	197827,99	58455,5	9804	2897	247	5265	16275
				т конструкций		134395,2	19560	6661	969		1206	
	172.1	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	206133				221,69		
81	173	Е11-330109-0120	**Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка**		0,04956	116983,17	66431,23	5798	3293	131	2597	9067
				т		47911,5	17587,92	2374	872		672	
	173.1	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0006	211235				130,86		
82	182	Ц13-080208-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**		7	4787,51	192,68	33513	1349	23230	6773	43509
				шт.		1276,2	67,56	8933	473		3223	
83	183	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 40х4 мм. Монтаж оборудования**		35	601,13	24,4	21040	854	13237	5200	28339
				м		198,52	7,82	6948	274		2099	
84	184	У86-010602-0303 0	**Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.20**		8	67506	7185	540048	57480	340536	142416	737064
				секция		17754	2562	142032	20496		54600	
85	185	У86-010602-0201 0	**Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица" с металлическими стойками 1,0х2,0 м**		2	45469	2400	90938	4800	76538	12930	112178
				секция		4800	909	9600	1818		8310	
86	186	У86-010605-0503 0	**Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8 с металлическими стойками**		2	91463	819	182926	1638	146804	25036	224598
				конструкция		17242	236	34484	472		16636	
			Итого по разделу: 6. Установка ПГБ-15В-2-0,6-ОГ-У1									11322597
			ИТОГО:					16976578	1343143	3592003	2366793	19994843
								2204672	425129	9638569	767133	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							9754231		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Временные здания и сооружения			**1,3 %**		**134632**				**20245135**
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			**2,07 %**		**217162**				**20462297**
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**214161**				**20676458**
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**21711025**
			Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,050036									
			НДС			**12 %**		**2605323**				**24316348**
			Итого с НДС									**84178612**
			Итого по АКТУ									**79 969 681,45**
			Итого с понижающим коэффициентом К=0,95000000059									

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

Эксперт:
ТОО "Кабылан эксперт"
Омарбулов М.

Подрядчик:
ТОО "МБК Курылыс"
Манапов М.К.

Авторский надзор:
ТОО "ЖамбылАгроГазПроект"
Сарттаров П.