Форма по приложению 4-1

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

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

Подрядчик : **ТОО "Строитель "**

Наименование строительства и его адрес: **Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Тастыбастау,Кербулакского района, области Жетісу**

Справка №2 о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за Ноябрь 2024

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		206/24	03.07.2024				
		Доп.соглашение					
		№1	23.07.2024				
		№2	08.11.2024				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительномонтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительномонтажных работ по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		приобретение материало	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Тастыбастау,Кербулакского района, области Жетісу										
Всего выполнено по стройке с начало строительство	132 763 297,69									
За отчетный период	**89 536 343,57**									
Удержание суммы аванса 30%	26 860 903,07									
К оплате	**62 675 440,50**	**55 960 214,73**							**6 715 225,77**	**62 675 440,50**

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

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "КгауИнжиниринг"
Кравченко О.А.

ГЕНПОДРЯДЧИК:
ТОО «Строитель»
Манап Б.К.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

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

Стройка : **53-2023 Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Тастыбастау,Кербулакского района,Жетисуйской области**
(наименование, адрес)

Объект : **2-1 Газопровод высокого давления**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № от

Акт выполненных работ

за **Ноябрь 2024** (месяц, год) на **2-1 Газопровод высокого давления** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 13.12.2023

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Подземный газопровод высокого давления									
			Подраздел 4: Выход из земли с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d63/DN57 -1шт									
1	22	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	**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)**	**км трубопровода**	0,00115	2 299 270,0 610 017,0	1 654 265,0 308 557,0	2 644,0 702,0	1 903,0 355,0	39,0		2 644,0
2	29	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм**	**шт.**	1	10 168,0 8 136,0	1 248,0 27,0	10 168,0 8 136,0	1 248,0 27,0	784,0		10 168,0
3	30	261-301-0305 *РСНБ РК 2022*	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150/67 мм ГОСТ 15180-86**	**1000 шт.**	0,001	114 793,0		115,0		115,0		115,0
4	31	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	**кг**	0,828809	849,0		704,0		704,0		704,0
5	32	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	**м³**	0,005	40 248,0 5 527,0	2 671,0 528,0	201,0 28,0	14,0 3,0	160,0		201,0
6	33	6125-0702-1213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий/=КРЫШКА/**	**шт.**	1	290,0 287,0	0,0 0,0	290,0 287,0	0,0 0,0	3,0		290,0
7	34	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	**т**	0,00314	458 511,0		1 440,0		1 440,0		1 440,0
			Итого по подразделу 4: Выход из земли с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d63/DN57 -1шт					15 562,0 9 153,0	3 165,0 385,0	3 245,0 0,0	0,0 0,0	15 562,0
			Подраздел 5: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 63x5,8мм в футляре 110x10 методом прокола = 29м.(2шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
8	36	6121-0802-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов бестраншейным методом горизонтального направленного прокола на длину до 30 м из полимерных труб, диаметр до 110 мм. в грунтах 1-2 группы**	**м**	29	8 573,0 3 691,0	2 817,0 867,0	248 617,0 107 039,0	81 693,0 25 143,0	59 885,0		248 617,0
9	37	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм**	**м**	29,116	3 840,0		111 805,0		111 805,0		111 805,0
10	38	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм**	**м**	29	5 622,0 5 043,0	20,0 5,0	163 038,0 146 247,0	580,0 145,0	16 211,0		163 038,0
11	39	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	**шт.**	2	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	45 058,0 31 710,0	12 256,0 3 416,0	1 092,0		45 058,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	40	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	м	2,4	926,0		2 222,0		2 222,0		2 222,0
13	41	6121-0201-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм**	км	0,0024	3 478 441,0 1 174 688,0	62 344,0 291,0	8 348,0 2 819,0	150,0 1,0	5 379,0		8 348,0
14	42	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,0008	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	1 128,0 748,0	381,0 96,0			1 128,0
15	43	241-202-0204 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм**	м	0,808	346,0		280,0		280,0		280,0
16	44	6111-0301-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изоляция листовым металлом с заготовкой покрытия поверхности плоской (криволинейной) /КОЖУХ/**	$м^2$	0,329	7 662,0 7 429,0	193,0 31,0	2 521,0 2 444,0	63,0 10,0	13,0		2 521,0
17	45	214-105-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,25 до 0,45 мм**	т	0,00826	492 144,0		4 065,0		4 065,0		4 065,0
18	46	211-301-0404 *РСНБ РК 2022*	**Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	$м^3$	0,94	2 295,0		2 157,0		2 157,0		2 157,0
19	47	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/патрубок-накладка/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	2	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	8 988,0 4 548,0	4 440,0 1 104,0			8 988,0
20	48	241-215-0304 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х32 мм**	шт.	2	11 731,0		23 462,0		23 462,0		23 462,0
21	49	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта полиэтиленовая с ЭН/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	2	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	8 988,0 4 548,0	4 440,0 1 104,0			8 988,0
22	50	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	2	1 085,0		2 170,0		2 170,0		2 170,0
23	51	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	2	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	8 988,0 4 548,0	4 440,0 1 104,0			8 988,0
24	52	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	шт.	2	2 060,0		4 120,0		4 120,0		4 120,0
25	53	212-101-1904 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50,W6**	$м^3$	0,028	30 057,0		842,0		842,0		842,0
26	54	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,01334	449 705,0		5 999,0		5 999,0		5 999,0
27	55	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	2	442,0		884,0		884,0		884,0
28	56	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм/+110мм/**	шт.	2	6 060,0 4 849,0	744,0 16,0	12 120,0 9 698,0	1 488,0 32,0	934,0		12 120,0
29	57	234-305-2205 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 15 мм/=Вилатерм-15/**	м	1,6	365,0		584,0		584,0		584,0
30	58	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	1,167421	849,0		991,0		991,0		991,0
31	59	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**		0,04	9 978,0	438,0	399,0	17,0	194,0		399,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м³		4 681,0	102,0	187,0	4,0			
			Итого по подразделу 5: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 110х10 методом прокола = 29м.(2шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ					667 774,0	109 948,0	243 289,0	0,0	667 774,0
								314 536,0	32 159,0	0,0	0,0	
			Подраздел 7: Установка контрольных пунктов (выход сигнального провода на поверхность через отдельный ковер)- 16шт,см.ГСН24									
32	66	6123-0104-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж коверов стальных**	ковер	16	14 308,0 12 351,0	1 957,0 639,0	228 928,0 197 616,0	31 312,0 10 224,0			228 928,0
33	67	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,20912	449 705,0		94 042,0		94 042,0		94 042,0
34	68	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,00159	1 510 113,0		2 402,0		2 402,0		2 402,0
35	69	6121-0105-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм**	км	0,016	1 166 577,0 984 273,0	181 542,0 46 029,0	18 665,0 15 748,0	2 904,0 736,0	12,0		18 665,0
36	70	241-201-0404 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм**	м	16	343,0		5 488,0		5 488,0		5 488,0
37	71	212-101-0508 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F100,W4**	м³	0,896	29 751,0		26 657,0		26 657,0		26 657,0
38	72	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м³	0,96	4 417,0		4 240,0		4 240,0		4 240,0
39	73	1308-0201-1401 *РСНБ РК 2022*	**Плита асбестоцементная.Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях**	м²	0,32	1 725,0 1 250,0	449,0 139,0	552,0 400,0	143,0 44,0	9,0		552,0
40	74	261-107-0312 *РСНБ РК 2022*	**Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92**	т	0,00608	79 643,0		484,0		484,0		484,0
41	75	6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство основания под фундаменты, песчаное**	м³	3,231939	11 332,0 3 501,0	2 967,0 889,0	36 624,0 11 315,0	9 589,0 2 873,0	15 720,0		36 624,0
42	76	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	м²	32,319392	8 144,0 2 292,0	853,0 214,0	263 209,0 74 076,0	27 568,0 6 916,0	161 565,0		263 209,0
			Итого по подразделу 7: Установка контрольных пунктов (выход сигнального провода на поверхность через отдельный ковер)- 16шт,см.ГСН24					681 291,0	71 516,0	310 619,0	0,0	681 291,0
								299 155,0	20 793,0	0,0	0,0	
			Подраздел 8: Узел выхода сигнального провода на поверхность -1шт,см.ГСН24									
43	77	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,000053	1 510 113,0		80,0		80,0		80,0
44	78	235-202-0105 *РСНБ РК 2022*	**Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый**	кг	0,08	3 690,0		295,0		295,0		295,0
			Итого по подразделу 8: Узел выхода сигнального провода на поверхность -1шт,см.ГСН24					375,0	0,0	375,0	0,0	375,0
								0,0	0,0	0,0	0,0	
			Подраздел 9: Контрольная трубка на футлярах выхода из земли -1шт									
45	85	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	м²	0,012	531,0 374,0	9,0 2,0	6,0 4,0	0,0 0,0	2,0		6,0
46	86	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	м²	0,012	407,0 218,0	7,0 2,0	5,0 3,0	0,0 0,0	2,0		5,0
47	87	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,00667	449 705,0		3 000,0		3 000,0		3 000,0
48	88	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,000129	1 510 113,0		195,0		195,0		195,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	89	212-101-1904 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50,W6**	$м^3$	0,014	30 057,0		421,0		421,0		421,0
			Итого по подразделу 9: Контрольная трубка на футлярах выхода из земли -1шт					3 627,0	0,0	3 620,0	0,0	3 627,0
								7,0	0,0	0,0	0,0	
			Подраздел 10: Установка контрольной трубки на газопроводе на углах поворота.на отверстиях -1шт,см ГСН25									
50	95	6121-0201-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы.диаметр труб 50 мм**	км	0,0012	3 478 441,0 1 174 688,0	62 344,0 291,0	4 174,0 1 410,0	74,0 0,0	2 690,0		4 174,0
51	96	212-101-1904 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50,W6**	$м^3$	0,014	30 057,0		421,0		421,0		421,0
52	99	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,00667	449 705,0		3 000,0		3 000,0		3 000,0
53	100	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,000129	1 510 113,0		195,0		195,0		195,0
54	104	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	$м^2$	0,012	531,0 374,0	9,0 2,0	6,0 4,0	0,0 0,0	2,0		6,0
55	105	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	0,012	407,0 218,0	7,0 2,0	5,0 3,0	0,0 0,0	2,0		5,0
			Итого по подразделу 10: Установка контрольной трубки на газопроводе на углах поворота.на отверстиях -1шт,см ГСН25					7 801,0	74,0	6 310,0	0,0	7 801,0
								1 417,0	0,0	0,0	0,0	
			Подраздел 12: Опознавательный знак подземного газопровода- 13шт,см.АС5									
56	110	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну.объем до 3 $м^3$/В15,F75,W4,ссц/**	$м^3$	0,91	61 927,0 21 575,0	4 241,0 849,0	56 354,0 19 633,0	3 860,0 773,0	32 861,0		56 354,0
57	111	1127-0901-0301 *РСНБ РК 2022*	**Столбики сигнальные железобетонные.Установка**	шт.	13	5 993,0 3 126,0	2 561,0 790,0	77 909,0 40 638,0	33 293,0 10 270,0	3 978,0		77 909,0
58	112	261-404-0471 *РСНБ РК 2022*	**Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	13	7 002,0		91 026,0		91 026,0		91 026,0
59	113	1127-0902-0201 *РСНБ РК 2022*	**Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	шт.	13	3 732,0 3 432,0	0,0 0,0	48 516,0 44 616,0	0,0 0,0	3 900,0		48 516,0
60	114	261-102-0113 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89=/Таблички эмалированные для углового указателя/**	т	0,011999	354 405,0		4 253,0		4 253,0		4 253,0
			Итого по подразделу 12: Опознавательный знак подземного газопровода- 13шт,см.АС5					278 058,0	37 153,0	136 018,0	0,0	278 058,0
								104 887,0	11 043,0	0,0	0,0	
			Подраздел 13: Испытание и контроль									
61	115	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022*	**Трубопровод.диаметр 65/63 мм.толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон.прозвучивание поперечное**	стык	398	2 529,0 2 399,0	26,0 0,0	1 006 542,0 954 802,0	10 348,0 0,0	41 392,0		1 006 542,0
62	116	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	**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)**	км трубопровода	4,65	2 299 270,0 610 017,0	1 654 265,0 308 557,0	10 691 606,0 2 836 579,0	7 692 332,0 1 434 790,0	162 695,0		10 691 606,0
			Итого по подразделу 13: Испытание и контроль					11 698 148,0	7 702 680,0	204 087,0	0,0	11 698 148,0
								3 791 381,0	1 434 790,0	0,0	0,0	
			Итого по разделу 1: Подземный газопровод высокого давления					13 352 636,0	7 924 536,0	907 563,0	0,0	13 352 636,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
								4 520 536,0	1 499 170,0	0,0	0,0	
			Раздел 2: Надземный газопровод высокого давления									
63	117	6121-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Врезка в существующую сеть,из стальных труб,стальных штуцеров /патрубков/,диаметр труб 100 мм**	шт.	1	27 099,0 13 637,0	10 933,0 2 930,0	27 099,0 13 637,0	10 933,0 2 930,0	2 529,0		27 099,0
			Подраздел 1: Установка ГРПШ (1шт)									
64	118	6117-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка приборов для редуцирования давления газа /ГРПШ/**	шт.	1	64 233,0 61 362,0	2 546,0 672,0	64 233,0 61 362,0	2 546,0 672,0	325,0		64 233,0
65	119	Прайс-лист	**ГРПШ-02-2У1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе 2-х регуляторов давления газа РДНК-У с измерительным комплексом на базе турбинного счетчика газа CGT-02-DN50-G100 PN16 и эл.корректора газа miniELCOR без GSM модема,с обогревом ОГШН**	шт	1	3 156 492,86		3 156 493,0		3 156 493,0		3 156 493,0
			Итого по подразделу 1: Установка ГРПШ (1шт)					3 220 726,0 61 362,0	2 546,0 672,0	325,0 3 156 493,0	0,0 0,0	3 220 726,0
			Подраздел 2: Обвязка ГРПШ-02-2У1 -1шт,см.ГСН7									
66	120	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм**	км	0,003	2 925 043,0 2 202 319,0	654 943,0 203 907,0	8 775,0 6 607,0	1 965,0 612,0	203,0		8 775,0
67	121	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	3	1 983,0		5 949,0		5 949,0		5 949,0
68	122	6121-0402-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных,диаметр 50 мм**	шт.	2	7 198,0 5 984,0	267,0 87,0	14 396,0 11 968,0	534,0 174,0	1 894,0		14 396,0
69	123	242-103-0301 *РСНБ РК 2022*	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем,с маховиком,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+425°С,PN 16,марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	2	41 896,0		83 792,0		83 792,0		83 792,0
70	124	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм/=ИФС/**	шт.	1	2 612,0		2 612,0		2 612,0		2 612,0
71	125	241-112-0126 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм**	шт.	2	730,0		1 460,0		1 460,0		1 460,0
			Итого по подразделу 2: Обвязка ГРПШ-02-2У1 -1шт,см.ГСН7					116 984,0 18 575,0	2 499,0 786,0	95 910,0 0,0	0,0 0,0	116 984,0
			Подраздел 3: Рама под ГРПШ-02-2У1 -1шт,см.АС2									
72	126	6101-0110-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле,глубина до 2 м,группа грунта 2**	шт.	4	2 392,0 554,0	1 838,0 594,0	9 568,0 2 216,0	7 352,0 2 376,0			9 568,0
73	127	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$/=В15,F75,W4,ссц/**	$м^3$	0,206	61 927,0 21 575,0	4 241,0 849,0	12 757,0 4 444,0	874,0 175,0	7 439,0		12 757,0
74	128	6106-0302-0112 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	т	0,05868	76 487,0 31 022,0	29 781,0 7 658,0	4 488,0 1 820,0	1 747,0 449,0	920,0		4 488,0
75	129	222-519-0601 *РСНБ РК 2022*	**Стальные детали лесов**	т	0,05868	691 272,0		40 564,0		40 564,0		40 564,0
76	130	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	1,70172	407,0 218,0	7,0 2,0	693,0 371,0	12,0 3,0	310,0		693,0
			Итого по подразделу 3: Рама под ГРПШ-02-2У1 -1шт,см.АС2					68 070,0 8 851,0	9 985,0 3 003,0	49 233,0 0,0	0,0 0,0	68 070,0
			Подраздел 4: Опора под задвижку (2шт),см.АС4									

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	131	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м^3**	м^3	0,34	61 927,0 21 575,0	4 241,0 849,0	21 055,0 7 336,0	1 442,0 289,0	12 278,0		21 055,0
78	132	6106-0302-0112 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	т	0,029049	76 487,0 31 022,0	29 781,0 7 658,0	2 222,0 901,0	865,0 222,0	456,0		2 222,0
79	133	222-519-0601 *РСНБ РК 2022*	**Стальные детали лесов**	т	0,029049	691 272,0		20 081,0		20 081,0		20 081,0
80	134	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	т	0,000347	1 510 113,0		524,0		524,0		524,0
81	135	261-107-0747 *РСНБ РК 2022*	**Резина прессованная**	кг	0,8	1 505,0		1 204,0		1 204,0		1 204,0
82	136	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	м^2	0,842421	265,0 187,0	4,0 0,0	223,0 158,0	3,0 0,0	62,0		223,0
83	137	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	м^2	0,842421	407,0 218,0	7,0 2,0	343,0 184,0	6,0 2,0	153,0		343,0
			Итого по подразделу 4: Опора под задвижку (2шт).см.АС4					45 652,0 8 579,0	2 316,0 513,0	34 758,0 0,0	0,0 0,0	45 652,0
			Подраздел 5: Ограждение ГРПШ ,см.АС3									
84	138	6104-0801-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка металлических оград высотой до 1,7 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам без цоколя**	м	13	11 475,0 8 173,0	3 027,0 877,0	149 175,0 106 249,0	39 351,0 11 401,0	3 575,0		149 175,0
85	139	6104-0801-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	шт.	1	3 594,0 3 474,0	65,0 10,0	3 594,0 3 474,0	65,0 10,0	55,0		3 594,0
86	140	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	м^3	0,36	30 409,0		10 947,0		10 947,0		10 947,0
87	141	241-102-0151 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	м	14,4	2 282,0		32 861,0		32 861,0		32 861,0
88	142	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	**Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	шт.	2	508,0		1 016,0		1 016,0		1 016,0
89	143	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,207975	1 109 851,0		230 821,0		230 821,0		230 821,0
90	144	214-401-0208 *РСНБ РК 2022*	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм**	м^2	21	800,0		16 800,0		16 800,0		16 800,0
91	145	241-701-0205 *РСНБ РК 2022*	**Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009**	м	7,8	6 623,0		51 659,0		51 659,0		51 659,0
92	146	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м^3	0,22	4 417,0		972,0		972,0		972,0
			Итого по подразделу 5: Ограждение ГРПШ ,см.АС3					497 845,0 109 723,0	39 416,0 11 411,0	348 706,0 0,0	0,0 0,0	497 845,0
			Подраздел 6: Молнезащита для ГРПШ-02-2У1,см.МЗ.СО									
93	147	6101-0110-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле,глубина до 2 м,группа грунта 2**	шт.	1	2 392,0 554,0	1 838,0 594,0	2 392,0 554,0	1 838,0 594,0			1 392,0
94	148	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м^3/=В15/**	м^3	0,3	63 114,0 21 575,0	4 241,0 849,0	18 934,0 6 473,0	1 273,0 255,0	11 189,0		18 934,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
95	149	1133-0109-0115 *РСНБ РК 2022*	**Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т.Установка**	т	0,06502	488 828,0 222 625,0	261 460,0 55 746,0	31 784,0 14 475,0	17 001,0 3 625,0	308,0		31 784,0
96	150	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	2	1 983,0		3 966,0		3 966,0		3 966,0
97	151	241-102-0154 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	м	2,5	2 953,0		7 383,0		7 383,0		7 383,0
98	152	241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	м	3,5	4 330,0		15 155,0		15 155,0		15 155,0
99	153	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм,толщиной от 4 до 60 мм**	т	0,00212	416 784,0		884,0		884,0		884,0
100	154	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	$м^2$	1,88558	531,0 374,0	9,0 2,0	1 001,0 705,0	17,0 4,0	279,0		1 001,0
101	155	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	1,88558	407,0 218,0	7,0 2,0	767,0 411,0	13,0 4,0	343,0		767,0
			Итого по подразделу 6: Молнезащита для ГРПШ-02-2У1,см.МЗ.СО					82 266,0 22 618,0	20 142,0 4 482,0	39 507,0 0,0	0,0 0,0	82 266,0
			Подраздел 7: Заземлитель									
102	156	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой,сечение 160 мм2**	м	5	912,0 795,0	58,0 15,0	4 560,0 3 975,0	290,0 75,0	295,0		4 560,0
103	157	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм,толщиной от 4 до 60 мм**	т	0,0063	416 784,0		2 626,0		2 626,0		2 626,0
			Итого по подразделу 7: Заземлитель					7 186,0 3 975,0	290,0 75,0	2 921,0 0,0	0,0 0,0	7 186,0
			Подраздел 8: Заземление									
104	158	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой,диаметр 16 мм**	шт.	8	4 718,0 3 976,0	388,0 97,0	37 744,0 31 808,0	3 104,0 776,0	2 832,0		37 744,0
105	159	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,0632	310 572,0		19 628,0		19 628,0		19 628,0
106	160	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой,сечение 40х4 мм2**	м	20	912,0 795,0	58,0 15,0	18 240,0 15 900,0	1 160,0 300,0	1 180,0		18 240,0
107	161	6124-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2**	м	4	992,0 909,0	53,0 13,0	3 968,0 3 636,0	212,0 52,0	120,0		3 968,0
108	162	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм,толщиной от 4 до 60 мм**	т	0,02888	416 784,0		12 037,0		12 037,0		12 037,0
			Итого по подразделу 8: Заземление					91 617,0 51 344,0	4 476,0 1 128,0	35 797,0 0,0	0,0 0,0	91 617,0
			Итого по разделу 2: Надземный газопровод высокого давления					4 157 445,0 298 664,0	92 603,0 25 000,0	609 686,0 3 156 493,0	0,0 0,0	4 157 445,0
			ИТОГО по акту					17 510 081,0 4 819 200,0	8 017 139,0 1 524 170,0	1 517 249,0 3 156 493,0	0,0 0,0	17 510 081,0
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							3 156 493,0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
			ИТОГО:									**17510081,00**
			Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)		**6,3%**			**904276**				**18414357,64**
			Итого с затратами на организацию СМР									
			Сметная прибыль		**5%**			**762893**				**19177250,25**
			Итого со сметной прибылью									
			Непредвиденные работы и затраты		**3%**			**552431**				**19729680,96**
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**21209407,63**
			Итого в текущих ценах 2024 года, К=1,075		**1,075**							
			НДС		**12%**			**2545129**				**23754535,87**
			Итого с НДС									**23279445,16**
			Понижающий коэффициент К=0,9800000001		**0,980**							

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

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Строитель"
Манап Б.К.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "KravИнжиниринг"
Кравченко О.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Redline Pro"
Әліпбек Ө.П.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

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 "Строитель "**

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

Стройка : **53-2023 Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Тастыбастау,Кербулакского района,Жетисуйской области**

(наименование, адрес)

Объект : **7-1 Благоустройство территорий**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № от

Акт выполненных работ

за **Ноябрь 2024 (месяц, год) на 7-1 Благоустройство территорий работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 13.12.2023

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Отдел 1: ГРПШ №1									
			Раздел 1: Земляные массы,см.ГП5									
			Подраздел 1: Плодородный грунт /выемка/									
1	1	6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами,мощность 59 кВт (80 л с),группа грунта 1**	$м^3$	10	114,0 0,0	114,0 29,0	1 140,0 0,0	1 140,0 290,0			1 140,0
			Итого по подразделу 1: Плодородный грунт /выемка/					1 140,0 0,0	1 140,0 290,0	0,0 0,0	0,0	1 140,0
			Подраздел 2: Плодородный грунт /используемый для разравнивания территории,насыпь/									
2	2	6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами,мощность 59 кВт (80 л с),группа грунта 1**	$м^3$	10	114,0 0,0	114,0 29,0	1 140,0 0,0	1 140,0 290,0			1 140,0
			Итого по подразделу 2: Плодородный грунт /используемый для разравнивания территории,насыпь/					1 140,0 0,0	1 140,0 290,0	0,0 0,0	0,0	1 140,0
			Подраздел 3: Вытесненный природный грунт /покрытия/выемка									
3	3	6101-0104-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами,мощность 59 кВт (80 л с),группа грунта 3**	$м^3$	5	158,0 0,0	158,0 40,0	790,0 0,0	790,0 200,0			790,0
			Итого по подразделу 3: Вытесненный природный грунт /покрытия/выемка					790,0 0,0	790,0 200,0	0,0 0,0	0,0	790,0
			Подраздел 4: Избыток грунта/насыпь/									
4	4	6101-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т,первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	$м^3$	11,42	260,0 0,0	260,0 64,0	2 969,0 0,0	2 969,0 731,0			2 969,0
			Итого по подразделу 4: Избыток грунта/насыпь/					2 969,0 0,0	2 969,0 731,0	0,0 0,0	0,0	2 969,0
			Итого по разделу 1: Земляные массы,см.ГП5					6 039,0 0,0	6 039,0 1 511,0	0,0 0,0	0,0	6 039,0
			Раздел 2: Покрытие,см.ГП4									
			Подраздел 1: Покрытие ПГС на участке									
5	5	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси,дресвы**	$м^3$	1,028	10 358,0 634,0	2 584,0 522,0	10 648,0 652,0	2 657,0 537,0	7 340,0		10 648,0
			Итого по подразделу 1: Покрытие ПГС на участке					10 648,0	2 657,0	7 340,0	0,0	10 648,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
								652,0	537,0	0,0	0,0	
			Подраздел 2: Покрытие ПГС вне участка									
6	6	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси,дресвы**	$м^3$	3,54	10 358,0 634,0	2 584,0 522,0	36 667,0 2 244,0	9 147,0 1 848,0	25 276,0		36 667,0
			Итого по подразделу 2: Покрытие ПГС вне участка					36 667,0	9 147,0	25 276,0	0,0	36 667,0
								2 244,0	1 848,0	0,0	0,0	
			Итого по разделу 2: Покрытие.см.ГП4					47 315,0	11 804,0	32 616,0	0,0	47 315,0
								2 896,0	2 385,0	0,0	0,0	
			Итого по отделу ГРПШ №1					53 354,0	17 843,0	32 616,0	0,0	53 354,0
								2 896,0	3 896,0	0,0	0,0	
			ИТОГО по акту					53 354,0	17 843,0	32 616,0	0,0	53 354,0
								2 896,0	3 896,0	0,0	0,0	
			ИТОГО:									53354,00
			Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)		6,3%			3361				
			Итого с затратами на организацию СМР									56715,30
			Сметная прибыль		5%			2836				
			Итого со сметной прибылью									59551,07
			Непредвиденные работы и затраты		3%			1701				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									61252,53
			Итого в текущих ценах 2024 года, К=1,075		1,075							65846,47
			НДС		12%			7902				
			Итого с НДС									73748,04
			Понижающий коэффициент К=0,9800000001		0,980							72273,08

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

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Строитель"
Манап Б.К.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "KravИнжиниринг"
Кравченко О.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Redline Pro"
Әліпбек Ө.Н

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

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 "Строитель "**

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

Стройка : **53-2023 Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Тастыбастау,Кербулакского района,Жетисуйской области**

(наименование, адрес)

Объект : **2-2 Газопровод низкого давления**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № от

Акт выполненных работ

за **Ноябрь 2024 (месяц, год) на 2-2 Газопровод низкого давления работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 13.12.2023

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Подземный газопровод низкого давления									
			Подраздел 1: Земляные работы									
1	1	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2**	м³	2 149,2	351,0 0,0	351,0 74,0	754 369,6 0,0	754 368,8 159 040,8			754 369,6
2	2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.***	м³	46,8	9 025,0 9 025,0	0,0 0,0	422 369,6 422 369,6	0,0 0,0			422 369,6
3	3	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами,мощность 59 кВт (80 л с),группа грунта 2**	м³	1 791	94,0 0,0	94,0 23,0	168 353,6 0,0	168 353,6 41 192,8			168 353,6
4	4	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками,группа грунта 1,2**	м³	1 791	621,0 382,0	239,0 76,0	1 112 211,2 684 161,6	428 048,8 136 116,0			1 112 211,2
5	5	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям группа грунта 1**	м³	358,2	3 574,0 3 574,0	0,0 0,0	1 280 206,4 1 280 206,4	0,0 0,0			1 280 206,4
6	6	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	м³	179,1	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	1 787 060,0 838 367,2	78 445,6 18 268,0	870 247,2		1 787 060,0
7	7	6101-0102-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2**	м³	179,1	432,0 0,0	432,0 91,0	77 371,2 0,0	77 371,2 16 298,4			77 371,2
8	8	412-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	т·км	313,425	227,0		71 147,2				71 147,2
			Итого по подразделу 1: Земляные работы					5 673 088,8 3 225 104,8	1 506 588,0 370 916,0	870 247,2 0,0	0,0 0,0	5 673 088,8
			Подраздел 2: Подземный газопровод									
9	9	6121-0105-0405 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 140 мм**	км	0,342	1 616 799,0 1 035 598,0	581 201,0 138 863,0	552 945,0 354 175,0	198 771,0 47 491,0			552 945,0
10	10	241-202-0216 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм**		368,65	6 190,0		2 281 944,0		2 281 944,0		2 281 944,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
11	11	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	м км	0,348	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	490 829,0 325 179,0	165 651,0 41 785,0			490 829,0
12	12	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	м	389,86	3 840,0		1 497 062,0		1 497 062,0		1 497 062,0
13	13	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,306	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	431 591,03 285 933,4	145 658,44 36 741,97			431 591,03
14	14	241-202-0212 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм**	м	326,02	2 539,0		827 764,96		827 764,96		827 764,96
15	15	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110/63 мм**	км	1,172	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	1 653 022,59 1 095 142,88	557 880,41 140 723,41			1 653 022,59
16	16	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	м	1 231,64	1 272,0		1 566 646,02		1 566 646,02		1 566 646,02
			Итого по подразделу 2: Подземный газопровод					9 301 804,6 2 060 430,28	1 067 960,85 266 741,38	6 173 416,98 0,0	0,0 0,0	9 301 804,6
			Подраздел 3: Вход в землю с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d140/DN133 -1шт									
17	19	6121-0103-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 125 мм/+Патрубок/**	км	0,00179	3 728 084,0 2 693 908,0	877 055,0 271 953,0	6 673,0 4 822,0	1 570,0 487,0	281,0		6 673,0
18	20	241-102-0207 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х3,0 мм**	м	1,79	4 025,0		7 205,0		7 205,0		7 205,0
19	21	6121-0202-0140 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 125 мм**	км	0,00179	952 265,0 465 426,0	139 442,0 40 900,0	1 705,0 833,0	249,0 73,0	622,0		1 705,0
20	22	6121-0103-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием,диаметр труб 200 мм/+Футляр/**	км	0,0005	4 196 144,0 2 464 500,0	1 349 074,0 369 081,0	2 098,0 1 232,0	675,0 185,0	191,0		2 098,0
21	23	241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	м	0,5	9 900,0		4 950,0		4 950,0		4 950,0
22	24	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/**	т конструкций	0,00794	237 084,0 227 986,0	5 748,0 1 052,0	1 882,0 1 810,0	45,0 8,0	27,0		1 882,0
23	25	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	т	0,00794	416 762,0		3 309,0		3 309,0		3 309,0
24	26	6121-0105-0405 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 140 мм**	км	0,0007	1 616 799,0 1 035 598,0	581 201,0 138 863,0	1 132,0 725,0	407,0 97,0			1 132,0
25	27	241-202-0216 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм**	м	0,707	6 190,0		4 376,0		4 376,0		4 376,0
26	28	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	**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)**	км трубопровода	0,0007	2 299 270,0 610 017,0	1 654 265,0 308 557,0	1 609,0 427,0	1 158,0 216,0	24,0		1 609,0
27	29	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	1	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0			4 494,0
28	30	241-210-0626 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140х133 мм**		1	11 966,0		11 966,0		11 966,0		11 966,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
29	31	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта с ЗН/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	1	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0			4 494,0
30	32	241-211-0611 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 140 мм**	шт.	1	5 976,0		5 976,0		5 976,0		5 976,0
31	33	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/отвод с ЗН/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	1	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0			4 494,0
32	34	241-208-1810 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 140 мм**	шт.	1	20 108,0		20 108,0		20 108,0		20 108,0
33	35	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм**	шт.	1	14 208,0 11 368,0	1 745,0 38,0	14 208,0 11 368,0	1 745,0 38,0	1 095,0		14 208,0
34	36	261-301-0306 *РСНБ РК 2022*	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=210/116 мм ГОСТ 15180-86 /диск из паронита/**	1000 шт.	0,001	151 848,0		152,0		152,0		152,0
35	37	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	1,137409	849,0		966,0		966,0		966,0
36	38	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	$м^3$	0,005	40 248,0 5 527,0	2 671,0 528,0	201,0 28,0	14,0 3,0	160,0		201,0
37	39	6125-0702-1213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий/=КРЫШКА/**	шт.	1	290,0 287,0	0,0 0,0	290,0 287,0	0,0 0,0	3,0		290,0
38	40	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	т	0,00314	458 511,0		1 440,0		1 440,0		1 440,0
			Итого по подразделу 3: Вход в землю с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d140/DN133 -1шт					103 728,0	12 523,0	62 851,0	0,0	103 728,0
								28 354,0	2 763,0	0,0	0,0	
			Подраздел 4: Выход из земли с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d63/DN57 -6шт									
39	41	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 50 мм /+Патрубок/**	км	0,003	2 925 043,0 2 202 319,0	654 943,0 203 907,0	8 775,0 6 607,0	1 965,0 612,0	203,0		8 775,0
40	42	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	3	1 983,0		5 949,0		5 949,0		5 949,0
41	43	6121-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 50 мм**	км	0,003	702 468,0 433 777,0	125 912,0 36 566,0	2 107,0 1 301,0	378,0 110,0	428,0		2 107,0
42	44	6121-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием,диаметр труб 150 мм /+Футляр/**	км	0,00348	3 238 619,0 2 359 627,0	624 891,0 177 686,0	11 270,0 8 212,0	2 174,0 618,0	884,0		11 270,0
43	45	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	м	3,48	6 472,0		22 523,0		22 523,0		22 523,0
44	46	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/**	т конструкций	0,05142	237 084,0 227 986,0	5 748,0 1 052,0	12 191,0 11 723,0	295,0 54,0	173,0		12 191,0
45	47	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	т	0,05142	416 762,0		21 430,0		21 430,0		21 430,0
46	48	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,0069	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	9 732,0 6 448,0	3 284,0 828,0			9 732,0
47	49	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**		6,969	1 272,0		8 865,0		8 865,0		8 865,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
				м								
48	50	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	**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)**	км трубопровода	0,0069	2 299 270,0 610 017,0	1 654 265,0 308 557,0	15 865,0 4 209,0	11 414,0 2 129,0	242,0		15 865,0
49	51	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	6	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	26 964,0 13 644,0	13 320,0 3 312,0			26 964,0
50	52	241-210-0611 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х50 мм**	шт.	6	4 337,0		26 022,0		26 022,0		26 022,0
51	53	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта с ЗН/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	6	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	26 964,0 13 644,0	13 320,0 3 312,0			26 964,0
52	54	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	6	1 314,0		7 884,0		7 884,0		7 884,0
53	55	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/отвод с ЗН/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	6	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	26 964,0 13 644,0	13 320,0 3 312,0			26 964,0
54	56	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	6	3 250,0		19 500,0		19 500,0		19 500,0
55	57	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм**	шт.	6	10 168,0 8 136,0	1 248,0 27,0	61 008,0 48 816,0	7 488,0 162,0	4 704,0		61 008,0
56	58	261-301-0305 *РСНБ РК 2022*	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150/67 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,006	114 793,0		689,0		689,0		689,0
57	59	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	4,972856	849,0		4 222,0		4 222,0		4 222,0
58	60	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	$м^3$	0,03	40 248,0 5 527,0	2 671,0 528,0	1 207,0 166,0	80,0 16,0	962,0		1 207,0
59	61	6125-0702-1213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий/=КРЫШКА/**	шт.	6	290,0 287,0	0,0 0,0	1 740,0 1 722,0	0,0 0,0	18,0		1 740,0
60	62	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	т	0,01884	458 511,0		8 638,0		8 638,0		8 638,0
61	63	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	$м^3$	8,64	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	86 210,0 40 444,0	3 784,0 881,0	41 982,0		86 210,0
			Итого по подразделу 4: Выход из земли с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d63/DN57 -6шт					416 719,0 170 580,0	70 822,0 15 346,0	175 318,0 0,0	0,0 0,0	416 719,0
			Подраздел 5: Выход из земли с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d32/DN25 -29шт									
62	64	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 50 мм /+Патрубок/**	км	0,0145	2 925 043,0 2 202 319,0	654 943,0 203 907,0	42 413,0 31 934,0	9 497,0 2 957,0	983,0		42 413,0
63	65	241-102-0107 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	м	14,5	585,0		8 483,0		8 483,0		8 483,0
64	66	6121-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 50 мм**	км	0,0145	702 468,0 433 777,0	125 912,0 36 566,0	10 186,0 6 290,0	1 826,0 530,0	2 070,0		10 186,0
65	67	6121-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием,диаметр труб 100 мм/+Футляр/**		0,01682	2 194 727,0	309 285,0	36 915,0	5 202,0	1 946,0		36 915,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
66	68	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	км		1 769 720,0	90 453,0	29 767,0	1 521,0			
				м	16,82	3 518,0		59 173,0		59 173,0		59 173,0
67	69	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/**	т конструкций	0,24853	237 084,0	5 748,0	58 922,0	1 428,0	833,0		58 922,0
						227 986,0	1 052,0	56 661,0	261,0			
68	70	214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм**	т	0,24853	416 762,0		103 578,0		103 578,0		103 578,0
69	71	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,0319	1 410 429,0	476 007,0	44 993,0	15 184,0			44 993,0
						934 422,0	120 071,0	29 808,0	3 830,0			
70	72	241-202-0204 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм**	м	32,219	346,0		11 148,0		11 148,0		11 148,0
71	73	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	**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)**	км трубопровода	0,0319	2 299 270,0	1 654 265,0	73 347,0	52 771,0	1 116,0		73 347,0
						610 017,0	308 557,0	19 460,0	9 843,0			
72	74	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	29	4 494,0	2 220,0	130 326,0	64 380,0			130 326,0
						2 274,0	552,0	65 946,0	16 008,0			
73	75	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**	шт.	29	2 060,0		59 740,0		59 740,0		59 740,0
74	76	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта с ЗН/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	29	4 494,0	2 220,0	130 326,0	64 380,0			130 326,0
						2 274,0	552,0	65 946,0	16 008,0			
75	77	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	29	1 085,0		31 465,0		31 465,0		31 465,0
76	78	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/отвод с ЗН/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	29	4 494,0	2 220,0	130 326,0	64 380,0			130 326,0
						2 274,0	552,0	65 946,0	16 008,0			
77	79	241-208-1803 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	29	2 209,0		64 061,0		64 061,0		64 061,0
78	80	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм**	шт.	29	5 453,0	669,0	158 137,0	19 401,0	12 180,0		158 137,0
						4 364,0	15,0	126 556,0	435,0			
79	81	261-301-0304 *РСНБ РК 2022*	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=82/36 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,029	79 987,0		2 320,0		2 320,0		2 320,0
80	82	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	7,297183	849,0		6 195,0		6 195,0		6 195,0
81	83	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	$м^3$	0,145	40 248,0	2 671,0	5 836,0	388,0	4 647,0		5 836,0
						5 527,0	528,0	801,0	77,0			
82	84	6125-0702-1213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий/=КРЫШКА/**	шт.	29	290,0	0,0	8 410,0	0,0	87,0		8 410,0
						287,0	0,0	8 323,0	0,0			
83	85	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	т	0,09106	458 511,0		41 752,0		41 752,0		41 752,0
			Итого по подразделу 5: Выход из земли с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d32/DN25 -29шт					1 218 052,0	298 837,0	411 777,0	0,0	1 218 052,0
								507 438,0	67 478,0	0,0	0,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
			Подраздел 6: ПЭ фитинги									
84	86	6121-0401-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: тройники**	шт.	18	6 626,0 3 357,0	3 269,0 813,0	119 268,0 60 426,0	58 842,0 14 634,0			119 268,0
85	87	241-209-1615 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140х63х140 мм**	шт.	4	18 301,0		73 204,0		73 204,0		73 204,0
86	88	241-209-1509 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	1	9 336,0		9 336,0		9 336,0		9 336,0
87	89	241-209-1611 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90х110 мм**	шт.	1	16 215,0		16 215,0		16 215,0		16 215,0
88	90	241-209-1610 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х63х110 мм**	шт.	1	13 440,0		13 440,0		13 440,0		13 440,0
89	91	241-209-1508 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	1	8 706,0		8 706,0		8 706,0		8 706,0
90	92	241-209-1609 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм**	шт.	1	13 437,0		13 437,0		13 437,0		13 437,0
91	93	241-209-1506 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	3	3 919,0		11 757,0		11 757,0		11 757,0
92	94	241-209-1605 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х32х63 мм**	шт.	6	5 884,0		35 304,0		35 304,0		35 304,0
93	95	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	10	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	44 940,0 22 740,0	22 200,0 5 520,0			44 940,0
94	96	241-215-0306 *РСНБ РК 2022*	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140х32 мм**	шт.	1	11 732,0		11 732,0		11 732,0		11 732,0
95	97	241-215-0304 *РСНБ РК 2022*	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х32 мм**	шт.	4	11 731,0		46 924,0		46 924,0		46 924,0
96	98	241-215-0303 *РСНБ РК 2022*	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90х32 мм**	шт.	5	11 731,0		58 655,0		58 655,0		58 655,0
97	99	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	19	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	85 386,0 43 206,0	42 180,0 10 488,0			85 386,0
98	100	241-208-1809 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	2	9 065,0		18 130,0		18 130,0		18 130,0
99	101	241-208-1808 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	7	7 186,0		50 302,0		50 302,0		50 302,0
100	102	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	10	3 250,0		32 500,0		32 500,0		32 500,0
101	103	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	15	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	67 410,0 34 110,0	33 300,0 8 280,0			67 410,0
102	104	241-210-0525 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 140х110 мм**	шт.	1	9 769,0		9 769,0		9 769,0		9 769,0
103	105	241-210-0522 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм**	шт.	1	7 997,0		7 997,0		7 997,0		7 997,0
104	106	241-210-0520 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм**	шт.	1	7 163,0		7 163,0		7 163,0		7 163,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
105	107	241-210-0518 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм**	шт.	3	4 752,0		14 256,0		14 256,0		14 256,0
106	108	241-210-0511 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32 мм**	шт.	9	3 416,0		30 744,0		30 744,0		30 744,0
			Итого по подразделу 6: ПЭ фитинги					786 575,0	156 522,0	469 571,0	0,0	786 575,0
								160 482,0	38 922,0	0,0	0,0	
			Подраздел 7: Установка полиэтиленового крана диам.110мм с телескопическим штоком под ковер -1шт./Пр.лист.8353.10/									
107	109	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка опор из плит и колец,диаметр до 1000 мм(опорная подушка ОПТ4)**	$м^3$	0,035	46 722,0 26 026,0	19 702,0 5 774,0	1 635,0 911,0	689,0 202,0	35,0		1 635,0
108	110	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	**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)**	$м^3$	0,035	64 528,0		2 258,0		2 258,0		2 258,0
109	111	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	**Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80/=д420х140мм/**	т	0,0014	3 406 760,0		4 769,0		4 769,0		4 769,0
110	112	6121-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных,диаметр 100 мм**	шт.	1	13 585,0 11 352,0	446,0 145,0	13 585,0 11 352,0	446,0 145,0	1 787,0		13 585,0
111	113	**Прайс-лист**	**Кран шаровый PE 100 SDR 11 диаметром 110мм с телескопич.штоком**	шт	1	80 417,86		80 418,0		80 418,0		80 418,0
112	114	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта полиэтиленовая с ЭН/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	2	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	8 988,0 4 548,0	4 440,0 1 104,0			8 988,0
113	115	241-211-0609 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	2	3 737,0		7 474,0		7 474,0		7 474,0
114	116	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,00667	449 705,0		3 000,0		3 000,0		3 000,0
115	117	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,014	40 608,0 5 527,0	2 671,0 528,0	569,0 77,0	37,0 7,0	454,0		569,0
116	118	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	$м^3$	5	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	49 890,0 23 405,0	2 190,0 510,0	24 295,0		49 890,0
117	119	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,001	41 821,0 5 527,0	2 671,0 528,0	42,0 6,0	3,0 1,0	34,0		42,0
			Итого по подразделу 7: Установка полиэтиленового крана диам.110мм с телескопическим штоком под ковер -1шт./Пр.лист.8353.10/					172 628,0	7 805,0	124 524,0	0,0	172 628,0
								40 299,0	1 969,0	0,0	0,0	
			Подраздел 8: Установка полиэтиленового крана диам.90мм с телескопическим штоком под ковер -2шт./Пр.лист.8353.10/									
118	120	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка опор из плит и колец,диаметр до 1000 мм(опорная подушка ОПТ4)**	$м^3$	0,07	46 722,0 26 026,0	19 702,0 5 774,0	3 271,0 1 822,0	1 379,0 404,0	70,0		3 271,0
119	121	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	**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)**	$м^3$	0,07	64 528,0		4 517,0		4 517,0		4 517,0
120	122	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	**Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80/=д420х140мм/**	т	0,0028	3 406 760,0		9 539,0		9 539,0		9 539,0
121	123	6121-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных,диаметр 100 мм**		2	13 585,0	446,0	27 170,0	892,0	3 574,0		27 170,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.		11 352,0	145,0	22 704,0	290,0			
122	124	Прайс-лист	Кран шаровый PE 100 SDR 11 диаметром 90мм с телескопич.штоком	шт	2	60 747,11		121 494,0		121 494,0		121 494,0
123	125	6121-0401-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта полиэтиленовая с ЭН/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы	шт.	4	4 494,0	2 220,0	17 976,0	8 880,0			17 976,0
						2 274,0	552,0	9 096,0	2 208,0			
124	126	241-211-0608 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм	шт.	4	2 674,0		10 696,0		10 696,0		10 696,0
125	127	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,01334	449 705,0		5 999,0		5 999,0		5 999,0
126	128	6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,028	40 608,0	2 671,0	1 137,0	75,0	907,0		1 137,0
						5 527,0	528,0	155,0	15,0			
127	129	6122-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	10	9 978,0	438,0	99 780,0	4 380,0	48 590,0		99 780,0
						4 681,0	102,0	46 810,0	1 020,0			
128	130	6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,002	41 821,0	2 671,0	84,0	5,0	68,0		84,0
						5 527,0	528,0	11,0	1,0			
			Итого по подразделу 8: Установка полиэтиленового крана диам.90мм с телескопическим штоком под ковер -2шт./Пр.лист.8353.10/					301 663,0	15 611,0	205 454,0	0,0	301 663,0
								80 598,0	3 938,0	0,0	0,0	
			Подраздел 9: Установка полиэтиленового крана диам.63мм с телескопическим штоком под ковер -5шт./Пр.лист.8353.10/									
129	131	6104-0901-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка опор из плит и колец,диаметр до 1000 мм(опорная подушка ОПТ4)	$м^3$	0,175	46 722,0	19 702,0	8 176,0	3 447,0	174,0		8 176,0
						26 026,0	5 774,0	4 555,0	1 010,0			
130	132	261-101-0383 РСНБ РК 2022	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)	$м^3$	0,175	64 528,0		11 292,0		11 292,0		11 292,0
131	133	261-107-0513 РСНБ РК 2022	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80/=д420х140мм/	т	0,007	3 406 760,0		23 847,0		23 847,0		23 847,0
132	134	6121-0402-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка задвижек или клапанов обратных стальных,диаметр 100 мм	шт.	5	13 585,0	446,0	67 925,0	2 230,0	8 935,0		67 925,0
						11 352,0	145,0	56 760,0	725,0			
133	135	Прайс-лист	Кран шаровый PE 100 SDR 11 диаметром 63мм с телескопич.штоком	шт	5	47 889,29		239 446,0		239 446,0		239 446,0
134	136	6121-0401-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта полиэтиленовая с ЭН/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы	шт.	10	4 494,0	2 220,0	44 940,0	22 200,0			44 940,0
						2 274,0	552,0	22 740,0	5 520,0			
135	137	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм	шт.	10	1 314,0		13 140,0		13 140,0		13 140,0
136	138	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,03335	449 705,0		14 998,0		14 998,0		14 998,0
137	139	6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,07	40 608,0	2 671,0	2 843,0	187,0	2 269,0		2 843,0
						5 527,0	528,0	387,0	37,0			
138	140	6122-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	25	9 978,0	438,0	249 450,0	10 950,0	121 475,0		249 450,0
						4 681,0	102,0	117 025,0	2 550,0			
139	141	6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Подготовка бетонная. Устройство		0,005	41 821,0	2 671,0	209,0	14,0	168,0		209,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
				$м^3$		5 527,0	528,0	28,0	3,0			
			Итого по подразделу 9: Установка полиэтиленового крана диам.63мм с телескопическим штоком под ковер -5шт./Пр.лист.8353.10/					676 266,0	39 028,0	435 744,0	0,0	676 266,0
								201 495,0	9 845,0	0,0	0,0	
			Подраздел 10: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 140х12,7мм в футляре 225х20,5 методом прокола = 19м.(2шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
140	142	6121-0802-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов бестраншейным методом прокола пневмопробойником на длину до 40 м из полимерных труб, диаметр до 160 мм, в грунтах 1-2 группы**	м	19	4 277,0 3 534,0	743,0 221,0	81 263,0 67 146,0	14 117,0 4 199,0			81 263,0
141	143	6121-0801-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 150 мм**	м	19	6 085,0 5 360,0	22,0 6,0	115 615,0 101 840,0	418,0 114,0	13 357,0		115 615,0
142	144	241-202-0220 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм**	м	19,38	16 071,0		311 456,0		311 456,0		311 456,0
143	145	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	шт.	2	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	45 058,0 31 710,0	12 256,0 3 416,0	1 092,0		45 058,0
144	146	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	м	2,4	926,0		2 222,0		2 222,0		2 222,0
145	147	1122-0601-0301 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0024	3 478 441,0 1 174 688,0	62 344,0 291,0	8 348,0 2 819,0	150,0 1,0	5 379,0		8 348,0
146	148	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/=патрубок-накладка/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	2	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	8 988,0 4 548,0	4 440,0 1 104,0			8 988,0
147	149	241-215-0310 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 225х63 мм**	шт.	2	14 664,0		29 328,0		29 328,0		29 328,0
148	150	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/=муфта полиэтиленовая с ЭН/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	2	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	8 988,0 4 548,0	4 440,0 1 104,0			8 988,0
149	151	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	2	1 085,0		2 170,0		2 170,0		2 170,0
150	152	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/=переход "полиэтилен-сталь"/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	2	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	8 988,0 4 548,0	4 440,0 1 104,0			8 988,0
151	153	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	шт.	2	2 060,0		4 120,0		4 120,0		4 120,0
152	154	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,028	40 608,0 5 527,0	2 671,0 528,0	1 137,0 155,0	75,0 15,0	907,0		1 137,0
153	155	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,01334	449 705,0		5 999,0		5 999,0		5 999,0
154	156	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	2	442,0		884,0		884,0		884,0
155	157	1122-1401-0401 *РСНБ РК 2022*	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/225мм/**	футляр	2	14 884,0 9 914,0	1 520,0 33,0	29 768,0 19 828,0	3 040,0 66,0	6 900,0		29 768,0
156	158	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 25 мм/=Вилатерм-25/**	м	3,6	772,0		2 779,0		2 779,0		2 779,0
157	159	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**		4,028746	849,0		3 420,0		3 420,0		3 420,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
158	160	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	кг	0,04	9 978,0	438,0	399,0	17,0	194,0		399,0
				$м^3$		4 681,0	102,0	187,0	4,0			
			Итого по подразделу 10: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 140х12,7мм в футляре 225х20,5 методом прокола = 19м.(2шт.)/Пр.лист 8353.1					670 930,0	43 393,0	390 207,0	0,0	670 930,0
								237 329,0	11 127,0	0,0	0,0	
			Подраздел 11: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 140х12,7мм в футляре 225х20,5 открытым методом= 4м.(1шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
159	161	6121-0105-0409 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 225 мм**	км	0,004	3 054 941,0	1 846 703,0	12 220,0	7 387,0			12 220,0
						1 208 238,0	401 678,0	4 833,0	1 607,0			
160	162	6121-0801-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 150 мм**	м	4	6 085,0	22,0	24 340,0	88,0	2 812,0		24 340,0
						5 360,0	6,0	21 440,0	24,0			
161	163	241-202-0220 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм**	м	4,04	16 071,0		64 927,0		64 927,0		64 927,0
162	164	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	шт.	1	22 529,0	6 128,0	22 529,0	6 128,0	546,0		22 529,0
						15 855,0	1 708,0	15 855,0	1 708,0			
163	165	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	м	1,2	926,0		1 111,0		1 111,0		1 111,0
164	166	1122-0601-0301 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0012	3 478 441,0	62 344,0	4 174,0	74,0	2 690,0		4 174,0
						1 174 688,0	291,0	1 410,0	0,0			
165	167	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/=патрубок-накладка/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	1	4 494,0	2 220,0	4 494,0	2 220,0			4 494,0
						2 274,0	552,0	2 274,0	552,0			
166	168	241-215-0310 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 225х63 мм**	шт.	1	14 664,0		14 664,0		14 664,0		14 664,0
167	169	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/=муфта полиэтиленовая с ЭН/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	1	4 494,0	2 220,0	4 494,0	2 220,0			4 494,0
						2 274,0	552,0	2 274,0	552,0			
168	170	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	1	1 085,0		1 085,0		1 085,0		1 085,0
169	171	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/=переход "полиэтилен-сталь"/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	1	4 494,0	2 220,0	4 494,0	2 220,0			4 494,0
						2 274,0	552,0	2 274,0	552,0			
170	172	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	шт.	1	2 060,0		2 060,0		2 060,0		2 060,0
171	173	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,014	40 608,0	2 671,0	569,0	37,0	454,0		569,0
						5 527,0	528,0	77,0	7,0			
172	174	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,00667	449 705,0		3 000,0		3 000,0		3 000,0
173	175	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	1	442,0		442,0		442,0		442,0
174	176	1122-1401-0401 *РСНБ РК 2022*	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/225мм/**	футляр	1	14 884,0	1 520,0	14 884,0	1 520,0	3 450,0		14 884,0
						9 914,0	33,0	9 914,0	33,0			
175	177	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 25 мм/=Вилатерм-25/**	м	1,8	772,0		1 390,0		1 390,0		1 390,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
176	178	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	2,014373	849,0		1 710,0		1 710,0		1 710,0
177	179	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	м³	0,02	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	200,0 94,0	9,0 2,0	97,0		200,0
			Итого по подразделу 11: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 140х12,7мм в футляре 225х20,5 открытым методом= 4м.(1шт.)/Пр.лист 8353.					182 787,0 60 445,0	21 903,0 5 037,0	100 438,0 0,0	0,0 0,0	182 787,0
			Подраздел 12: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 110х10,0мм в футляре 160х14,6 методом прокола = 29м.(3шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
178	180	6121-0802-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов бестраншейным методом прокола пневмопробойником на длину до 40 м из полимерных труб, диаметр до 160 мм, в грунтах 1-2 группы**	м	29	4 277,0 3 534,0	743,0 221,0	124 033,0 102 486,0	21 547,0 6 409,0			124 033,0
179	181	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм**	м	29	5 622,0 5 043,0	20,0 5,0	163 038,0 146 247,0	580,0 145,0	16 211,0		163 038,0
180	182	241-202-0217 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм**	м	29,116	8 114,0		236 247,0		236 247,0		236 247,0
181	183	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	шт.	3	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	67 587,0 47 565,0	18 384,0 5 124,0	1 638,0		67 587,0
182	184	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	м	3,6	926,0		3 334,0		3 334,0		3 334,0
183	185	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/патрубок-накладка/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	3	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	13 482,0 6 822,0	6 660,0 1 656,0			13 482,0
184	186	241-215-0307 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 160х63 мм**	шт.	3	11 732,0		35 196,0		35 196,0		35 196,0
185	187	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта полиэтиленовая с ЭН/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	3	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	13 482,0 6 822,0	6 660,0 1 656,0			13 482,0
186	188	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	3	1 085,0		3 255,0		3 255,0		3 255,0
187	189	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	3	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	13 482,0 6 822,0	6 660,0 1 656,0			13 482,0
188	190	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	шт.	3	2 060,0		6 180,0		6 180,0		6 180,0
189	191	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	м³	0,042	40 608,0 5 527,0	2 671,0 528,0	1 706,0 232,0	112,0 22,0	1 362,0		1 706,0
190	192	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,02001	449 705,0		8 999,0		8 999,0		8 999,0
191	193	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	3	442,0		1 326,0		1 326,0		1 326,0
192	194	1122-1401-0401 *РСНБ РК 2022*	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/160мм/**	футляр	3	10 581,0 7 047,0	1 081,0 24,0	31 743,0 21 141,0	3 243,0 72,0	7 359,0		31 743,0
193	195	234-305-2207 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 22 мм/=Вилатерм-20/**	м	4,8	677,0		3 250,0		3 250,0		3 250,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
194	196	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	Герметик марки 51-Г-10	кг	2,123162	849,0		1 803,0		1 803,0		1 803,0
195	197	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	0,06	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	599,0 281,0	26,0 6,0	292,0		599,0
			Итого по подразделу 12: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 110х10,0мм в футляре 160х14,6 методом прокола = 29м.(3шт.)/Пр.лист 8353.1					728 742,0 338 418,0	63 872,0 16 746,0	326 452,0 0,0	0,0 0,0	728 742,0
			Подраздел 13: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 110х10,0мм в футляре 160х14,6 открытым методом = 9м.(1шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
196	198	6121-0105-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 160 мм	км	9	1 652 100,0 1 060 458,0	591 642,0 140 431,0	14 868 900,0 9 544 122,0	5 324 778,0 1 263 879,0			14 868 900,0
197	199	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм	м	9	5 622,0 5 043,0	20,0 5,0	50 598,0 45 387,0	180,0 45,0	5 031,0		50 598,0
198	200	241-202-0217 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	9,09	8 114,0		73 756,0		73 756,0		73 756,0
199	201	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство контрольной трубки	шт.	1	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	546,0		22 529,0
200	202	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1,2	926,0		1 111,0		1 111,0		1 111,0
201	203	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/патрубок-накладка/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы	шт.	1	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0			4 494,0
202	204	241-215-0307 *РСНБ РК 2022*	Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 160х63 мм	шт.	1	11 732,0		11 732,0		11 732,0		11 732,0
203	205	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта полиэтиленовая с ЭН/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы	шт.	1	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0			4 494,0
204	206	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм	шт.	1	1 085,0		1 085,0		1 085,0		1 085,0
205	207	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы	шт.	1	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0			4 494,0
206	208	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	1	2 060,0		2 060,0		2 060,0		2 060,0
207	209	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,014	40 608,0 5 527,0	2 671,0 528,0	569,0 77,0	37,0 7,0	454,0		569,0
208	210	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,00667	449 705,0		3 000,0		3 000,0		3 000,0
209	211	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	1	442,0		442,0		442,0		442,0
210	212	1122-1401-0401 *РСНБ РК 2022*	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/160мм/	футляр	1	10 581,0 7 047,0	1 081,0 24,0	10 581,0 7 047,0	1 081,0 24,0	2 453,0		10 581,0
211	213	234-305-2207 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 22 мм/=Вилатерм-20/	м	1,6	677,0		1 083,0		1 083,0		1 083,0
212	214	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	Герметик марки 51-Г-10		0,707721	849,0		601,0		601,0		601,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				кг								
213	215	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	$м^3$	0,02	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	200,0 94,0	9,0 2,0	97,0		200,0
			Итого по подразделу 13: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 110x10,0мм в футляре 160x14,6 открытым методом = 9м.(1шт.)/Пр.лист 8353.					15 061 729,0 9 619 404,0	5 338 873,0 1 267 321,0	103 451,0 0,0	0,0 0,0	15 061 729,0
			Подраздел 14: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 90x8,2мм в футляре 140x12,7 открытым способом = 26м.(5шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
214	216	6121-0105-0405 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 140 мм**	км	0,026	1 616 799,0 1 035 598,0	581 201,0 138 863,0	42 037,0 26 926,0	15 111,0 3 610,0			42 037,0
215	217	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм**	м	26	5 622,0 5 043,0	20,0 5,0	146 172,0 131 118,0	520,0 130,0	14 534,0		146 172,0
216	218	241-202-0216 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140x12,7 мм**	м	26	6 190,0		160 940,0		160 940,0		160 940,0
217	219	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	шт.	5	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	112 645,0 79 275,0	30 640,0 8 540,0	2 730,0		112 645,0
218	220	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32x3,0 мм**	м	6	926,0		5 556,0		5 556,0		5 556,0
219	221	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/патрубок-накладка/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	5	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	22 470,0 11 370,0	11 100,0 2 760,0			22 470,0
220	222	241-215-0306 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140x63 мм**	шт.	5	11 732,0		58 660,0		58 660,0		58 660,0
221	223	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта полиэтиленовая с ЭН/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	5	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	22 470,0 11 370,0	11 100,0 2 760,0			22 470,0
222	224	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	5	1 085,0		5 425,0		5 425,0		5 425,0
223	225	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	5	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	22 470,0 11 370,0	11 100,0 2 760,0			22 470,0
224	226	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32x32 мм**	шт.	5	2 060,0		10 300,0		10 300,0		10 300,0
225	227	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,07	40 608,0 5 527,0	2 671,0 528,0	2 843,0 387,0	187,0 37,0	2 269,0		2 843,0
226	228	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,03335	449 705,0		14 998,0		14 998,0		14 998,0
227	229	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45x2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	5	442,0		2 210,0		2 210,0		2 210,0
228	230	1122-1401-0401 *РСНБ РК 2022*	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/140мм/**	футляр	5	9 270,0 6 174,0	947,0 21,0	46 350,0 30 870,0	4 735,0 105,0	10 745,0		46 350,0
229	231	234-305-2208 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 25 мм/=Вилатерм-25/**	м	5,65	772,0		4 362,0		4 362,0		4 362,0
230	232	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	3,555928	849,0		3 019,0		3 019,0		3 019,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
231	233	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	$м^3$	0,1	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	998,0 468,0	44,0 10,0	486,0		998,0
			Итого по подразделу 14: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 90x8,2мм в футляре 140x12,7 открытым способом = 26м.(5шт.)/Пр.лист 8353.					683 925,0 303 154,0	84 537,0 20 712,0	296 234,0 0,0	0,0 0,0	683 925,0
			Подраздел 15: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 63x5,8мм в футляре 110x10 методом прокола = 58м.(6шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
232	234	6121-0802-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов бестраншейным методом горизонтального направленного прокола на длину до 30 м из полимерных труб, диаметр до 110 мм, в грунтах 1-2 группы**	м	58	8 573,0 3 691,0	2 817,0 867,0	497 234,0 214 078,0	163 386,0 50 286,0	119 770,0		497 234,0
233	235	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм**	м	59,16	3 840,0		227 174,0		227 174,0		227 174,0
234	236	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм**	м	58	5 622,0 5 043,0	20,0 5,0	326 076,0 292 494,0	1 160,0 290,0	32 422,0		326 076,0
235	237	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	шт.	6	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	135 174,0 95 130,0	36 768,0 10 248,0	3 276,0		135 174,0
236	238	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32x3,0 мм**	м	7,2	926,0		6 667,0		6 667,0		6 667,0
237	239	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/патрубок-накладка/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	6	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	26 964,0 13 644,0	13 320,0 3 312,0			26 964,0
238	240	241-215-0304 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110x32 мм**	шт.	6	11 731,0		70 386,0		70 386,0		70 386,0
239	241	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта полиэтиленовая с ЭН/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	6	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	26 964,0 13 644,0	13 320,0 3 312,0			26 964,0
240	242	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	6	1 085,0		6 510,0		6 510,0		6 510,0
241	243	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	6	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	26 964,0 13 644,0	13 320,0 3 312,0			26 964,0
242	244	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32x32 мм**	шт.	6	2 060,0		12 360,0		12 360,0		12 360,0
243	245	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,084	40 608,0 5 527,0	2 671,0 528,0	3 411,0 464,0	224,0 44,0	2 722,0		3 411,0
244	246	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,04002	449 705,0		17 997,0		17 997,0		17 997,0
245	247	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45x2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	6	442,0		2 652,0		2 652,0		2 652,0
246	248	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм/+110мм/**	шт.	6	6 060,0 4 849,0	744,0 16,0	36 360,0 29 094,0	4 464,0 96,0	2 802,0		36 360,0
247	249	234-305-2205 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 15 мм/=Вилатерм-15/**	м	4,8	365,0		1 752,0		1 752,0		1 752,0
248	250	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	3,502262	849,0		2 973,0		2 973,0		2 973,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
249	251	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	$м^3$	0,12	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	1 197,0 562,0	52,0 12,0	583,0		**1 197,0**
			Итого по подразделу 15: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 110х10 методом прокола = 58м.(6шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ					1 428 815,0 672 754,0	246 014,0 70 912,0	510 046,0 0,0	0,0 0,0	**1 428 815,0**
			Подраздел 16: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 110х10 открытым способом = 34м.(9шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
250	252	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,034	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	47 955,0 31 770,0	16 184,0 4 082,0			**47 955,0**
251	253	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм**	м	34	5 622,0 5 043,0	20,0 5,0	191 148,0 171 462,0	680,0 170,0	19 006,0		**191 148,0**
252	254	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	м	34,34	3 840,0		131 866,0		131 866,0		**131 866,0**
253	255	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	шт.	9	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	202 761,0 142 695,0	55 152,0 15 372,0	4 914,0		**202 761,0**
254	256	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	м	10,8	926,0		10 001,0		10 001,0		**10 001,0**
255	257	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/патрубок-накладка/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	9	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	40 446,0 20 466,0	19 980,0 4 968,0			**40 446,0**
256	258	241-215-0304 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х32 мм**	шт.	9	11 731,0		105 579,0		105 579,0		**105 579,0**
257	259	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта полиэтиленовая с ЭН/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	9	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	40 446,0 20 466,0	19 980,0 4 968,0			**40 446,0**
258	260	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	9	1 085,0		9 765,0		9 765,0		**9 765,0**
259	261	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	9	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	40 446,0 20 466,0	19 980,0 4 968,0			**40 446,0**
260	262	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	шт.	9	2 060,0		18 540,0		18 540,0		**18 540,0**
261	263	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,126	40 608,0 5 527,0	2 671,0 528,0	5 117,0 696,0	337,0 67,0	4 084,0		**5 117,0**
262	264	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,06003	449 705,0		26 996,0		26 996,0		**26 996,0**
263	265	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	9	442,0		3 978,0		3 978,0		**3 978,0**
264	266	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм/+110мм/**	шт.	9	6 060,0 4 849,0	744,0 16,0	54 540,0 43 641,0	6 696,0 144,0	4 203,0		**54 540,0**
265	267	234-305-2205 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 15 мм/=Вилатерм-15/**	м	7,2	365,0		2 628,0		2 628,0		**2 628,0**
266	268	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	5,253393	849,0		4 460,0		4 460,0		**4 460,0**
267	269	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**		0,18	9 978,0	438,0	1 796,0	78,0	875,0		**1 796,0**

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м³		4 681,0	102,0	843,0	18,0			
			Итого по подразделу 16: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 63x5,8мм в футляре 110x10 открытым способом = 34м.(9шт.)/Пр.лист 8353.16					938 468,0	139 067,0	346 895,0	0,0	938 468,0
								452 505,0	34 757,0	0,0	0,0	
			Подраздел 17: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 32x3,0мм в футляре 63x5,8 открытым способом = 8м.(2шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
268	270	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,008	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	11 283,0 7 475,0	3 808,0 961,0			11 283,0
269	271	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм**	м	8	5 622,0 5 043,0	20,0 5,0	44 976,0 40 344,0	160,0 40,0	4 472,0		44 976,0
270	272	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63x5,8 мм**	м	8,08	1 272,0		10 278,0		10 278,0		10 278,0
271	273	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	шт.	2	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	45 058,0 31 710,0	12 256,0 3 416,0	1 092,0		45 058,0
272	274	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32x3,0 мм**	м	2,4	926,0		2 222,0		2 222,0		2 222,0
273	275	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/патрубок-накладка/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	2	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	8 988,0 4 548,0	4 440,0 1 104,0			8 988,0
274	276	241-215-0301 *РСНБ РК 2022*	**Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63x63 мм**	шт.	2	11 731,0		23 462,0		23 462,0		23 462,0
275	277	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта полиэтиленовая с ЭН/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	2	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	8 988,0 4 548,0	4 440,0 1 104,0			8 988,0
276	278	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	2	1 085,0		2 170,0		2 170,0		2 170,0
277	279	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/ полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	2	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	8 988,0 4 548,0	4 440,0 1 104,0			8 988,0
278	280	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32x32 мм**	шт.	2	2 060,0		4 120,0		4 120,0		4 120,0
279	281	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	м³	0,028	40 608,0 5 527,0	2 671,0 528,0	1 137,0 155,0	75,0 15,0	907,0		1 137,0
280	282	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,01334	449 705,0		5 999,0		5 999,0		5 999,0
281	283	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45x2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	2	442,0		884,0		884,0		884,0
282	284	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм/+110мм/**	шт.	2	6 060,0 4 849,0	744,0 16,0	12 120,0 9 698,0	1 488,0 32,0	934,0		12 120,0
283	285	234-305-2205 *РСНБ РК 2022*	**Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до+95°С,Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С,фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77,бст 6 мм диаметром 15 мм/=Вилатерм-15/**	м	1,6	365,0		584,0		584,0		584,0
284	286	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	1,167421	849,0		991,0		991,0		991,0
285	287	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	м³	0,04	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	399,0 187,0	17,0 4,0	194,0		399,0
			Итого по подразделу 17: Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 32x3,0мм в футляре 63x5,8 открытым способом = 8м.(2шт.)/Пр.лист 8353.16 С					192 647,0	31 124,0	58 309,0	0,0	192 647,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
								103 213,0	7 780,0	0,0	0,0	
			Подраздел 18: Контрольная трубка на футлярах выхода из земли -36шт									
286	288	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	шт.	28	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	630 812,0 443 940,0	171 584,0 47 824,0	15 288,0		630 812,0
287	289	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	м	5,6	926,0		5 185,44		5 185,44		5 185,44
288	290	6121-0201-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 50 мм**	км	0,0072	3 478 441,0 1 174 688,0	62 344,0 291,0	25 045,0 8 458,0	449,0 2,0	16 138,0		25 045,0
289	291	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,0144	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	20 310,0 13 456,0	6 854,0 1 729,0			20 310,0
290	292	241-202-0204 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм**	м	14,544	346,0		5 032,0		5 032,0		5 032,0
291	293	6111-0301-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изоляция листовым металлом с заготовкой покрытия поверхности плоской (криволинейной) /КОЖУХ/**	$м^2$	4,602	7 662,0 7 429,0	193,0 31,0	35 260,24 34 188,62	888,23 142,99	184,17		35 260,24
292	294	214-105-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,25 до 0,45 мм**	т	0,11568	492 144,0		56 931,24		56 931,24		56 931,24
293	295	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	36	442,0		15 912,0		15 912,0		15 912,0
294	296	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	28	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	125 832,0 63 672,0	62 160,0 15 456,0			125 832,0
295	297	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	шт.	28	2 060,0		57 680,0		57 680,0		57 680,0
296	298	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	$м^2$	0,432	531,0 374,0	9,0 2,0	229,0 162,0	4,0 1,0	64,0		229,0
297	299	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	0,432	407,0 218,0	7,0 2,0	176,0 94,0	3,0 1,0	79,0		176,0
298	300	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,24012	449 705,0		107 983,0		107 983,0		107 983,0
299	301	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,004644	1 510 113,0		7 013,0		7 013,0		7 013,0
300	302	212-101-1904 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50,W6**	$м^3$	0,504	30 057,0		15 149,0		15 149,0		15 149,0
301	303	211-301-0404 *РСНБ РК 2022*	**Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	$м^3$	13,17	2 295,0		30 224,84		30 224,84		30 224,84
			Итого по подразделу 18: Контрольная трубка на футлярах выхода из земли -36шт					1 138 774,76 563 970,62	241 942,23 65 155,99	332 863,69 0,0	0,0 0,0	1 138 774,76
			Подраздел 19: Узел выхода сигнального провода на поверхность -36шт.см.ГСН21									
302	304	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,001908	1 510 113,0		2 881,0		2 881,0		2 881,0
303	305	235-202-0105 *РСНБ РК 2022*	**Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый**	кг	2,88	3 690,0		10 627,0		10 627,0		10 627,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Итого по подразделу 19: Узел выхода сигнального провода на поверхность -36шт.см.ГСН21					13 508,0	0,0	13 508,0	0,0	13 508,0
								0,0	0,0	0,0	0,0	
			Подраздел 20: Установка контрольных пунктов (выход сигнального провода на поверхность через отдельный ковер)- 9шт.см.ГСН22									
304	306	6123-0104-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж коверов стальных**	ковер	9	14 308,0 12 351,0	1 957,0 639,0	128 772,0 111 159,0	17 613,0 5 751,0			128 772,0
305	307	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,11763	449 705,0		52 899,0		52 899,0		52 899,0
306	308	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,000895	1 510 113,0		1 351,0		1 351,0		1 351,0
307	309	6121-0105-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм**	км	0,009	1 166 577,0 984 273,0	181 542,0 46 029,0	10 499,0 8 858,0	1 634,0 414,0	7,0		10 499,0
308	310	241-201-0404 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм**	м	9	343,0		3 087,0		3 087,0		3 087,0
309	311	212-101-0508 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F100,W4**	$м^3$	0,504	29 751,0		14 995,0		14 995,0		14 995,0
310	312	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	$м^3$	0,54	4 417,0		2 385,0		2 385,0		2 385,0
311	313	1308-0201-1401 *РСНБ РК 2022*	**Плита асбестоцементная.Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях**	$м^2$	0,18	1 725,0 1 250,0	449,0 139,0	311,0 225,0	81,0 25,0	5,0		311,0
312	314	261-107-0312 *РСНБ РК 2022*	**Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92**	т	0,00342	79 643,0		272,0		272,0		272,0
313	315	6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство основания под фундаменты, песчаное**	$м^3$	1,817966	11 332,0 3 501,0	2 967,0 889,0	20 601,0 6 365,0	5 394,0 1 616,0	8 843,0		20 601,0
314	316	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	$м^2$	18,179658	8 144,0 2 292,0	853,0 214,0	148 055,0 41 668,0	15 507,0 3 890,0	90 880,0		148 055,0
			Итого по подразделу 20: Установка контрольных пунктов (выход сигнального провода на поверхность через отдельный ковер)- 9шт.см.ГСН22					383 227,0	40 229,0	174 724,0	0,0	383 227,0
								168 275,0	11 696,0	0,0	0,0	
			Подраздел 21: Установка контрольной трубки на газопроводе на углах поворота,на отверстиях -59шт.см ГСН18									
315	317	211-301-0404 *РСНБ РК 2022*	**Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	$м^3$	22,184	2 295,0		50 912,0		50 912,0		50 912,0
316	318	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	шт.	47,2	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	1 063 368,8 748 356,0	289 241,6 80 617,6	25 771,2		1 063 368,8
317	319	241-201-0404 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм**	м	18,88	343,0		6 476,0		6 476,0		6 476,0
318	320	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	м	56,64	926,0		52 448,8		52 448,8		52 448,8
319	321	6121-0201-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляция на стальные трубопроводы,диаметр труб 50 мм**	км	0,0708	3 478 441,0 1 174 688,0	62 344,0 291,0	246 274,0 83 168,0	4 414,0 21,0	158 692,0		246 274,0
320	322	212-101-1904 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50,W6**	$м^3$	0,826	30 057,0		24 827,0		24 827,0		24 827,0
321	323	6111-0301-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изоляция листовым металлом с заготовкой покрытия поверхности плоской (криволинейной) /КОЖУХ/**	$м^2$	7,7655	7 662,0 7 429,0	193,0 31,0	59 499,63 57 689,77	1 498,61 240,83	310,44		59 499,63

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
322	324	214-105-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,25 до 0,45 мм	т	0,19467	492 144,0		95 805,89		95 805,89		95 805,89
323	325	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,39353	449 705,0		176 972,0		176 972,0		176 972,0
324	326	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,007611	1 510 113,0		11 493,0		11 493,0		11 493,0
325	327	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/	шт.	59	442,0		26 078,0		26 078,0		26 078,0
326	328	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/переход "полиэтилен-сталь"/Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы	шт.	59	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	265 146,0 134 166,0	130 980,0 32 568,0			265 146,0
327	329	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	59	2 060,0		121 540,0		121 540,0		121 540,0
328	330	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	0,708	531,0 374,0	9,0 2,0	376,0 265,0	6,0 1,0	105,0		376,0
329	331	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,708	407,0 218,0	7,0 2,0	288,0 154,0	5,0 1,0	129,0		288,0
			Итого по подразделу 21: Установка контрольной трубки на газопроводе на углах поворота,на отверстиях -59шт,см ГСН18					2 201 505,12 1 023 798,77	426 145,21 113 449,43	751 560,33 0,0	0,0 0,0	2 201 505,12
			Подраздел 22: Прокладка сигнальной ленты									
330	332	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля,проложенного в траншеях,лентой сигнальной	м	2 167,999998	23,0 21,0	2,0 1,0	49 864,0 45 528,0	4 336,0 2 168,0			49 864,0
331	334	1310-0901-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабель масса 1 м до 0,6 кг.Прокладка в траншее	км	2,345	201 905,0 124 158,0	77 747,0 21 189,0	473 466,89 291 150,8	182 316,88 49 688,08			473 466,89
			Итого по подразделу 22: Прокладка сигнальной ленты					523 330,89 336 678,8	186 652,88 51 856,08	0,0 0,0	0,0 0,0	523 330,89
			Подраздел 23: Опознавательный знак подземного газопровода- 55шт.см.АС6									
332	336	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$/В15,F75,W4,ссц/	$м^3$	3,85	61 927,0 21 575,0	4 241,0 849,0	238 419,0 83 064,0	16 328,0 3 269,0	139 027,0		238 419,0
333	337	7101-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка столбиков сигнальных железобетонные	шт.	55	5 993,0 3 126,0	2 561,0 790,0	329 615,0 171 930,0	140 855,0 43 450,0	16 830,0		329 615,0
334	338	261-404-0471 *РСНБ РК 2022*	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	55	7 002,0		385 110,0		385 110,0		385 110,0
335	339	1127-0902-0201 *РСНБ РК 2022*	Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	55	3 732,0 3 432,0	0,0 0,0	205 260,0 188 760,0	0,0 0,0	16 500,0		205 260,0
336	340	261-102-0113 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89=/Таблички эмалированные для углового указателя/	т	0,050765	354 405,0		17 991,0		17 991,0		17 991,0
			Итого по подразделу 23: Опознавательный знак подземного газопровода- 55шт.см.АС6					1 176 395,0 443 754,0	157 183,0 46 719,0	575 458,0 0,0	0,0 0,0	1 176 395,0
			Подраздел 24: ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ S=24,2$м^2$									
337	341	1220-0101-0204 *РСНБ РК 2022*	Основание песчаное (гравийно-песчаное) толщиной до 300 мм. Разборка механизированным способом	$м^2$	24,2	278,0 0,0	278,0 82,0	6 728,0 0,0	6 727,0 1 984,0			6 728,0

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
338	342	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси,дресвы**	$м^3$	7,26	10 358,0 634,0	2 584,0 522,0	75 199,0 4 603,0	18 760,0 3 790,0	51 836,0		75 199,0
			Итого по подразделу 24: ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ S=24,2м²					81 927,0 4 603,0	25 487,0 5 774,0	51 836,0 0,0	0,0 0,0	81 927,0
			Подраздел 25: Вывоз мусора									
339	343	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	**Мусор строительный (механизированная).Погрузка**	т	11,616	254,0		2 950,0				2 950,0
340	344	412-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 5 до 10 т.Расстояние перевозки 1 км**	т·км	11,616	227,0		2 637,0				2 637,0
			Итого по подразделу 25: Вывоз мусора					5 587,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	5 587,0
			Подраздел 26: Испытание и контроль									
341	345	1339-0201-0508 *РСНБ РК 2022*	**Трубопровод,диаметр 114/140 мм,толщина стенки до 14 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное**	стык	32	4 381,0 4 199,0	47,0 0,0	140 192,0 134 368,0	1 504,0 0,0	4 320,0		140 192,0
342	346	1339-0201-0508 *РСНБ РК 2022*	**Трубопровод,диаметр 114/110 мм,толщина стенки до 14 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное**	стык	33	4 381,0 4 199,0	47,0 0,0	144 573,0 138 567,0	1 551,0 0,0	4 455,0		144 573,0
343	347	1339-0201-0504 *РСНБ РК 2022*	**Трубопровод,диаметр 89/90 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное**	стык	35	3 153,0 2 999,0	31,0 0,0	110 355,0 104 965,0	1 085,0 0,0	4 305,0		110 355,0
344	348	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022*	**Трубопровод,диаметр 65/63 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное**	стык	151	2 529,0 2 399,0	26,0 0,0	381 879,0 362 249,0	3 926,0 0,0	15 704,0		381 879,0
345	349	1339-0201-0501 *РСНБ РК 2022*	**Трубопровод,диаметр 36/32 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное**	стык	19	1 902,0 1 799,0	19,0 0,0	36 138,0 34 181,0	361,0 0,0	1 596,0		36 138,0
346	350	1125-0210-0103 *РСНБ РК 2022*	**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)**	км трубопровода	0,365	3 125 572,0 811 260,0	2 277 030,0 423 721,0	1 140 834,0 296 110,0	831 116,0 154 658,0	13 608,0		1 140 834,0
347	351	1125-0210-0101 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100/110/90/63/32/ мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**	км трубопровода	0,358	2 299 270,0 610 017,0	1 654 265,0 308 557,0	823 138,61 218 386,15	592 226,83 110 463,36	12 525,63		823 138,61
			Итого по подразделу 26: Испытание и контроль					2 777 109,61 1 288 826,15	1 431 769,83 265 121,36	56 513,63 0,0	0,0 0,0	2 777 109,61
			Итого по разделу 1: Подземный газопровод низкого давления					46 839 931,78 22 091 909,42	11 653 889,0 2 772 082,24	13 017 398,83 0,0	0,0 0,0	46 839 931,78
			Раздел 2: Надземный газопровод низкого давления									
348	352	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм**	т	0,00153	3 658 418,0 2 233 991,0	1 274 937,0 326 793,0	5 597,0 3 418,0	1 951,0 500,0	229,0		5 597,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
349	353	241-114-0130 *РСНБ РК 2022*	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм**	шт.	1	2 735,0		2 735,0		2 735,0		**2 735,0**
			Подраздел 1: Узел выхода газопровода из земли для двух абонентов -6шт,см.ГСН23									
350	354	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 50 мм**	км	0,0162	2 925 043,0 2 202 319,0	654 943,0 203 907,0	47 386,0 35 678,0	10 610,0 3 303,0	1 098,0		**47 386,0**
351	355	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	16,2648	1 696,0		27 585,0		27 585,0		**27 585,0**
352	356	242-209-0906 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной,полнопроходной,для газа,Т до+200°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	шт.	6	33 367,0		200 202,0		200 202,0		**200 202,0**
353	357	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм**	т	0,00594	3 658 418,0 2 233 991,0	1 274 937,0 326 793,0	21 731,0 13 270,0	7 573,0 1 941,0	888,0		**21 731,0**
354	358	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**	шт.	6	425,0		2 550,0		2 550,0		**2 550,0**
355	359	241-117-0407 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм**	шт.	6	502,0		3 012,0		3 012,0		**3 012,0**
356	360	6106-0302-0112 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	т	0,0879	76 487,0 31 022,0	29 781,0 7 658,0	6 723,0 2 727,0	2 618,0 673,0	1 379,0		**6 723,0**
357	361	222-519-0601 *РСНБ РК 2022*	**Стальные детали лесов**	т	0,0879	691 272,0		60 763,0		60 763,0		**60 763,0**
358	362	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Подготовка бетонная.Устройство**	$м^3$	0,216	39 785,0 5 527,0	2 671,0 528,0	8 594,0 1 194,0	577,0 114,0	6 823,0		**8 594,0**
359	363	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$**	$м^3$	0,48	61 705,0 21 575,0	4 241,0 849,0	29 618,0 10 356,0	2 036,0 408,0	17 227,0		**29 618,0**
360	364	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раз ГФ-021**	$м^2$	6,36	531,0 374,0	9,0 2,0	3 377,0 2 379,0	58,0 13,0	941,0		**3 377,0**
361	365	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	6,36	407,0 218,0	7,0 2,0	2 589,0 1 386,0	45,0 13,0	1 158,0		**2 589,0**
362	366	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов,глубина до 0,7 м группа грунта 2**	$м^3$	1,2	11 848,0 11 848,0	0,0 0,0	14 218,0 14 218,0	0,0 0,0			**14 218,0**
363	367	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям группа грунта 1**	$м^3$	1,2	3 574,0 3 574,0	0,0 0,0	4 289,0 4 289,0	0,0 0,0			**4 289,0**
364	368	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	**Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу.бетону**	$м^2$ поверхности	5,76	4 769,0 1 220,0	41,0 6,0	27 469,0 7 027,0	237,0 35,0	20 205,0		**27 469,0**
			Итого по подразделу 1: Узел выхода газопровода из земли для двух абонентов -6шт,см.ГСН23					460 106,0 92 524,0	23 754,0 6 500,0	343 831,0 0,0	0,0 0,0	**460 106,0**
			Подраздел 2: Узел выхода газопровода из земли для одного абонента -29шт,см.ГСН24									
365	369	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 50 мм**	км	0,0783	2 925 043,0 2 202 319,0	654 943,0 203 907,0	229 031,0 172 442,0	51 282,0 15 966,0	5 307,0		**229 031,0**
366	370	241-102-0107 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	м	78,6132	585,0		45 989,0		45 989,0		**45 989,0**

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
367	371	242-209-0903 *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной,полнопроходной,для газа,Т до+200°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	29	16 433,0		476 557,0		476 557,0		476 557,0
368	372	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм**	т	0,02436	3 658 418,0 2 233 991,0	1 274 937,0 326 793,0	89 119,0 54 420,0	31 058,0 7 961,0	3 642,0		89 119,0
369	373	241-112-0109 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм**	шт.	29	242,0		7 018,0		7 018,0		7 018,0
370	374	241-117-0401 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм**	шт.	29	280,0		8 120,0		8 120,0		8 120,0
371	375	6106-0302-0112 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	т	0,33785	76 487,0 31 022,0	29 781,0 7 658,0	25 841,0 10 481,0	10 061,0 2 587,0	5 299,0		25 841,0
372	376	222-519-0601 *РСНБ РК 2022*	**Стальные детали лесов**	т	0,33785	691 272,0		233 546,0		233 546,0		233 546,0
373	377	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Подготовка бетонная.Устройство**	$м^3$	1,044	39 785,0 5 527,0	2 671,0 528,0	41 536,0 5 770,0	2 788,0 551,0	32 978,0		41 536,0
374	378	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$**	$м^3$	2,32	61 705,0 21 575,0	4 241,0 849,0	143 156,0 50 054,0	9 839,0 1 970,0	83 262,0		143 156,0
375	379	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раз ГФ-021**	$м^2$	30,74	531,0 374,0	9,0 2,0	16 323,0 11 497,0	276,0 61,0	4 550,0		16 323,0
376	380	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	30,74	407,0 218,0	7,0 2,0	12 511,0 6 701,0	215,0 61,0	5 595,0		12 511,0
377	381	6101-0205-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов,глубина до 0,7 м группа грунта 2**	$м^3$	5,8	11 848,0 11 848,0	0,0 0,0	68 718,0 68 718,0	0,0 0,0			68 718,0
378	382	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям группа грунта 1**	$м^3$	5,8	3 574,0 3 574,0	0,0 0,0	20 729,0 20 729,0	0,0 0,0			20 729,0
379	383	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	**Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону**	$м^2$ поверхности	27,84	4 769,0 1 220,0	41,0 6,0	132 769,0 33 965,0	1 141,0 167,0	97 663,0		132 769,0
			Итого по подразделу 2: Узел выхода газопровода из земли для одного абонента -29шт.см.ГСН24					1 550 963,0 434 777,0	106 660,0 29 324,0	1 009 526,0 0,0	0,0 0,0	1 550 963,0
			Итого по разделу 2: Надземный газопровод низкого давления					2 019 401,0 530 719,0	132 365,0 36 324,0	1 356 321,0 0,0	0,0 0,0	2 019 401,0
			ИТОГО по акту					48 859 332,78 22 622 628,42	11 786 254,0 2 808 406,24	14 373 719,83 0,0	0,0 0,0	48 859 332,78
			ИТОГО:									48859332,78
			Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)		6,3%			3078138				
			Итого с затратами на организацию СМР									51937470,75
			Сметная прибыль		5%			2596874				
			Итого со сметной прибылью									54534344,28
			Непредвиденные работы и затраты		3%			1558124				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									56092468,40
			Итого в текущих ценах 2024 года. К=1,075		1,075							60299403,54

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
			НДС		**12%**			**7235928**				
			Итого с НДС									**67535331,96**
			Понижающий коэффициент К=0,9800000001		**0,980**							**66184625,33**

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

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Строитель"
Манап Б.К.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО "KravИнжиниринг"
Кравченко О.А.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Redline Pro"
Әліпбек Ө.Н.