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.Сайлыколь,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
		198/24	03.07.2024				
		Доп.соглашение					
		№1	19.07.2024				
		№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		
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Сайлыколь,Кербулакского района, области Жетісу										
Всего выполнено по стройке с начало строительство	67 244 685,77									
За отчетный период	**41 448 696,79**									
Удержание суммы аванса 30%	12 434 609,04									
К оплате	**29 014 087,75**	**25 905 435,49**							**3 108 652,26**	**29 014 087,75**

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

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "KravИнжиниринг"
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 : **50-2023 Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Сайлыколь,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 20.12.2023

№ 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	21	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	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	0,828809	849,0		704,0		704,0		704,0
3	30	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м^3/В7,5/**	м^3	0,005	60 986,0 21 575,0	4 241,0 849,0	305,0 108,0	21,0 4,0	175,0		305,0
4	31	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
5	32	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.					5 383,0 1 097,0	1 924,0 359,0	2 361,0 0,0	0,0 0,0	5 383,0
			Подраздел 6: Установка контрольных пунктов (выход сигнального провода на поверхность через отдельный ковер)- 11шт,см.ГСН19									
6	49	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,011	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	15 515,0 10 279,0	5 236,0 1 321,0			15 515,0
7	50	241-201-0404 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм**	м	11	343,0		3 773,0		3 773,0		3 773,0
8	51	6109-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками,песчаных**	м^3	0,66	20 638,0 12 802,0	2 884,0 840,0	13 621,0 8 449,0	1 903,0 554,0	3 268,0		13 621,0
9	52	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м^3/=В12,5,F100,W4/**	м^3	0,616	61 034,0 21 575,0	4 241,0 849,0	37 597,0 13 290,0	2 612,0 523,0	21 694,0		37 597,0
10	53	1106-0301-0407 *РСНБ РК 2022*	**Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/.Установка**	т	0,04532	1 068 016,0 1 064 068,0	3 948,0 1 234,0	48 402,0 48 224,0	179,0 56,0			48 402,0
11	54	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 5 мм**		0,00396	380 001,0		1 505,0		1 505,0		1 505,0

№ 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
				т								
12	55	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50х50 мм,толщиной 5 мм	т	0,04136	470 520,0		19 461,0		19 461,0		19 461,0
13	56	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Установка стального ковера	т фасонных частей	0,100473	3 658 419,0 2 233 992,0	1 274 937,0 326 793,0	367 572,0 224 456,0	128 097,0 32 834,0	15 019,0		367 572,0
14	57	261-302-0233 *РСНБ РК 2022*	Ковер	шт.	11	532,0		5 852,0		5 852,0		5 852,0
15	58	214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром 3 мм	т	0,001212	310 044,0		376,0		376,0		376,0
16	59	261-107-0987 *РСНБ РК 2022*	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,00935	1 293,0		12,0		12,0		12,0
17	60	261-107-0648 *РСНБ РК 2022*	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	1,76	258,0		454,0		454,0		454,0
18	61	1109-0501-0301 *РСНБ РК 2022*	Конструкции одноэтажных производственных зданий.Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	44	642,0 639,0	3,0 1,0	28 248,0 28 116,0	132,0 44,0			28 248,0
19	62	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001097	1 510 113,0		1 656,0		1 656,0		1 656,0
20	63	1308-0201-1401 *РСНБ РК 2022*	Плита асбестоцементная.Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	$м^2$	0,22	1 725,0 1 250,0	449,0 139,0	380,0 275,0	99,0 31,0	6,0		380,0
21	64	261-107-0312 *РСНБ РК 2022*	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,00418	79 643,0		333,0		333,0		333,0
22	65	6109-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками,песчаных	$м^3$	2,221958	20 638,0 12 802,0	2 884,0 840,0	45 857,0 28 446,0	6 408,0 1 866,0	11 003,0		45 857,0
23	66	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	$м^2$	22,219582	7 769,0 2 292,0	853,0 214,0	172 624,0 50 927,0	18 953,0 4 755,0	102 743,0		172 624,0
			Итого по подразделу 6: Установка контрольных пунктов (выход сигнального провода на поверхность через отдельный ковер)- 11шт,см.ГСН19					763 238,0 412 462,0	163 619,0 41 984,0	187 155,0 0,0	0,0 0,0	763 238,0
			Подраздел 7: Узел выхода сигнального провода на поверхность -1шт,см.ГСН20									
24	67	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
25	68	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм	шт.	1	11 102,0 8 136,0	1 248,0 27,0	11 102,0 8 136,0	1 248,0 27,0	1 718,0		11 102,0
			Итого по подразделу 7: Узел выхода сигнального провода на поверхность -1шт,см.ГСН20					11 182,0 8 136,0	1 248,0 27,0	1 798,0 0,0	0,0 0,0	11 182,0
			Подраздел 9: Установка контрольной трубки на газопроводе на углах поворота,на ответлениях -4шт,см ГСН15									
26	75	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	0,0048	3 478 441,0 1 174 688,0	62 344,0 291,0	16 697,0 5 639,0	299,0 1,0	10 759,0		16 697,0
27	76	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$/=В12,5,F50,W6,ссц/	$м^3$	0,056	61 034,0 21 575,0	4 241,0 849,0	3 418,0 1 208,0	238,0 48,0	1 972,0		3 418,0
28	77	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,02668	449 705,0		11 998,0		11 998,0		11 998,0
29	78	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный		0,000172	1 510 113,0		260,0		260,0		260,0

№ 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
				т								
30	83	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	0,048	531,0 374,0	9,0 2,0	25,0 18,0	0,0 0,0	7,0		25,0
31	84	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,048	407,0 218,0	7,0 2,0	20,0 10,0	0,0 0,0	9,0		20,0
			Итого по подразделу 9: Установка контрольной трубки на газопроводе на углах поворота,на ответлениях –4шт,см ГСН15					32 418,0 6 875,0	537,0 49,0	25 005,0 0,0	0,0 0,0	32 418,0
			Подраздел 11: Опозновательный знак подземного газопровода- 16шт,см.АС5									
32	89	6101-0205-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов,глубина до 1,5 м группа грунта 2	$м^3$	4,06944	6 516,0 6 516,0	0,0 0,0	26 516,0 26 516,0	0,0 0,0			26 516,0
33	90	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям группа грунта 1	$м^3$	4,06944	3 574,0 3 574,0	0,0 0,0	14 544,0 14 544,0	0,0 0,0			14 544,0
34	91	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$/В15,F50,W4,ссц/	$м^3$	1,12	61 705,0 21 575,0	4 241,0 849,0	69 110,0 24 164,0	4 750,0 951,0	40 196,0		69 110,0
35	92	7101-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка столбиков сигнальных железобетонные	шт.	16	5 993,0 3 126,0	2 561,0 790,0	95 888,0 50 016,0	40 976,0 12 640,0	4 896,0		95 888,0
36	93	261-404-0471 *РСНБ РК 2022*	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16	7 002,0		112 032,0		112 032,0		112 032,0
37	94	1127-0902-0201 *РСНБ РК 2022*	Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	16	3 732,0 3 432,0	0,0 0,0	59 712,0 54 912,0	0,0 0,0	4 800,0		59 712,0
38	95	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	0,01008	354 405,0		3 572,0		3 572,0		3 572,0
39	96	261-107-0999 *РСНБ РК 2022*	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	48	3,0		144,0		144,0		144,0
			Итого по подразделу 11: Опозновательный знак подземного газопровода- 16шт,см.АС5					381 518,0 170 152,0	45 726,0 13 591,0	165 640,0 0,0	0,0 0,0	381 518,0
			Подраздел 12: Испытание и контроль									
40	97	1339-0201-0502 *РСНБ РК 2022*	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	285	2 529,0 2 399,0	26,0 0,0	720 765,0 683 715,0	7 410,0 0,0	29 640,0		720 765,0
			Итого по подразделу 12: Испытание и контроль					720 765,0 683 715,0	7 410,0 0,0	29 640,0 0,0	0,0 0,0	720 765,0
			Итого по разделу 1: Подземный газопровод высокого давления					1 914 504,0 1 282 437,0	220 464,0 56 010,0	411 599,0 0,0	0,0 0,0	1 914 504,0
			Раздел 2: Надземный газопровод высокого давления									
41	98	6121-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка в существующую сеть,из стальных труб,стальных штуцеров /патрубков/,диаметр труб 100 мм	шт.	1	26 673,0 13 637,0	10 933,0 2 930,0	26 673,0 13 637,0	10 933,0 2 930,0	2 103,0		26 673,0
			Подраздел 1: ГРПШ-07-2У1 -1шт.									
42	99	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
43	100	Прайс *лист ТОО "ЗГО"*	ГРПШ-07-2У1 с регуляторами давления РДНК-1000 с обогревом,с узлом учета CGT-02-DN50-G100 PN16 с эл.корректором miniELCOR	шт.	1	3 107 142,86		3 107 143,0		3 107 143,0		3 107 143,0

№ 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
44	101	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
45	102	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
46	103	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
47	104	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	1	2 612,0		2 612,0		2 612,0		2 612,0
48	105	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
49	106	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м^3**	м^3	0,34	61 705,0 21 575,0	4 241,0 849,0	20 980,0 7 336,0	1 442,0 289,0	12 202,0		20 980,0
50	107	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж**	т конструкций	0,032311	422 888,0 395 533,0	12 519,0 923,0	13 664,0 12 780,0	405,0 30,0	479,0		13 664,0
51	108	241-102-0151 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	м	4,2	2 282,0		9 584,0		9 584,0		9 584,0
52	109	214-104-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой холоднокатаный из углеродистой стали ГОСТ 19904-90 толщиной до 3,9 мм**	т	0,00314	399 606,0		1 255,0		1 255,0		1 255,0
53	110	261-404-0432 *РСНБ РК 2022*	**Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-2017**	т	0,00112	141 626,0		159,0		159,0		159,0
54	111	214-104-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой холоднокатаный из углеродистой стали ГОСТ 19904-90 толщиной до 3,9 мм**	т	0,00314	399 606,0		1 255,0		1 255,0		1 255,0
55	112	214-104-0101 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой холоднокатаный из углеродистой стали ГОСТ 19904-90 толщиной до 3,9 мм**	т	0,001884	399 606,0		753,0		753,0		753,0
56	113	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
57	114	251-305-0110 *РСНБ РК 2022*	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	кг	1,088	951,0		1 035,0		1 035,0		1 035,0
58	115	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	м^2	0,937011	265,0 187,0	4,0 0,0	248,0 175,0	4,0 0,0	69,0		248,0
59	116	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	м^2	0,937011	407,0 218,0	7,0 2,0	381,0 204,0	7,0 2,0	171,0		381,0
60	117	6101-0110-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, глубина до 2 м, группа грунта 2**	шт.	4	3 182,0 829,0	2 353,0 741,0	12 728,0 3 316,0	9 412,0 2 964,0			12 728,0
61	118	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м^3**	м^3	0,206	61 705,0 21 575,0	4 241,0 849,0	12 711,0 4 444,0	874,0 175,0	7 393,0		12 711,0
62	119	1109-0305-0305 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции опорные этажерочного типа.Монтаж**	т конструкций	0,0604	142 135,0 97 923,0	20 453,0 4 635,0	8 585,0 5 915,0	1 235,0 280,0	1 435,0		8 585,0
63	120	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,052	470 520,0		24 467,0		24 467,0		24 467,0
64	121	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,0082	380 001,0		3 116,0		3 116,0		3 116,0

№ 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
				т								
65	122	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	1,7516	407,0 218,0	7,0 2,0	713,0 382,0	13,0 4,0	319,0		713,0
66	123	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
67	124	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
68	125	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
69	126	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
70	127	222-509-1002 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями**	т	0,00528	1 152 130,0		6 083,0		6 083,0		6 083,0
71	128	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,16965	470 520,0		79 824,0		79 824,0		79 824,0
72	129	222-509-1002 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями**	т	0,00528	1 152 130,0		6 083,0		6 083,0		6 083,0
73	130	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,027765	317 238,0		8 808,0		8 808,0		8 808,0
74	131	214-201-0101 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм**	т	0,000074	493 489,0		37,0		37,0		37,0
75	132	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,00028	470 520,0		132,0		132,0		132,0
76	133	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
77	134	222-509-1003 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали,с отверстиями и без отверстий,соединяемые на сварке**	т	0,00528	1 154 557,0		6 096,0		6 096,0		6 096,0
78	135	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
			Итого по подразделу 1: ГРПШ-07-2У1 -1шт.					3 763 842,0 217 605,0	55 888,0 16 001,0	383 208,0 3 107 143,0	0,0 0,0	3 763 842,0
			Подраздел 2: Молнезащита для ГРПШ-07-2У1 ,см.М3.СО									
79	136	6101-0110-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, глубина до 2 м, группа грунта 2**	шт.	1	3 182,0 829,0	2 353,0 741,0	3 182,0 829,0	2 353,0 741,0			3 182,0
80	137	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$**	$м^3$	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
81	138	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

№ 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
82	139	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
83	140	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
84	141	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
85	142	214-101-0202 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм**	т	0,00212	435 243,0		923,0		923,0		923,0
86	143	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
87	144	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 2: Молниезащита для ГРПШ-07-2У1 ,см.МЗ.СО					83 095,0 22 893,0	20 657,0 4 629,0	39 546,0 0,0	0,0 0,0	83 095,0
			Подраздел 3: Заземлитель									
88	145	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
89	146	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	0,0315	416 784,0		13 129,0		13 129,0		13 129,0
			Итого по подразделу 3: Заземлитель					17 689,0 3 975,0	290,0 75,0	13 424,0 0,0	0,0 0,0	17 689,0
			Подраздел 4: Заземление									
90	147	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
91	148	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой,сечение 160 мм2**	м	24	1 454,0 795,0	58,0 15,0	34 896,0 19 080,0	1 392,0 360,0	14 424,0		34 896,0
92	149	214-206-0202 *РСНБ РК 2022*	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм**	т	0,0632	320 265,0		20 241,0		20 241,0		20 241,0
93	150	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 4: Заземление					104 918,0 50 888,0	4 496,0 1 136,0	49 534,0 0,0	0,0 0,0	104 918,0
			Итого по разделу 2: Надземный газопровод высокого давления					3 996 217,0 308 998,0	92 264,0 24 771,0	487 815,0 3 107 143,0	0,0 0,0	3 996 217,0
			ИТОГО по акту					5 910 721,0 1 591 435,0	312 728,0 80 781,0	899 414,0 3 107 143,0	0,0 0,0	5 910 721,0
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							3 107 143,0		
			ИТОГО:									5910721,00
			Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)		6,3%			176625				
			Итого с затратами на организацию СМР									6087346,41

№ 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
			Сметная прибыль		**5%**			**149010**				
			Итого со сметной прибылью									**6236356,58**
			Непредвиденные работы и затраты		**3%**			**182620**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**6418976,98**
			Итого в текущих ценах 2024 года, К=1,075		**1,075**							**6900400,25**
			НДС		**12%**			**828048**				
			Итого с НДС									**7728448,28**
			Понижающий коэффициент К=0,9800000072		**0,980**							**7573879,37**

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 : **50-2023 Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Сайлыколь,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 20.12.2023

№ 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	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 м³ группа грунта 2**	м³	2 187,9	444,0 0,0	444,0 97,0	971 428,0 0,0	971 427,0 212 226,0			971 428,0
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**	м³	17,55	7 521,0 7 521,0	0,0 0,0	131 994,0 131 994,0	0,0 0,0			131 994,0
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	1 683	94,0 0,0	94,0 23,0	158 202,0 0,0	158 202,0 38 709,0			158 202,0
4	4	6101-0107-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Уплотнение грунта грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами, толщина уплотняемого слоя 30 см**	м³	1 683	370,0 0,0	370,0 71,0	622 710,0 0,0	622 710,0 119 493,0			622 710,0
5	5	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	м³	1 683	208,0 43,0	162,0 35,0	350 064,0 72 369,0	272 646,0 58 905,0	5 049,0		350 064,0
6	6	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям группа грунта 2**	м³	336,6	3 925,0 3 925,0	0,0 0,0	1 321 155,0 1 321 155,0	0,0 0,0			1 321 155,0
7	7	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	м³	168,3	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	1 679 297,0 787 812,0	73 716,0 17 167,0	817 770,0		1 679 297,0
			Итого по подразделу 1: Земляные работы					5 234 850,0 2 313 330,0	2 098 701,0 446 500,0	822 819,0 0,0	0,0 0,0	5 234 850,0
			Подраздел 2: Подземный газопровод									
8	8	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,884	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	1 246 819,0 826 029,0	420 790,0 106 143,0			1 246 819,0
9	9	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	892,84	2 539,0		2 266 921,0		2 266 921,0		2 266 921,0
10	10	6121-0105-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм**	км	1,318	1 223 592,0 1 018 410,0	205 124,0 51 944,0	1 612 694,0 1 342 264,0	270 353,0 68 462,0	76,0		1 612 694,0
11	11	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	1 331,18	1 272,0		1 693 261,0		1 693 261,0		1 693 261,0

№ 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	12	6121-0105-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм**	км	0,042	1 165 857,0 984 273,0	181 542,0 46 029,0	48 966,0 41 339,0	7 625,0 1 933,0	2,0		48 966,0
13	13	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	42,42	346,0		14 677,0		14 677,0		14 677,0
			Итого по подразделу 2: Подземный газопровод					6 883 338,0 2 209 632,0	698 768,0 176 538,0	3 974 937,0 0,0	0,0 0,0	6 883 338,0
			Подраздел 3: Вход в землю с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d90/DN89 -1шт.									
14	14	6121-0103-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 100 мм/+Патрубок/**	км	0,001885	3 189 761,0 2 307 191,0	769 109,0 238 286,0	6 013,0 4 349,0	1 450,0 449,0	214,0		6 013,0
15	15	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм**	м	1,89254	2 687,0		5 085,0		5 085,0		5 085,0
16	16	6121-0202-0139 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 100 мм**	км	0,001885	832 022,0 433 777,0	126 967,0 36 828,0	1 568,0 818,0	239,0 69,0	511,0		1 568,0
17	17	6121-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием,диаметр труб 150 мм/+Футляр/**	км	0,0005	3 238 619,0 2 359 627,0	624 891,0 177 686,0	1 619,0 1 180,0	313,0 89,0	127,0		1 619,0
18	18	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	м	0,502	6 472,0		3 249,0		3 249,0		3 249,0
19	19	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/**	т конструкций	0,00857	237 084,0 227 986,0	5 748,0 1 052,0	2 032,0 1 954,0	49,0 9,0	29,0		2 032,0
20	20	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	0,00857	416 762,0		3 572,0		3 572,0		3 572,0
21	21	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,0006	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	846,0 561,0	286,0 72,0			846,0
22	22	241-202-0212 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм**	м	0,606	2 539,0		1 539,0		1 539,0		1 539,0
23	23	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	0,0006	2 299 270,0 610 017,0	1 654 265,0 308 557,0	1 380,0 366,0	992,0 185,0	22,0		1 380,0
24	24	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/отвод с 3Н/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
25	25	241-208-1808 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	1	7 186,0		7 186,0		7 186,0		7 186,0
26	26	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
27	27	241-210-0618 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90х89 мм**	шт.	1	7 363,0		7 363,0		7 363,0		7 363,0
28	28	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/муфта с 3Н/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
29	29	241-211-0608 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм**		1	2 674,0		2 674,0		2 674,0		2 674,0

№ 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.								
30	30	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
31	31	261-301-0305 *РСНБ РК 2022*	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150/98 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,001	114 793,0		115,0		115,0		115,0
32	32	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	0,630763	849,0		536,0		536,0		536,0
33	33	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
34	34	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
35	35	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 d90/DN89 -1шт.					70 358,0 24 501,0	11 251,0 2 559,0	34 609,0 0,0	0,0 0,0	70 358,0
			Подраздел 4: Выход из земли с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d63/DN57 -14шт.									
36	36	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 50 мм /+Патрубок/**	км	0,007	2 925 043,0 2 202 319,0	654 943,0 203 907,0	20 475,0 15 416,0	4 584,0 1 427,0	474,0		20 475,0
37	37	241-102-0139 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	7,028	1 983,0		13 937,0		13 937,0		13 937,0
38	38	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	0,007	702 468,0 433 777,0	125 912,0 36 566,0	4 917,0 3 036,0	881,0 256,0	999,0		4 917,0
39	39	6121-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием,диаметр труб 150 мм /+Футляр/**	км	0,00812	3 238 619,0 2 359 627,0	624 891,0 177 686,0	26 298,0 19 160,0	5 074,0 1 443,0	2 063,0		26 298,0
40	40	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	м	8,15248	6 472,0		52 763,0		52 763,0		52 763,0
41	41	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/**	т конструкций	0,11998	237 084,0 227 986,0	5 748,0 1 052,0	28 445,0 27 354,0	689,0 126,0	402,0		28 445,0
42	42	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	0,11998	416 762,0		50 003,0		50 003,0		50 003,0
43	43	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,0161	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	22 708,0 15 044,0	7 664,0 1 933,0			22 708,0
44	44	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	16,261	1 272,0		20 684,0		20 684,0		20 684,0
45	45	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	0,0161	2 299 270,0 610 017,0	1 654 265,0 308 557,0	37 018,0 9 821,0	26 634,0 4 968,0	563,0		37 018,0
46	46	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.	14	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	62 916,0 31 836,0	31 080,0 7 728,0			62 916,0
47	47	241-210-0113 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х50 мм**	шт.	14	1 542,0		21 588,0		21 588,0		21 588,0

№ 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
48	48	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.	14	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	62 916,0 31 836,0	31 080,0 7 728,0			62 916,0
49	49	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	14	1 314,0		18 396,0		18 396,0		18 396,0
50	50	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.	14	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	62 916,0 31 836,0	31 080,0 7 728,0			62 916,0
51	51	241-208-1806 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	14	3 250,0		45 500,0		45 500,0		45 500,0
52	52	261-301-0305 *РСНБ РК 2022*	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150/67 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,014	114 793,0		1 607,0		1 607,0		1 607,0
53	53	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	11,60333	849,0		9 851,0		9 851,0		9 851,0
54	54	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$/В7,5/**	$м^3$	0,07	60 986,0 21 575,0	4 241,0 849,0	4 269,0 1 510,0	296,0 59,0	2 462,0		4 269,0
55	55	6125-0702-1213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий/=КРЫШКА/**	шт.	14	290,0 287,0	0,0 0,0	4 060,0 4 018,0	0,0 0,0	42,0		4 060,0
56	56	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	т	0,04396	458 511,0		20 156,0		20 156,0		20 156,0
			Итого по подразделу 4: Выход из земли с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d63/DN57 -14шт.					591 423,0 190 867,0	139 062,0 33 396,0	261 490,0 0,0	0,0 0,0	591 423,0
			Подраздел 5: Выход из земли с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d32/DN25 -17шт.									
57	57	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 50 мм /+Патрубок/**	км	0,0085	2 925 043,0 2 202 319,0	654 943,0 203 907,0	24 863,0 18 720,0	5 567,0 1 733,0	576,0		24 863,0
58	58	241-102-0107 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	м	8,534	585,0		4 992,0		4 992,0		4 992,0
59	59	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	0,0085	702 468,0 433 777,0	125 912,0 36 566,0	5 971,0 3 687,0	1 070,0 311,0	1 214,0		5 971,0
60	60	6121-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием,диаметр труб 100 мм/+Футляр/**	км	0,00986	2 194 727,0 1 769 720,0	309 285,0 90 453,0	21 640,0 17 449,0	3 050,0 892,0	1 141,0		21 640,0
61	61	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	м	9,89944	3 518,0		34 826,0		34 826,0		34 826,0
62	62	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022*	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/**	т конструкций	0,15691	237 084,0 227 986,0	5 748,0 1 052,0	37 201,0 35 773,0	902,0 165,0	526,0		37 201,0
63	63	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	0,15691	416 762,0		65 394,0		65 394,0		65 394,0
64	64	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,0187	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	26 375,0 17 474,0	8 901,0 2 245,0			26 375,0
65	65	241-202-0204 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм**	м	18,887	346,0		6 535,0		6 535,0		6 535,0

№ 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
66	66	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	0,0187	2 299 270,0 610 017,0	1 654 265,0 308 557,0	42 996,0 11 407,0	30 935,0 5 770,0	654,0		42 996,0
67	67	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.	17	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	76 398,0 38 658,0	37 740,0 9 384,0			76 398,0
68	68	241-210-0103 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х25 мм**	шт.	17	902,0		15 334,0		15 334,0		15 334,0
69	69	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.	17	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	76 398,0 38 658,0	37 740,0 9 384,0			76 398,0
70	70	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	17	1 085,0		18 445,0		18 445,0		18 445,0
71	71	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.	17	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	76 398,0 38 658,0	37 740,0 9 384,0			76 398,0
72	72	241-208-1803 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	17	2 209,0		37 553,0		37 553,0		37 553,0
73	73	261-301-0304 *РСНБ РК 2022*	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=82/36 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,017	79 987,0		1 360,0		1 360,0		1 360,0
74	74	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	4,277659	849,0		3 632,0		3 632,0		3 632,0
75	75	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м^3/В7,5/**	м^3	0,085	60 986,0 21 575,0	4 241,0 849,0	5 184,0 1 834,0	360,0 72,0	2 989,0		5 184,0
76	76	6125-0702-1213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж без присоединения проводов крышки декоративной и других мелких изделий/=КРЫШКА/**	шт.	17	290,0 287,0	0,0 0,0	4 930,0 4 879,0	0,0 0,0	51,0		4 930,0
77	77	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	т	0,05338	458 511,0		24 475,0		24 475,0		24 475,0
			Итого по подразделу 5: Выход из земли с прим.переходов политилен-сталь ПЭ/Сталь d32/DN25 -17шт.					610 900,0 227 197,0	164 005,0 39 340,0	219 697,0 0,0	0,0 0,0	610 900,0
			Подраздел 6: ПЭ фитинги									
78	78	6121-0401-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: тройники**	шт.	26	6 626,0 3 357,0	3 269,0 813,0	172 276,0 87 282,0	84 994,0 21 138,0			172 276,0
79	79	241-209-1508 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	4	8 706,0		34 824,0		34 824,0		34 824,0
80	80	241-209-1609 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63х90 мм**	шт.	9	13 437,0		120 933,0		120 933,0		120 933,0
81	81	241-209-1506 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	4	3 919,0		15 676,0		15 676,0		15 676,0
82	82	241-209-1605 *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 63х32х63 мм**	шт.	9	5 884,0		52 956,0		52 956,0		52 956,0
83	83	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	4	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	17 976,0 9 096,0	8 880,0 2 208,0			17 976,0

№ 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
84	84	241-215-0303 *РСНБ РК 2022*	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм**	шт.	4	11 731,0		46 924,0		46 924,0		46 924,0
85	85	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы,колени,патрубки,переходы**	шт.	16	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	71 904,0 36 384,0	35 520,0 8 832,0			71 904,0
86	86	241-208-1808 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	1	7 186,0		7 186,0		7 186,0		7 186,0
87	87	241-208-1706 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	2	7 946,0		15 892,0		15 892,0		15 892,0
88	88	241-208-1601 *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	3	6 210,0		18 630,0		18 630,0		18 630,0
89	89	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
90	90	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
91	91	241-210-0119 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм**	шт.	5	1 379,0		6 895,0		6 895,0		6 895,0
92	92	241-210-0111 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32 мм**	шт.	5	1 325,0		6 625,0		6 625,0		6 625,0
			Итого по подразделу 6: ПЭ фитинги					666 137,0 155 502,0	151 594,0 37 698,0	359 041,0 0,0	0,0 0,0	666 137,0
			Подраздел 7: Установка полиэтиленового крана диам.90мм с телескопическим штоком под ковер -3шт./Пр.лист.8353.10/									
93	93	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м³/=В12,5,F50,W6,ссц/**	м³	0,042	61 034,0 21 575,0	4 241,0 849,0	2 563,0 906,0	178,0 36,0	1 479,0		2 563,0
94	94	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка опор из плит и колец,диаметр до 1000 мм(опорная подушка ОПТ4)**	м³	0,105	46 722,0 26 026,0	19 702,0 5 774,0	4 906,0 2 733,0	2 068,0 606,0	104,0		4 906,0
95	95	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)**	м³	0,105	64 528,0		6 775,0		6 775,0		6 775,0
96	96	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	**Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80/=д420х140мм/**	т	0,0141	3 406 760,0		48 035,0		48 035,0		48 035,0
97	97	6121-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных,диаметр 100 мм**	шт.	3	13 585,0 11 352,0	446,0 145,0	40 755,0 34 056,0	1 338,0 435,0	5 361,0		40 755,0
98	98	**Прайс-лист**	**Кран шаровый PE 100 SDR 11 диаметром 90мм со штоком**	шт	3	60 026,79		180 080,0		180 080,0		180 080,0
99	99	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.	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
100	100	241-211-0608 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм**	шт.	6	2 674,0		16 044,0		16 044,0		16 044,0
101	101	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
102	102	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м³	0,003	31 790,0		95,0		95,0		95,0

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
103	103	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	м³	7,86	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	78 427,0 36 793,0	3 443,0 802,0	38 192,0		78 427,0
			Итого по подразделу 7: Установка полиэтиленового крана диам.90мм с телескопическим штоком под ковер -3шт./Пр.лист.8353.10/					413 643,0 88 132,0	20 347,0 5 191,0	305 164,0 0,0	0,0 0,0	413 643,0
			Подраздел 8: Установка полиэтиленового крана диам.63мм с телескопическим штоком под ковер -3шт./Пр.лист.8353.10/									
104	104	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м³/=В12,5,F50,W6,ссц/**	м³	0,042	61 034,0 21 575,0	4 241,0 849,0	2 563,0 906,0	178,0 36,0	1 479,0		2 563,0
105	105	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка опор из плит и колец,диаметр до 1000 мм(опорная подушка ОПТ4)**	м³	0,105	46 722,0 26 026,0	19 702,0 5 774,0	4 906,0 2 733,0	2 068,0 606,0	104,0		4 906,0
106	106	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)**	м³	0,105	64 528,0		6 775,0		6 775,0		6 775,0
107	107	261-107-0513 *РСНБ РК 2022*	**Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80/=д420х140мм/**	т	0,0141	3 406 760,0		48 035,0		48 035,0		48 035,0
108	108	6121-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка задвижек или клапанов обратных стальных,диаметр 100 мм**	шт.	3	13 585,0 11 352,0	446,0 145,0	40 755,0 34 056,0	1 338,0 435,0	5 361,0		40 755,0
109	109	**Прайс-лист**	**Кран шаровый РЕ 100 SDR 11 диаметром 63мм со штоком**	шт	3	47 321,43		141 964,0		141 964,0		141 964,0
110	110	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.	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
111	111	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
112	112	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
113	113	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м³	0,003	31 790,0		95,0		95,0		95,0
114	114	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	м³	7,86	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	78 427,0 36 793,0	3 443,0 802,0	38 192,0		78 427,0
			Итого по подразделу 8: Установка полиэтиленового крана диам.63мм с телескопическим штоком под ковер -3шт./Пр.лист.8353.10/					367 367,0 88 132,0	20 347,0 5 191,0	258 888,0 0,0	0,0 0,0	367 367,0
			Подраздел 9: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 90х8,2мм в футляре 140х12,7 методом прокола = 10м.(1шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
115	115	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	10	8 573,0 3 691,0	2 817,0 867,0	85 730,0 36 910,0	28 170,0 8 670,0	20 650,0		85 730,0
116	116	241-202-0216 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм**	м	16,16	6 190,0		100 030,0		100 030,0		100 030,0
117	117	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
118	118	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
119	119	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

№ 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
120	120	241-215-0306 *РСНБ РК 2022*	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140х63 мм	шт.	1	11 732,0		11 732,0		11 732,0		11 732,0
121	121	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
122	122	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
123	123	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
124	124	241-210-0106 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	1	1 108,0		1 108,0		1 108,0		1 108,0
125	125	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
126	126	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
127	127	1122-1401-0401 *РСНБ РК 2022*	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/140мм/	футляр	1	9 270,0 6 174,0	947,0 21,0	9 270,0 6 174,0	947,0 21,0	2 149,0		9 270,0
128	128	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	1,13	772,0		872,0		872,0		872,0
129	129	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	Герметик марки 51-Г-10	кг	0,711186	849,0		604,0		604,0		604,0
130	130	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 9: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 90х8,2мм в футляре 140х12,7 методом прокола = 10м.(1шт.)/Пр.лист 8353.16 С					251 195,0 65 855,0	41 914,0 12 057,0	143 426,0 0,0	0,0 0,0	251 195,0
			Подраздел 10: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 90х8,2мм в футляре 140х12,7 открытым методом = 44м.(6шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
131	131	6121-0105-0405 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 140 мм	км	0,044	1 616 799,0 1 035 598,0	581 201,0 138 863,0	71 139,0 45 566,0	25 573,0 6 110,0			71 139,0
132	132	241-202-0216 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм	м	44,44	6 190,0		275 084,0		275 084,0		275 084,0
133	133	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
134	134	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	7,2	926,0		6 667,0		6 667,0		6 667,0
135	135	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
136	136	241-215-0306 *РСНБ РК 2022*	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 140х63 мм	шт.	6	11 732,0		70 392,0		70 392,0		70 392,0
137	137	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

№ 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
138	138	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
139	139	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
140	140	241-210-0106 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	шт.	6	1 108,0		6 648,0		6 648,0		6 648,0
141	141	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
142	142	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	6	442,0		2 652,0		2 652,0		2 652,0
143	143	1122-1401-0401 *РСНБ РК 2022*	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/140мм/**	футляр	6	9 270,0 6 174,0	947,0 21,0	55 620,0 37 044,0	5 682,0 126,0	12 894,0		55 620,0
144	144	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 16381-77,6ст 6 мм диаметром 25 мм/=Вилатерм-25/**	м	6,78	772,0		5 234,0		5 234,0		5 234,0
145	145	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	4,267113	849,0		3 623,0		3 623,0		3 623,0
146	146	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 10: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 90х8,2мм в футляре 140х12,7 открытым методом = 44м.(6шт.)/Пр.лист 8353.1					738 829,0 219 234,0	108 035,0 26 432,0	411 560,0 0,0	0,0 0,0	738 829,0
			Подраздел 11: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 110х10 методом ГНБ = 13м.(1шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
147	147	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	13	8 573,0 3 691,0	2 817,0 867,0	111 449,0 47 983,0	36 621,0 11 271,0	26 845,0		111 449,0
148	148	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	13,26	3 840,0		50 918,0		50 918,0		50 918,0
149	149	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
150	150	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
151	151	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
152	152	241-215-0304 *РСНБ РК 2022*	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х32 мм**	шт.	1	11 731,0		11 731,0		11 731,0		11 731,0
153	153	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
154	154	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
155	155	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

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
156	156	241-210-0106 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	шт.	1	1 108,0		1 108,0		1 108,0		1 108,0
157	157	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
158	158	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
159	159	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм/+110мм/**	шт.	1	6 060,0 4 849,0	744,0 16,0	6 060,0 4 849,0	744,0 16,0	467,0		6 060,0
160	160	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 16381-77,6ст 6 мм диаметром 15 мм/=Вилатерм-15/**	м	0,8	365,0		292,0		292,0		292,0
161	161	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	**Герметик марки 51-Г-10**	кг	0,58371	849,0		496,0		496,0		496,0
162	162	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 11: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 110х10 методом ГНБ = 13м.(1шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/					223 903,0 75 603,0	50 162,0 14 653,0	98 138,0 0,0	0,0 0,0	223 903,0
			Подраздел 12: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 110х10 открытым методом = 75м.(10шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
163	163	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм**	км	0,075	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	105 782,0 70 082,0	35 700,0 9 005,0			105 782,0
164	164	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	75,75	3 840,0		290 880,0		290 880,0		290 880,0
165	165	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство контрольной трубки**	шт.	10	22 529,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	225 290,0 158 550,0	61 280,0 17 080,0	5 460,0		225 290,0
166	166	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм**	м	12	926,0		11 112,0		11 112,0		11 112,0
167	167	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, колени, патрубки, переходы/патрубок-накладка/ 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
168	168	241-215-0304 *РСНБ РК 2022*	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х32 мм**	шт.	10	11 731,0		117 310,0		117 310,0		117 310,0
169	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.	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
170	170	241-211-0603 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм**	шт.	10	1 085,0		10 850,0		10 850,0		10 850,0
171	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.	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
172	172	241-210-0106 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	шт.	10	1 108,0		11 080,0		11 080,0		11 080,0
173	173	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	**Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/**	т	0,0667	449 705,0		29 995,0		29 995,0		29 995,0
174	174	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/**		10	442,0		4 420,0		4 420,0		4 420,0

№ 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
175	175	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм/+110мм/	шт. шт.	10	6 060,0 4 849,0	744,0 16,0	60 600,0 48 490,0	7 440,0 160,0	4 670,0		60 600,0
176	176	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	8	365,0		2 920,0		2 920,0		2 920,0
177	177	261-105-0607 *РСНБ РК 2022*	Герметик марки 51-Г-10	кг	5,837103	849,0		4 956,0		4 956,0		4 956,0
178	178	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	0,2	9 978,0 4 681,0	438,0 102,0	1 996,0 936,0	87,0 20,0	972,0		1 996,0
			Итого по подразделу 12: Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 110х10 открытым методом = 75м.(10шт.)/Пр.лист 8353.1(					1 012 011,0 346 278,0	171 107,0 42 825,0	494 625,0 0,0	0,0 0,0	1 012 011,0
			Подраздел 13: Контрольная трубка на футлярах выхода из земли -32шт.									
179	179	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм	км	0,0064	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	9 027,0 5 980,0	3 046,0 768,0			9 027,0
180	180	241-201-0404 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	6,4	343,0		2 195,0		2 195,0		2 195,0
			Итого по подразделу 13: Контрольная трубка на футлярах выхода из земли -32шт.					11 222,0 5 980,0	3 046,0 768,0	2 195,0 0,0	0,0 0,0	11 222,0
			Подраздел 14: Узел выхода сигнального провода на поверхность -32шт,см.ГСН13									
181	181	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001696	1 510 113,0		2 561,0		2 561,0		2 561,0
182	182	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка концов футляра битумом и прядью,диаметр 800 мм	шт.	32	11 102,0 8 136,0	1 248,0 27,0	355 264,0 260 352,0	39 936,0 864,0	54 976,0		355 264,0
			Итого по подразделу 14: Узел выхода сигнального провода на поверхность -32шт,см.ГСН13					357 825,0 260 352,0	39 936,0 864,0	57 537,0 0,0	0,0 0,0	357 825,0
			Подраздел 15: Установка контрольных пунктов (выход сигнального провода на поверхность через отдельный ковер)- 5шт,см.ГСН14									
183	183	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,наружный диаметр 110 мм	км	0,005	1 410 429,0 934 422,0	476 007,0 120 071,0	7 052,0 4 672,0	2 380,0 600,0			7 052,0
184	184	241-201-0404 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	5	343,0		1 715,0		1 715,0		1 715,0
185	185	6109-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками,песчаных	$м^3$	0,3	20 638,0 12 802,0	2 884,0 840,0	6 191,0 3 841,0	865,0 252,0	1 486,0		6 191,0
186	186	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$/=В12,5,F100,W4/	$м^3$	0,28	61 034,0 21 575,0	4 241,0 849,0	17 090,0 6 041,0	1 188,0 238,0	9 861,0		17 090,0
187	187	1106-0301-0407 *РСНБ РК 2022*	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/.Установка	т	0,0206	1 068 016,0 1 064 068,0	3 948,0 1 234,0	22 001,0 21 920,0	81,0 25,0			22 001,0
188	188	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 5 мм	т	0,0018	380 001,0		684,0		684,0		684,0
189	189	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50х50 мм,толщиной 5 мм	т	0,0188	470 520,0		8 846,0		8 846,0		8 846,0
190	190	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Установка стального ковера		0,04567	3 658 419,0	1 274 937,0	167 078,0	58 225,0	6 828,0		167 078,0

№ 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
				т фасонных частей		2 233 992,0	326 793,0	102 025,0	14 924,0			
191	191	261-302-0233 *РСНБ РК 2022*	Ковер	шт.	5	532,0		2 660,0		2 660,0		2 660,0
192	192	214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром 3 мм	т	0,000551	310 044,0		171,0		171,0		171,0
193	193	261-107-0987 *РСНБ РК 2022*	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,00425	1 293,0		5,0		5,0		5,0
194	194	261-107-0648 *РСНБ РК 2022*	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	0,8	258,0		206,0		206,0		206,0
195	195	1109-0501-0301 *РСНБ РК 2022*	Конструкции одноэтажных производственных зданий.Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	20	642,0 639,0	3,0 1,0	12 840,0 12 780,0	60,0 20,0			12 840,0
196	196	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000499	1 510 113,0		753,0		753,0		753,0
197	197	1308-0201-1401 *РСНБ РК 2022*	Плита асбестоцементная.Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	$м^2$	0,1	1 725,0 1 250,0	449,0 139,0	173,0 125,0	45,0 14,0	3,0		173,0
198	198	261-107-0312 *РСНБ РК 2022*	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,0019	79 643,0		151,0		151,0		151,0
199	199	6109-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками,песчаных	$м^3$	1,009981	20 638,0 12 802,0	2 884,0 840,0	20 844,0 12 930,0	2 912,0 848,0	5 001,0		20 844,0
200	200	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	$м^2$	10,09981	7 769,0 2 292,0	853,0 214,0	78 465,0 23 149,0	8 615,0 2 161,0	46 702,0		78 465,0
			Итого по подразделу 15: Установка контрольных пунктов (выход сигнального провода на поверхность через отдельный ковер)- 5шт,см.ГСН14					346 925,0 187 483,0	74 371,0 19 082,0	85 072,0 0,0	0,0 0,0	346 925,0
			Подраздел 16: Установка контрольной трубки на газопроводе на углах поворота,на отверстиях -46шт,см ГСН18									
201	201	6109-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками,гравийных	$м^3$	21,62	18 377,0 13 273,0	5 099,0 1 541,0	397 311,0 286 962,0	110 240,0 33 316,0	108,0		397 311,0
202	202	211-301-0404 *РСНБ РК 2022*	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	21,62	2 295,0		49 618,0		49 618,0		49 618,0
203	203	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство контрольной трубки	шт.	46	23 180,0 15 855,0	6 128,0 1 708,0	1 066 280,0 729 330,0	281 888,0 78 568,0	55 062,0		1 066 280,0
204	204	241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	73,6	926,0		68 154,0		68 154,0		68 154,0
205	205	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	0,0552	3 478 441,0 1 174 688,0	62 344,0 291,0	192 010,0 64 843,0	3 441,0 16,0	123 726,0		192 010,0
206	206	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$/=В12,5,F50,W6,ссц/	$м^3$	0,644	61 034,0 21 575,0	4 241,0 849,0	39 306,0 13 894,0	2 731,0 547,0	22 680,0		39 306,0
207	207	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/=КОВЕР/	т	0,30682	449 705,0		137 978,0		137 978,0		137 978,0
208	208	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001978	1 510 113,0		2 987,0		2 987,0		2 987,0
209	209	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка монтажных изделий массой до 20 кг/=КОЖУХ/	т	0,18998	1 469 264,0 268 902,0	15 627,0 2 997,0	279 131,0 51 086,0	2 968,0 569,0	225 076,0		279 131,0

№ 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
210	210	241-117-0405 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/**	шт.	46	442,0		20 332,0		20 332,0		20 332,0
211	211	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.	46	4 494,0 2 274,0	2 220,0 552,0	206 724,0 104 604,0	102 120,0 25 392,0			206 724,0
212	212	241-210-0103 *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 32х32 мм**	шт.	46	902,0		41 492,0		41 492,0		41 492,0
213	213	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	$м^2$	0,552	531,0 374,0	9,0 2,0	293,0 206,0	5,0 1,0	82,0		293,0
214	214	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	0,552	407,0 218,0	7,0 2,0	225,0 120,0	4,0 1,0	100,0		225,0
			Итого по подразделу 16: Установка контрольной трубки на газопроводе на углах поворота,на отверстиях -46шт,см ГСН18					2 501 841,0 1 251 045,0	503 397,0 138 410,0	747 395,0 0,0	0,0 0,0	2 501 841,0
			Подраздел 17: Прокладка сигнальной ленты и кабеля									
215	215	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытие кабеля,проложенного в траншеях,лентой сигнальной**	м	2 110	23,0 21,0	2,0 1,0	48 530,0 44 310,0	4 220,0 2 110,0			48 530,0
216	216	249-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	м	2 110	17,0		35 870,0		35 870,0		35 870,0
217	217	1310-0901-0301 *РСНБ РК 2022*	**Кабель масса 1 м до 0,6 кг.Прокладка в траншее**	км	2,244	201 905,0 124 158,0	77 747,0 21 189,0	453 075,0 278 611,0	174 464,0 47 548,0			453 075,0
218	218	243-105-0103 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой число жил 1,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66**	км	2,244	284 437,0		638 277,0		638 277,0		638 277,0
			Итого по подразделу 17: Прокладка сигнальной ленты и кабеля					1 175 752,0 322 921,0	178 684,0 49 658,0	674 147,0 0,0	0,0 0,0	1 175 752,0
			Подраздел 18: Опознавательный знак подземного газопровода- 31шт,см.АС6									
219	219	6101-0205-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов,глубина до 1,5 м группа грунта 2**	$м^3$	7,88454	6 516,0 6 516,0	0,0 0,0	51 376,0 51 376,0	0,0 0,0			51 376,0
220	220	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям группа грунта 1**	$м^3$	7,88454	3 574,0 3 574,0	0,0 0,0	28 179,0 28 179,0	0,0 0,0			28 179,0
221	221	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 $м^3$/В15,F50,W4,ссц/**	$м^3$	2,17	61 705,0 21 575,0	4 241,0 849,0	133 900,0 46 818,0	9 203,0 1 842,0	77 879,0		133 900,0
222	222	7101-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка столбиков сигнальных железобетонные**	шт.	31	5 993,0 3 126,0	2 561,0 790,0	185 783,0 96 906,0	79 391,0 24 490,0	9 486,0		185 783,0
223	223	261-404-0471 *РСНБ РК 2022*	**Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	31	7 002,0		217 062,0		217 062,0		217 062,0
224	224	1127-0902-0201 *РСНБ РК 2022*	**Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	шт.	31	3 732,0 3 432,0	0,0 0,0	115 692,0 106 392,0	0,0 0,0	9 300,0		115 692,0
225	225	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	0,01953	354 405,0		6 922,0		6 922,0		6 922,0
226	226	261-107-0999 *РСНБ РК 2022*	**Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм**	шт.	93	3,0		279,0		279,0		279,0
			Итого по подразделу 18: Опознавательный знак подземного газопровода- 31шт,см.АС6					739 193,0 329 671,0	88 594,0 26 332,0	320 928,0 0,0	0,0 0,0	739 193,0

№ 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
			Подраздел 19: Разборка и восстановление гравийного покрытия S=28,8м²									
227	227	1220-0101-0102 *РСНБ РК 2022*	**Основание щебеночное.Разборка**	м³	8,64	1 040,0 474,0	566,0 118,0	8 986,0 4 095,0	4 891,0 1 020,0			8 986,0
228	228	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси,дресвы**	м³	8,64	10 358,0 634,0	2 584,0 522,0	89 493,0 5 478,0	22 326,0 4 510,0	61 690,0		89 493,0
229	229	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	**Мусор строительный (механизированная).Погрузка**	т	13,824	254,0		3 511,0				3 511,0
230	230	412-101-0202 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	т·км	27,648	121,0		3 345,0				3 345,0
			Итого по подразделу 19: Разборка и восстановление гравийного покрытия S=28,8м²					105 335,0 9 573,0	27 217,0 5 530,0	61 690,0 0,0	0,0 0,0	105 335,0
			Подраздел 20: Испытание и контроль									
231	233	1339-0201-0501 *РСНБ РК 2022*	**Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное**	стык	13	1 902,0 1 799,0	19,0 0,0	24 726,0 23 387,0	247,0 0,0	1 092,0		24 726,0
			Итого по подразделу 20: Испытание и контроль					24 726,0 23 387,0	247,0 0,0	1 092,0 0,0	0,0 0,0	24 726,0
			Итого по разделу 1: Подземный газопровод низкого давления					22 326 773,0 8 394 675,0	4 590 785,0 1 083 024,0	9 334 450,0 0,0	0,0 0,0	22 326 773,0
			Раздел 2: Надземный газопровод низкого давления									
232	235	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм**	т	0,0015	3 658 418,0 2 233 991,0	1 274 937,0 326 793,0	5 488,0 3 351,0	1 912,0 490,0	224,0		5 488,0
233	236	241-114-0117 *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 89х3,5-57х3,0 мм**	шт.	1	770,0		770,0		770,0		770,0
			Подраздел 1: Узел выхода газопровода из земли для двух абонентов -14шт,см.ГСН15									
234	237	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 50 мм**	км	0,0378	2 925 043,0 2 202 319,0	654 943,0 203 907,0	110 567,0 83 248,0	24 757,0 7 708,0	2 562,0		110 567,0
235	238	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	37,9512	1 696,0		64 365,0		64 365,0		64 365,0
236	239	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.	14	33 367,0		467 138,0		467 138,0		467 138,0
237	240	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм**	т	0,0084	3 658 418,0 2 233 991,0	1 274 937,0 326 793,0	30 731,0 18 766,0	10 709,0 2 745,0	1 256,0		30 731,0
238	241	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.	14	425,0		5 950,0		5 950,0		5 950,0
239	242	241-117-0407 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм**	шт.	14	502,0		7 028,0		7 028,0		7 028,0
240	243	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м³**	м³	4,2	61 705,0 21 575,0	4 241,0 849,0	259 161,0 90 615,0	17 812,0 3 566,0	150 734,0		259 161,0
241	244	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж**		0,14504	422 888,0	12 519,0	61 336,0	1 816,0	2 152,0		61 336,0

№ 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
				т конструкций		395 533,0	923,0	57 368,0	134,0			
242	245	222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,14504	1 160 797,0		168 362,0		168 362,0		168 362,0
243	246	1109-0305-0304 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж**	т конструкций	0,0287	567 325,0 527 053,0	4 515,0 1 052,0	16 282,0 15 126,0	129,0 30,0	1 027,0		16 282,0
244	247	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/**	кг	28,7	708,0		20 320,0		20 320,0		20 320,0
245	248	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м^3**	м^3	1,54	61 705,0 21 575,0	4 241,0 849,0	95 026,0 33 226,0	6 531,0 1 307,0	55 269,0		95 026,0
246	249	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	2,840383	11 848,0 11 848,0	0,0 0,0	33 653,0 33 653,0	0,0 0,0			33 653,0
247	250	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям группа грунта 1**	м^3	2,840383	3 574,0 3 574,0	0,0 0,0	10 152,0 10 152,0	0,0 0,0			10 152,0
248	251	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раз ГФ-021**	м^2	14,84	531,0 374,0	9,0 2,0	7 880,0 5 550,0	134,0 30,0	2 196,0		7 880,0
249	252	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	м^2	14,84	407,0 218,0	7,0 2,0	6 040,0 3 235,0	104,0 30,0	2 701,0		6 040,0
			Итого по подразделу 1: Узел выхода газопровода из земли для двух абонентов -14шт.см.ГСН15					1 363 991,0 350 939,0	61 992,0 15 550,0	951 060,0 0,0	0,0 0,0	1 363 991,0
			Подраздел 2: Узел выхода газопровода из земли для одного абонента -17шт.см.ГСН16									
250	253	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 50 мм**	км	0,0459	2 925 043,0 2 202 319,0	654 943,0 203 907,0	134 259,0 101 086,0	30 062,0 9 359,0	3 111,0		134 259,0
251	254	241-102-0107 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	м	46,0836	585,0		26 959,0		26 959,0		26 959,0
252	255	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.	17	16 433,0		279 361,0		279 361,0		279 361,0
253	256	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм**	т	0,0102	3 658 418,0 2 233 991,0	1 274 937,0 326 793,0	37 316,0 22 787,0	13 004,0 3 333,0	1 525,0		37 316,0
254	257	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.	17	242,0		4 114,0		4 114,0		4 114,0
255	258	241-117-0401 *РСНБ РК 2022*	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм**	шт.	17	280,0		4 760,0		4 760,0		4 760,0
256	259	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м^3**	м^3	5,1	61 705,0 21 575,0	4 241,0 849,0	314 696,0 110 032,0	21 629,0 4 330,0	183 034,0		314 696,0
257	260	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж**	т конструкций	0,17612	422 888,0 395 533,0	12 519,0 923,0	74 479,0 69 661,0	2 205,0 163,0	2 613,0		74 479,0
258	261	222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,17612	1 160 797,0		204 440,0		204 440,0		204 440,0
259	262	1109-0305-0304 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж**	т конструкций	0,03485	567 325,0 527 053,0	4 515,0 1 052,0	19 771,0 18 368,0	158,0 37,0	1 245,0		19 771,0
260	263	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/**		34,85	708,0		24 674,0		24 674,0		24 674,0

№ 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
261	264	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного под колонну,объем до 3 м³**	кг	1,87	61 705,0	4 241,0	115 388,0	7 931,0	67 112,0		115 388,0
						21 575,0	849,0	40 345,0	1 588,0			
262	265	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**	м³	3,449037	11 848,0	0,0	40 864,0	0,0			40 864,0
						11 848,0	0,0	40 864,0	0,0			
263	266	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям группа грунта 1**	м³	3,449037	3 574,0	0,0	12 327,0	0,0			12 327,0
						3 574,0	0,0	12 327,0	0,0			
264	267	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раз ГФ-021**	м²	18,02	531,0	9,0	9 569,0	162,0	2 667,0		9 569,0
						374,0	2,0	6 739,0	36,0			
265	268	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	м²	18,02	407,0	7,0	7 334,0	126,0	3 280,0		7 334,0
						218,0	2,0	3 928,0	36,0			
			Итого по подразделу 2: Узел выхода газопровода из земли для одного абонента -17шт,см.ГСН16					1 310 311,0	75 277,0	808 895,0	0,0	1 310 311,0
								426 137,0	18 882,0	0,0	0,0	
			Итого по разделу 2: Надземный газопровод низкого давления					2 680 560,0	139 181,0	1 760 949,0	0,0	2 680 560,0
								780 427,0	34 922,0	0,0	0,0	
			ИТОГО по акту					25 007 333,0	4 729 966,0	11 095 399,0	0,0	25 007 333,0
								9 175 102,0	1 117 946,0	0,0	0,0	
			ИТОГО:									
			Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)									25007333,00
			Итого с затратами на организацию СМР		6,3%			1575462				
			Сметная прибыль									
			Итого со сметной прибылью		5%			1329140				26582794,98
			Непредвиденные работы и затраты									
			Итого с непредвиденными работами и затратами		3%			797484				27911934,73
			Итого в текущих ценах 2024 года, К=1,075		1,075							28709418,58
			НДС		12%			3703515				30862624,97
			Итого с НДС									
			Понижающий коэффициент К=0,9800000072		0,980							34566139,97
												33874817,42

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"
Әлібек Ө.Н