Заказчик: Государственное учреждение "Актауский городской отдел строительства", БИН 050140009015

Форма № КС-3

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Альянс LTD", БИН 980740001739

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство внутримикрорайонных инженерных сетей (водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение) в 39микрорайоне города Актау"**

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за май 2024 года.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

код	код	договор		источник финансирования		организационно-правовая форма		
заказчика	подрядчика	номер	дата		код	наименование		
		Договор № 26 /23	**от 27.04.2023 года**					
		доп.соглашение № 3	**от 27.12.2023 года**					
		доп.соглашение № 4	**от 26.01.2024года**					

наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	стоимость выполненных работ и затрат								налог на добавленную стоимость	всего с НДС
	с начала строительства по отчетный месяц включительно без НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			СМР	из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав	дополнительные затраты на приобретение	др.дополнительные расходы		
				в отчетном месяце за	оборудование					
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**
Всего по стройке:	1 255 340 000,10				0,00				150 640 800,01	1 405 980 800,11
в том числе за текущий месяц		357 142 857,14	357 142 857,14		0,00				42 857 142,86	400 000 000,00
Всего к оплате		357 142 857,14							42 857 142,86	400 000 000,00

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Актауский городской отдел строительства", БИН 050140009015
Руководитель: _____ **Жауқан Е.**

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Альянс LTD", БИН 980740001739
Директор: _____ **Керелбаев А.С.**

Технадзор ТОО "Казахстанский центр управления проектами", БИН 170440008459

_____ **Нысанбаев Ә.Н.**

Заказчик : Государственное учреждение "Актауский городской отдел строительства", БИН 050140009015

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Альянс LTD", БИН 980740001739

Договор № 26/23 от 27.04.2023 г., доп.соглашение № 3 от 27.12. 2023 г. доп.соглашение № 4 от 26.01. 2024 г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство внутримикрорайонных инженерных сетей (водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение) в 39 микрорайоне города Актау.Корректировка" Остаточные работы и корректировка

Акт выполненных работ № 4
за май 2024 год

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 года

№ п.п.	№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1	2	3	4	5	6	7
	ЛС № 02-01-01 Генеральный план. Земляные работы. Дорожную одежду (котельная). Остаточные работы и корректировка						
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**93752065**
		Раздел 1.	**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**				**88656945**
1	1	7101-0101-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство насыпей дорожных бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунта 2 (грунт выемки в насыпь земляного полотна)	$м^3$	1963,2	260	510432
2	2	7101-0101-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=8*	Устройство насыпей дорожных бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 100 м, группа грунта 2 (грунт выемки в насыпь земляного полотна)	$м^3$	1963,2	836	1641235
3	3	7101-0101-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство выемки бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунта 2 (в отвал)	$м^3$	36430,4	260	9471904
4	4	7101-0101-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=8*	Устройство выемки бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 100 м, группа грунта 2 (в отвал)	$м^3$	36430,4	836	30455814
5	5	7101-0101-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство насыпей дорожных бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунта 2 (грунт корыта под дорожную одежду в отвал)	$м^3$	343,2	260	89232
6	6	7101-0101-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=8*	Устройство насыпей дорожных бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 100 м, группа грунта 2 (грунт корыта под дорожную одежду в отвал)	$м^3$	343,2	836	286915
7	7	6101-0107-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$	1793,6	248	444813
8	8	6101-0107-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5*	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см до 6-ти проходов	$м^3$	1793,6	89	159630
9	9	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	$м^3$	1793,6	231	414322
10	10	6101-0109-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Планировка откосов, полотна насыпей механизированным способом, группа грунта 2	$м^2$	9266	189	1751274
11	11	6101-0109-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Планировка откосов, полотна выемок механизированным способом, группа грунта 2	$м^2$	33732	404	13627728
12	12	6101-0103-0221 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 $м^3$, группа грунта 1 (избыточные)	$м^3$	35573,6	256	9106842
13	13	412-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Вывоз грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км (в отвал)	т·км	60579,648	278	16841142

1	1	2	3	4	5	6	7
14	14	6101-0101-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины, группа грунта 2	$м^3$	28773,6	50	1438680
15	15	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Работа на отвале, группа грунта 2	$м^3$	28773,6	84	2416982
		Раздел 2.	**ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА (КОТЕЛЬНАЯ)**				**5095120**
16	16	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси h=0,15м (нижний слой)	$м^3$	133,2	3352	446486
17	17	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная С4 ГОСТ 23735-2014	$м^3$		1720	
18	18	7101-0403-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-80 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см, с заклинкой мелким щебнем фракции 5-20 мм	$м^2$	850	1937	1646450
19	19	7101-0403-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=5*	Устройство оснований из щебня фракции 40-80 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203 до 10 см, с заклинкой мелким щебнем фракции 5-20 мм	$м^2$	-850	504	-428400
20	**20**	**7101-0602-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Основание. Розлив вяжущих материалов (жидкий битум)**	**т**	**1,7**	**234 609**	**398835**
21	**21**	**7101-0602-0306** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$ марки II на битуме БНД 70/100 (нижний слой)**	**$м^2$**	**999**	**1 822**	**1819957**
22	**25**	**7101-0301-0602** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия**	**м**	**212**	**5 716**	**1211792**
23	26	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный БР 100.30.15 ГОСТ 6665-91	$м^3$		33557	

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 года

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-01 Наружные сети водоснабжения. Остаточные работы				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**109867053**
	Раздел 1.	**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРУЕМОГО ВОДОПРОВОДА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В1 И ПРОЕКТИРУЕМОГО ВОДОПРОВОДА ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ В3**				**9924165**
1	6101-0102-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 1	$м^3$	3232,131	508	1641923
2	6101-0102-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 1	$м^3$	121,935	422	51457
3	6101-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 2 м, группа грунта 1. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	$м^3$	92,91	8616	800513

1	1	2	3	4	5	6	7
4	6101-0201-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 2 м, группа грунта 5р. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2. (доработка траншеи под основание из мягкого грунта)*	$м^3$	81,342	52825	4296891
5	6101-0102-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 1 (уширение траншеи под колодцы)	$м^3$	44,532	508	22622
6	6101-0102-0217 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 5 (уширение траншеи под колодцы)	$м^3$	30,021	942	28280
7	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания из мягкого грунта h=0,1 м	$м^3$	271,191	5964	1617383
8	6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1	$м^3$	5431,58	86	467116
10	6101-0102-0217 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 5р, доработанный вручную	$м^3$	105,342	942	99232
11	412-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Вывоз избыточного грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	4453,8765	162	721528
12	6101-0101-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины, группа грунта 1	$м^3$	151,935	93	14130
13	6101-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Работа на отвале, группа грунта 1	$м^3$	506,45	69	34945
14	6101-0101-0405 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины, группа грунта 5	$м^3$	144,123	131	18880
15	6101-0101-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Работа на отвале, группа грунта 5, 5р	$м^3$	530,41	206	109264
	Раздел 2.	**ПРОЕКТИРУЕМЫЙ ВОДОПРОВОД ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ В1**				**32423985**
		ОБОРУДОВАНИЕ				
16	6121-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм	шт.	19,8	10844	214711
18	6121-0402-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 200 мм	шт.	8	28384	227072
20	6121-0402-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 500 мм	шт.	14	120886	1692404
22	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев ответных к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	66	5788	382008
25	6121-0403-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев ответных к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм	шт.	16	13659	218544
26	6121-0403-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев ответных к стальным трубопроводам, диаметр труб 500 мм	шт.	28	73228	2050384
28	6121-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вантузов одинарных	шт.	3	11888	35664
30	6121-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев ответных к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	3	2959	8877
		ТРУБОПРОВОДЫ				
32	6121-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 108 мм (в колодцах)	км	0,0222	2537754	56338
34	6121-0103-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 219 мм (в колодцах)	км	0,0057	4750020	27075

1	1	2	3	4	5	6	7
	36	6121-0105-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 530 мм (в колодцах)	км	0,0096	10547168	101255
	38	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм (подземно)	км	0,3108	1598306	496754
	39	6121-0105-0408 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 200 мм (подземно)	км	0,4371	3297638	1441398
	41	6121-0105-0416 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 500 мм (подземно)	км	0,7626	7745437	5906670
	54	249-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Внимание водопровод" ЛСВ 200	м	3999	81	323919
			ФУТЛЯРЫ СТАЛЬНЫЕ, ПРОЛОЖЕННЫЕ В ЗЕМЛЕ				
	55	6121-0103-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 325 мм	км	0,08034	6225464	500154
	57	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Протаскивание в футляр труб, диаметр 110 мм	м	155,34	6514	1011885
	58	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=0,40625*	Заделка концов футляра, диаметр 325 мм	шт.	9,9	31594	312781
	59	6121-0103-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 426 мм	км	0,01626	8162296	132719
	61	6121-0801-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Протаскивание в футляр труб, диаметр 200 мм	м	31,26	7198	225009
	62	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=0,533*	Заделка концов футляра, диаметр 426 мм	шт.	1,8	41452	74614
	63	6121-0103-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 720 мм	км	0,02658	15019788	399226
	65	6121-0801-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Протаскивание в футляр труб, диаметр 500 мм	м	26,58	11150	296367
	66	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=0,9*	Заделка концов футляра, диаметр 720 мм	шт.	2	69992	139984
	68	215-204-0302 *РСНБ РК 2022*	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	$м^3$	3,81	106146	404416
	69	214-209-0109 *РСНБ РК 2022*	Проволока /скоба/ стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2,5 мм /2,5-О-Ч/ ГОСТ 3282-74	кг	6,096	519	3164
	70	214-209-0112 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 5 мм /5,0-О-Ч/ ГОСТ 3282-74	кг	86,0552	515	44318
	77	236-106-0404 *РСНБ РК 2022*	Паста битумная антисептическая	т	0,5124	1174643	601887
			СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ				
	78	6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 300-800 мм	т	1,1814	2492201	2944286
	79	261-301-0254 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм /тройник диам.530х7-325х6 Ст.20 ОСТ 36-24-77/	т		449705	
	82	6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр до 325 мм	т	0,48839	2492201	1217166
	84	241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали Ст.20, 45°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	24	2604	62496
	85	241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали Ст.20, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	45	2604	117180

1	1	2	3	4	5	6	7
	89	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 /1-100-10/ ГОСТ 33259-2015	шт.	33	4366	144078
	91	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,16317	481394	78549
			ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ				
	95	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, втулки, заглушки	шт.	133	5064	673512
	96	241-208-0412 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10	шт.	6	15182	91092
	97	241-208-1219 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 500, PN 10	шт.	8	102916	823328
	99	241-214-0113 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10	шт.	16	5569	89104
	100	241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	33	1578	52074
	102	241-213-0107 *РСНБ РК 2022*	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	33	2260	74580
	103	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фланцев с креплениями и метизами, диаметр 110/100 мм	шт.	16,5	5788	95502
	104	241-217-0107 *РСНБ РК 2022*	Фланец сталь de110/100, Ру-1,0 Мпа	шт.	33	9037	298221
	105	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,04521	1086502	49121
	106	6121-0403-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фланцев с креплениями и метизами, диаметр 200/200 мм	шт.	16	13659	218544
	108	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,03968	1086502	43112
	109	6121-0403-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фланцев с креплениями и метизами, диаметр 500/500 мм	шт.	36	73228	2636208
	111	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 24 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,417744	1086502	453880
			ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ В КОЛОДЦАХ: ДИАМ.108х4 мм L-74м, ДИАМ.219х6 мм L-19м, ДИАМ.530х7 мм L-				
	112	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 ТЧ 6111, подраздел 05, п.1.7*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021. *При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом, применяется к ЕСЦ 6111-0500-00 коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1.*	$м^2$	91,52	324	29652
			АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ ПОДЗЕМНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ УСИЛЕННОГО ТИПА ДИАМ.325х6 мм L-				
	114	6121-0201-0827 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 325 мм	км	0,5178	5555646	2876713
	115	6121-0201-0829 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 426 мм	км	0,1042	7269273	757458
	116	6121-0201-0832 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 720 мм	км	0,0886	12753911	1129997
			КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ КРУГЛЫЙ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМ.2000 мм /3 шт./				
	117	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	3662	10986
	118	244-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л(А15)	комплект	3	5969	17907
	119	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка С-3, огрунтованная ГОСТ 25772-83	т	0,05799	1145627	66435
			ОТМОСТКА ДЛЯ КОЛОДЦА				
	121	211-201-0606 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,91425	6173	5644

1	1	2	3	4	5	6	7
	122	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок природный ГОСТ 8736-2014	$м^3$	0,91425	2949	2696
	123	1127-0701-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Покрытия отмостки асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	$м^2$ покрытия	15,9	2193	34869
		Раздел 3.	**ПРОЕКТИРУЕМЫЙ ВОДОПРОВОД ТЕХНИЧЕСКОЙ ВОДЫ В3**				**67518903**
			ОБОРУДОВАНИЕ				
	124	6121-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм	шт.	33	10844	357852
	126	6121-0402-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 200 мм	шт.	4	28384	113536
	128	6121-0402-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 300 мм	шт.	1	56910	56910
	130	6121-0402-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 400 мм	шт.	11	87658	964238
	132	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев ответных к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	66	5788	382008
	133	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	66	4366	288156
	134	6121-0403-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев ответных к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм	шт.	8	13659	109272
	135	241-116-0213 *РСНБ РК 2022*	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	10443	83544
	136	6121-0403-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка ответных фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 300 мм	шт.	2	24284	48568
	138	6121-0403-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка ответных фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 400 мм	шт.	22	29128	640816
	147	245-405-0802 *РСНБ РК 2022*	Вантузы давлением 1,6 МПа (16 кгс/см 2) ВМТ-50	шт.	3	43459	130377
			ТРУБОПРОВОДЫ				
	150	6121-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 108 мм (в колодцах)	км	0,08	2537754	203020
	151	6121-0103-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 219 мм (в колодцах)	км	0,022	4750020	104500
	154	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм (подземно)	км	0,3108	1598306	496754
	158	241-201-0618 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200x11,9 ГОСТ 18599-2001	м	1478,64	8471	12525559
	159	6114-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов, диаметр 200 мм	м трубопровода	1464	481	704184
	160	6121-0105-0414 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 400 мм (подземно)	км	0,5502	7076409	3893440
	172	249-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Внимание водопровод" ЛСВ 200	м	3298	81	267138
			ФУТЛЯРЫ СТАЛЬНЫЕ, ПРОЛОЖЕННЫЕ В ЗЕМЛЕ				
	173	6121-0103-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 325 мм	км	0,15534	6225464	967064
	174	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Протаскивание в футляр труб, диаметр 110 мм	м	155,34	6514	1011885
	175	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,40625*	Заделка концов футляра, диаметр 325 мм	шт.	33	31594	1042602

1	1	2	3	4	5	6	7
	176	6121-0103-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 426 мм	км	0,03126	8162296	255159
	178	6121-0801-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Протаскивание в футляр труб, диаметр 200 мм	м	104,2	7198	750032
	179	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,533*	Заделка концов футляра, диаметр 426 мм	шт.	6	41452	248712
	182	6121-0801-0307 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Протаскивание в футляр труб, диаметр 400 мм	м	85,4	9130	779702
	185	215-204-0302 *РСНБ РК 2022*	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	$м^3$	3,975	106146	421930
	186	215-204-0102 *РСНБ РК 2022*	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 13 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	$м^3$	1,855	106146	196901
	187	214-209-0109 *РСНБ РК 2022*	Проволока /скоба/ стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2,5 мм /2,5-О-Ч/ ГОСТ 3282-74	кг	6,36	519	3301
	188	214-209-0112 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 5 мм /5,0-О-Ч/ ГОСТ 3282-74	кг	89,782	515	46238
	190	235-201-0704 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения марки МБР-90 ГОСТ 15836-79	кг	3999	529	2115471
	191	235-101-0801 *РСНБ РК 2022*	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	$м^2$	301	193	58093
	192	214-209-0112 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 5 мм /5,0-О-Ч/ ГОСТ 3282-74	кг	79,464	515	40924
	193	235-102-0401 *РСНБ РК 2022*	Бризол /кольцо упорное/ ГОСТ 30547-97	1000 $м^2$	0,0946	1034751	97887
	194	236-106-0404 *РСНБ РК 2022*	Паста битумная антисептическая	т	0,5166	1174643	606821
			СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ				
	195	6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 300-800 мм	т	1,7097	2492201	4260916
	203	6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр до 325 мм	т	0,659148	2492201	1642729
	213	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,041289	481394	19876
			ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ				
	218	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы, втулки, заглушки	шт.	234	5064	1184976
	219	241-208-0215 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10	шт.	32	13002	416064
	220	241-208-0221 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10	шт.	8	47757	382056
	221	241-214-0113 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10	шт.	16	5569	89104
	222	241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	33	1578	52074
	223	241-214-0119 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 400, PN 10	шт.	110	20750	2282500
	224	241-214-0117 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10	шт.	2	18737	37474
	225	241-213-0107 *РСНБ РК 2022*	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	33	2260	74580
	226	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фланцев с креплениями и метизами, диаметр 110/100 мм	шт.	33	5788	191004

1	1	2	3	4	5	6	7
	227	241-217-0107 *РСНБ РК 2022*	Фланец сталь de110/100, Ру-1,0 Мпа	шт.	33	9037	298221
	228	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,04521	1086502	49121
	229	6121-0403-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фланцев с креплениями и метизами, диаметр 200/200 мм	шт.	16	13659	218544
	230	241-415-0101 *РСНБ РК 2022*	Фланец сталь de200/200, Ру-1,0 Мпа	шт.	16	26760	428160
	231	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,03968	1086502	43112
	232	6121-0403-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фланцев с креплениями и метизами, диаметр 315/300 мм	шт.	2	24284	48568
	233	241-415-0105 *РСНБ РК 2022*	Фланец сталь de315/300, Ру-1,0 Мпа	шт.	2	26334	52668
	234	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00802	1086502	8714
	235	6121-0403-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фланцев с креплениями и метизами, диаметр 400/400 мм	шт.	110	29128	3204080
	236	241-415-0107 *РСНБ РК 2022*	Фланец сталь de400/400, Ру-1,0 Мпа	шт.	110	107017	11771870
	237	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,7282	1086502	791191
			ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ В КОЛОДЦАХ: ДИАМ.108х4 мм L-80м, ДИАМ.219х6 мм L-22м, ДИАМ.325х7 мм L-				
	238	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6111, подраздел 05, п.1.7*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021. *При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом, применяется к ЕСЦ 6111-0500-00 коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1.*	$м^2$	90,68	324	29380
			АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ ПОДЗЕМНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ УСИЛЕННОГО ТИПА ДИАМ.325х6 мм L-				
	240	6121-0201-0827 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 325 мм	км	0,5178	5555646	2876713
	241	6121-0201-0829 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 426 мм	км	0,1042	7269273	757458
			КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМ.2000 мм /40 шт./				
	243	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подготовки щебеночной с пропиткой битумом толщ.50 мм	$м^2$	212,4	4937	1048619
	244	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	40	3662	146480
	245	244-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л(А15)	комплект	40	5969	238760
	246	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянки С-3, С-5, огрунтованные ГОСТ 25772-83	т	0,77967	1145627	893211
	247	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен наружных колодца обмазочная битумная в 2 слоя по бетону	$м^2$	716,45	4990	3575086
			ОТМОСТКА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ				
	248	6109-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, песчано-щебеночных толщ.100 мм	$м^3$	21,2	18538	393006

Составлен(а) в текущих ценах на 01.10.2023 года

№ п.п.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7

1	1	2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**97156222**
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1		6101-0102-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1	м^3	5430,4	508	2758643
2		6101-0102-0117 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 5	м^3	785,67	654	513828
3		6101-0102-0217 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 5	м^3	152,41	942	143570
4		6101-0201-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, группа грунта 5р. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	м^3	196,97	52825	10404940
5		6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы подстилающей песчаной подушки h=0,1-0,2 м (песчаный грунт от разработки)	м^3	489,34	5964	2918424
6		6101-0104-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Рыхление грунта 5-5р группы бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 121 кВт (165 л с)	м^3	982,64	20	19653
10		412-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Вывоз избыточного грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км (в отвал)	т·км	502,953	162	81478
11		6101-0101-0405 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4*	Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины, группа грунта 5	м^3	152,41	131	19966
12		6101-0101-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Работа на отвале, группа грунта 5, 5р	м^3	152,41	206	31396
			ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ				
13		6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	1,01904	1598306	1628738
14		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	1286,538	3840	4940306
15		6121-0105-0409 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 225 мм	км	2,74448	3340627	9168284
16		241-202-0220 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм	м	3464,906	16071	55684504
17		6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: отводы	шт.	1	5064	5064
18		241-208-0315 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	1	16973	16973
19		6121-0401-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: тройники	шт.	5,6	7466	41810
20		241-209-0115 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	4	30800	123200
21		241-209-0351 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый редукционный ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х110 мм	шт.	4	26441	105764
26		249-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная полиэтиленовая предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	4788,4	17	81403
28		243-142-0107 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 3 мм 2	км	4,7044	135477	637338
			ФУТЛЯРЫ /лист ГСН-10/				

1	1	2	3	4	5	6	7
	29	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 63 мм /футляр для электрических кабелей и связи/	км	0,04	1598306	63932
	30	241-201-0610 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	40,4	829	33492
	31	6121-0105-0414 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 400 мм /футляр/	км	0,044	7076409	311362
	32	241-201-0624 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400х28 мм	м	44,44	33142	1472830
	33	6121-0801-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Протаскивание в футляр труб, диаметр 225 мм	м	44	7198	316712
	34	241-229-0408 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное диэлектрическое из полиуретана для трубопроводов диаметром 225 мм /спейсер 170х122х35/	шт.	24	15061	361464
	35	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=0,5*	Заделка концов футляра битумом БН 50/50, уплотнителем "Вилатерм" и промасленной пенькой, диаметр 400 мм	шт.	4	38885	155540
	36	6123-0207-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство контрольной трубки с ковером	шт.	4	25807	103228
	37	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	8	1272	10176
	38	241-215-0315 *РСНБ РК 2022*	Патрубок накладка диам.400 мм	шт.	4	15731	62924
	39	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта с ЗН элементом HDPE100 SDR11-63х5,8	шт.	8	1314	10512
	40	241-210-0611 *РСНБ РК 2022*	Переходник ПЭ-сталь, HDPE10 SDR 11, PN 16 размерами 63/DN50 мм	шт.	4	4337	17348
	41	261-302-0233 *РСНБ РК 2022*	Ковер	шт.	4	532	2128
	42	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Подушка ж/б под ковер из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	0,16	65475	10476
	43	241-517-0202 *РСНБ РК 2022*	Колпак1-50 ГОСТ 8962-75	шт.	4	1762	7048
			ГАЗОВЫЙ КОЛОДЕЦ ГК-3 /4 шт./ лист ГСН-9				
	46	6121-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных (кран шаровый), диаметр 100 мм	шт.	4	15633	62532
	47	242-209-0203 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной, цельносварной "Бемер" 10с67р, для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	4	65888	263552
	48	6123-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка компенсаторов двухлинзовых, диаметр 100 мм	шт.	4	14683	58732
	49	242-403-0106 *РСНБ РК 2022*	Двухлинзовый компенсатор КДМ-100-1,0	шт.	4	29545	118180
	50	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	4366	34928
	51	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,004	1598306	6393
	52	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	4,04	3840	15514
	53	6103-0701-0806 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка трубы стальной /футляр/	т	0,0544	362532	19722
	54	241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	3,2	9900	31680
	55	6114-0801-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка концов футляра битумом БН 50/50 и промасленной пенькой, диаметр 219 мм	сальник	8	18982	151856
	56	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фланцев прижимных, диаметр 100 мм	шт.	8	5788	46304

1	1	2	3	4	5	6	7
	57	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм /1-100-10/	шт.	8	4366	34928
	58	261-107-0983 *РСНБ РК 2022*	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм /М16/ ГОСТ 1759.0-87	кг	6,528	1720	11228
	59	261-107-0205 *РСНБ РК 2022*	Шайбы 16.36.05 ГОСТ 24197-80	100 шт.	1,92	3343	6419
	60	217-104-0102 *РСНБ РК 2022*	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая М16х80.22	кг	10,656	1165	12414
	61	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: втулки	шт.	8	5064	40512
	62	241-214-0209 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110х10,0 мм	шт.	8	1673	13384
			ГАЗОВЫЙ КОЛОДЕЦ ГК-4 /4 шт./ лист ГСН-10				
	64	6121-0402-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных (краны шаровые), диаметр 200 мм	шт.	4	35754	143016
	65	242-209-0206 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной, цельносварной "Бемер" 10с67р, для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 200	шт.	4	327264	1309056
	66	6123-0206-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка компенсаторов двухлинзовых, диаметр 200 мм	шт.	4	23161	92644
	67	242-403-0109 *РСНБ РК 2022*	Двухлинзовый компенсатор КДМ-200-1,0	шт.	4	89173	356692
	68	241-116-0213 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	8	10443	83544
	69	6121-0105-0409 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из полимерных труб, наружный диаметр 225 мм	км	0,006	3340627	20044
	70	241-202-0220 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм	м	6,06	16071	97390
	71	6103-0701-0806 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка трубы стальной /футляр/	т	0,08096	362532	29351
	72	241-102-0238 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм	м	3,2	15564	49805
	73	6114-0801-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка концов футляра битумом БН 50/50 и промасленной пенькой, диаметр 325 мм	сальник	8	24907	199256
	74	6121-0403-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фланцев прижимных, диаметр 200 мм	шт.	8	13659	109272
	75	241-116-0213 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм /1-200-10/	шт.	8	10443	83544
	76	261-107-0983 *РСНБ РК 2022*	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм /М20/ ГОСТ 1759.0-87	кг	17,28	1720	29722
	77	261-107-0205 *РСНБ РК 2022*	Шайбы 20.36.05 ГОСТ 24197-80	100 шт.	2,88	3343	9628
	78	217-104-0102 *РСНБ РК 2022*	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая М20х100.58	кг	282,672	1165	329313
	79	6121-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей полиэтиленовых: втулки	шт.	8	5064	40512
	80	241-214-0215 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225х20,5 мм	шт.	8	8635	69080
			АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА ДЛЯ СТАЛЬНОГО НАДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА				
	82	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раза ГФ-021	$м^2$	35,8	606	21695
			ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ ЗНАК /29 шт./ лист ГСН-11				
	84	6101-0110-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, глубина до 2 м, группа грунта 1	шт.	29	1792	51968

1	1	2	3	4	5	6	7
	85	6109-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Устройство подготовки щебеночной с пропиткой битумом толщ.100 мм	$м^2$	5,51	9875	54411
	89	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Опознавательный столб из тяжелого бетона класса В15 (серия 3.017-3 в.1)	$м^3$	1,45	65475	94939
	91	214-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм /140х210х1 мм/	т	0,00725	405259	2938
	92	6111-0501-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой эпоксидной за один раз /антикоррозийная защита/	$м^2$	0,812	235	191
	93	236-101-0130 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка цинкнаполненная на основе эпоксидной смолы для защиты металлических поверхностей СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	кг	0,34104	9300	3172
	96	236-203-0114 *РСНБ РК 2022*	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 акрил-полиуретановая для защиты металлических поверхностей	кг	0,043036	3276	141
		Раздел 1.	**ПЛОЩАДКА ГРПБ**				**682166**
	100	6121-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных (кран шаровый), диаметр 100 мм	шт.	2	15633	31266
	101	242-209-2303 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый 10с67р, для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	2	166604	333208
	102	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фланцы ответные к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	шт.	4	5788	23152
	103	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4899	19596
	104	6121-0103-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 325 мм (футляр вх./вых. из земли)	км	0,002	6225464	12451
	105	241-102-0240 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	2,008	26189	52588
	106	6121-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 108 мм	м	2	6514	13028
	107	6121-0801-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=0,375*	Заделка концов футляра битумом БН 50/50 и промасленной пенькой, диаметр 325 мм	шт.	2	29162	58324
	108	6121-0103-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 108 мм	км	0,005	3672855	18364
	109	241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	5,02	4330	21737
	110	6121-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб до 50 мм	км	0,006	3378391	20270
	111	241-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм	м	1,004	343	344
	112	241-102-0115 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	5,02	764	3835
	114	241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	2604	5208
	115	241-114-0121 *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 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	1	1065	1065
	117	241-210-0622 *РСНБ РК 2022*	Неразъемное соединение ПЭ-сталь /НСПС/, размерами Дн110хДн108 мм	шт.	2	8756	17512
	118	241-210-0147 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х110 мм	шт.	1	13200	13200
	119	241-208-0309 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	4165	4165

1	1	2	3	4	5	6	7
120	241-208-0515 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	13	шт.	1	16973	16975
		АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА ДЛЯ СТАЛЬНОГО НАДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА					
122	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раза ГФ-021		$м^2$	2,68	606	1624
		АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА ДЛЯ СТАЛЬНОГО ФУТЛЯРА Дн-326х6,0 (вх./вых. из земли)					
124	6121-0201-0846 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 325 мм		км	0,002	7127786	14256

		СМР	Оборуд	Прочие	Всего
	ИТОГО : в тенге	300 775 340,17	0,00	0,00	300 775 340,17
	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,7% в тенге	17 144 194,39			17 144 194,39
	ИТОГО, в тенге	317 919 534,56	0,00	0,00	317 919 534,56
НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%, в тенге	15 895 976,73			15 895 976,73
	ИТОГО с сметной прибылью, в тенге	333 815 511,29	0,00	0,00	333 815 511,29
НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.3 а)	Непредвиденные работы и затраты-5%, в тенге	15 895 976,73	0,00	0,00	15 895 976,73
	ИТОГО с непредвиденными , в тенге	349 711 488,02	0,00	0,00	349 711 488,02
Налоговый кодекс РК	2024 год - 100 %, К=1,075, в тенге	375 939 849,62	0,00	0,00	375 939 849,62
	ИТОГО стоимость выполненных работ , в тенге	375 939 849,62	0,00	0,00	375 939 849,62
	ВСЕГО с учетом коэффициента договорной цены 0,95 ,в тенге :	357 142 857,14	0,00		357 142 857,14
	НДС (12%), в тенге			42 857 142,86	42 857 142,86
	ВСЕГО стоимость выполненных работ с НДС, в тенге	357 142 857,14	0,00	42 857 142,86	400 000 000,00
	ВСЕГО К ОПЛАТЕ , в тенге :				400 000 000,00

Принял (Заказчик):

ГУ "Актауский городской отдел строительства", БИН 050140009015

Руководитель: _____ Жаукан Е.

Сдал (подрядчик):

ТОО "Альянс LTD", БИН 980740001739

Директор: _____ Керелбаев А.С.

Технадзор ТОО "Казахстанский центр управления проектами", БИН 170440008459

_____ Нысанбаев Ә.Н.

Авторский надзор ТОО "Deluxe design", БИН 07124001848

_____ Муганова Г.Т.