форма №3

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Иргизского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответсвенностью "Qazyna Stroi Servis"
Наименование объекта: "Строительство наружных инженерных сетей (водопровод, газопровод, электричество) к индивидуальным жилым застройкам в селе Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области» Корректировка на сметную часть"
Договор подряда (контракт): Договор №51 от 27.05.2024г.

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за август месяц 2024 года

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источники финансирования		Организационно -правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	наименование
		51	27.05.2024						

№ п/п	Наименование и виды	Ед	Стоимость работ	Аванс (тенге)				ранее заактивированная сумма	стоимость выполненных работ с начала строительста	Стоимость выполненных работ за текущий месяц	Сумма требуемая к перечислению за выполненный объем за текущий месяц
				сумма аванса	Сумма погашения до текущего месяца	Сумма погашения за текущий месяц	остаток				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	**Строительство наружных инженерных сетей (водопровод, газопровод, электричество) к индивидуальным жилым застройкам в селе Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области» Корректировка на сметную часть**	тенге	**617 241 113,62**	**185 172 334,09**	**34 132 234,09**	**139 285 714,29**	**11 754 385,71**		**578 059 827,91**	**464 285 714,290**	**325 000 000,000**
2	**удержания гарантийного взноса в размере 5%**										**23 214 285,71**
3	**ИТОГО к оплате**										**301 785 714,29**

Заказчик:
И.о. руководителя

ГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Иргизского района"

_____ **Сагитжанулы Е.**

Подрядчик:
Директор

ТОО "Qazyna Stroi Servis"

_____ **Елемес Э.Е.**

Авторский надзор:
ТОО "Энергосервис ЭТЛ"

_____ **Кабыш Н.С.**

Технадзор:
ТОО "АЙМЕРЕКЕ"

_____ **Махметов А.Р.**

Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Иргизского района"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответсвенностью "Qazyna Stroi Servis"
Наименование объекта: «Строительство наружных инженерных сетей (водопровод, газопровод, электричество) к индивидуальным жилым застройкам в селе Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области» Корректировка на сметную часть».
Договор подряда (контракт): Договор №51 от 27.05.2024г.

РЕЕСТР
принятых актов выполненных работ за август 2024 г.

№ п/п	Наименование объекта	Общая стоимость работ по договору (с учетом НДС)	Освоено средств	2024г.						Процентное отношение (%) с начала строительства
				июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	**Наименование объекта: «Строительство наружных инженерных сетей (водопровод, газопровод, электричество) к индивидуальным жилым застройкам в селе Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области» Корректировка на сметную часть».**	**617 241 113,62**	**578 059 827,90**	**113 774 113,61**	**464 285 714,29**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**93,65**
1	**Объекты энергетического хозяйства**	**130 133 567,48**	**100 371 133,63**	**100 371 133,63**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
1-1	*Электроснабжение наружное. Сети ВЛЗ 10кВ. ВЛИ-0,38кВ*	*130 133 567,48*	*100 371 133,63*	*100 371 133,63*						
2.	**Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения**	**486 806 462,63**	**477 688 694,27**	**13 402 979,98**	**464 285 714,29**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
2-1.	*Наружные сети газоснабжения.*	*218 941 664,98*	*209 823 896,62*		*209 823 896,62*					
2-2.	*Наружные сети водопровода и канализации*	*267 864 797,65*	*267 864 797,65*	*13 402 979,98*	*254 461 817,67*					
3.	**Благоустройство и озеленение территории**	**301 083,51**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
3-1	*Генеральный план*	*301 083,51*	*0,00*							
		617 241 113,62								

ЗАКАЗЧИК:
И.о. руководителя

ГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Иргизского района"

_____ **Сагитжанулы Е.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор

ТОО "Qazyna Stroi Servis"

_____ **Елемес О.Е.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Энергосервис ЭТЛ"

_____ **Кабыш Н.С.**

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "АЙМЕРЕКЕ"

_____ **Махметов А.Р.**

Заказчик: **ГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Иргизского района"**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответсвенностью "Qazyna Stroi Servis"**

Стройка: **«Строительство наружных инженерных сетей (водопровод, газопровод, электричество) к индивидуальным жилым застройкам в селе Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области» Корректировка на сметную часть».**

Наименование объекта: **Наружные сети газоснабжения.**

Договор подряда (контракт): **Договор №51 от 27.05.2024г.**

Акт приемки выполненных работ
за Август 2024

на 6-1 на Наружные сети газоснабжения.

Составлен(а) в ценах декабря 2023 года

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	
			Земляные работы				
1	1	1101-0101-0362 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3**	м^3 грунта	9 534	413	3937542
2	2	1101-0205-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 .* *ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2***	м^3 грунта	120	12 411	1489320
3	3	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка грунтом вручную**	м^3 грунта	120	4 003	480360
4	4	1101-0104-0402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Траншеи и котлованы. Подсыпка над газопровод бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м**	м^3 грунта	1 350,6	107	144514
5	5	211-103-0103 *РСНБ РК 2022*	**Грунт - супесь**	м^3	1 350,6	1 037	1400572
6	6	1101-0104-0402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м**	м^3 грунта	8 183,4	107	875624

7	7	**1101-0201-0501** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**8 183,4**	**701**	**5736563**
8	**8**	**1101-0104-0701** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)**	**$м^2$ спланированной поверхности за проход бульдозера**	**6 753**	**5**	**33765**
9	**9**	**1101-0201-0501** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение дна траншеи пневматическими трамбовками**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**794,5**	**701**	**556944**
			Испытательные работы				
10	**10**	**1125-0210-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2).Трубопроводы промысловые диаметром до 150 мм.**	**км трубопровода**	**7,945**	**3 571 879**	**28378579**
11	**11**	**1125-0211-0204** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Трубопроводы диаметром 160 мм. Контроль качества сварных соединений методом ультрозвуковым, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**15**	**36 237**	**543555**
12	**12**	**1125-0211-0202** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Трубопроводы диаметром 110 мм. Контроль качества сварных соединений методом ультрозвуковым, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**25**	**33 508**	**837700**
13	**13**	**1125-0211-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом ультрозвуковым, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**683**	**32 805**	**22405815**
			Подземный газопровод среднего давления				
14	**14**	**1122-0501-0401** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**2,578**	**1 600 590**	**4126321**
15	**15**	**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**	**2 760**	**2 184**	**6027840**
16	**16**	**241-209-1005** *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм**	**шт.**	**1**	**1 577**	**1577**
17	**17**	**241-208-0406** *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм**	**шт.**	**4**	**1 854**	**7416**
18	**18**	**1310-0904-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 .* *Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3*	**Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	**км**	**2,76**	**87 040**	**240230**

19	19	249-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	2 760	47	129720
20	20	1122-1401-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	182	6 737	1226134
21	21	1122-1401-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Футляр диаметром до 400 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м	м футляра	182	62 457	11367174
22	22	241-202-0216 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм	м	182	5 228	951496
23	23	1124-0207-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Трубка контрольная. Устройство	шт.	8	27 811	222488
24	24	241-211-0104 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая с ЗН, диаметром 32 мм	шт.	16	367	5872
25	25	241-210-0602 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, размерами 32х3 мм	шт.	8	2 138	17104
26	26	1113-0401-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05*	Поверхности строительных конструкций и оборудования. Гуммирование из растворов с нанесением герметика У-30М, толщиной 1,5 мм	$м^2$	4,96	18 771	93104
27	27	1125-0209-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Изоляция Вилатерм укладка в траншею. Трубопровод диаметром 140 мм.	км трубопровода	0,182	2 172 047	395313
			Установка полиэтиленового крана под люк диам.90 на тратуарах и проезжей части				
28	28	1101-0205-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта	33	10 342	341286
29	29	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка песком вручную	$м^3$ грунта	32	4 003	128096
30	30	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	32	10 544	337408
31	31	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	1	45 495	45495
32	32	1127-0601-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Покрытия однослойные бетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство	$м^2$ покрытия	0,8	8 678	6942
33	33	1123-0601-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Колодцы круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	8	141 421	1131368

34	34	225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП 1-10-1	шт.	8	21 613	172904
35	35	222-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОПТ 4	шт.	8	4 909	39272
36	36	241-224-0102 *РСНБ РК 2022*	Диск фторопласт 540х140	шт.	8	1 246	9968
37	37	261-301-0514 *РСНБ РК 2022*	Люк с шарниром и замком, тип С	комплект	8	60 989	487912
38	38	242-201-0408 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый чугунный DN 90	шт.	8	100 870	806960
39	39	252-301-1434 *РСНБ РК 2022*	Штанга изоляционная L=500мм	шт.	8	16 933	135464
40	40	241-112-0144 *РСНБ РК 2022*	Приварная штанга для шаровых кранов	шт.	8	4 717	37736
41	41	241-211-0109 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая с ЗН, диаметром 90 мм	шт.	16	5 129	82064
			Установка полиэтиленового крана под люк диам.63 на тратуарах и проезжей части				
42	42	1101-0205-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта	16,5	10 342	170643
43	43	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка песком вручную	$м^3$ грунта	16	4 003	64048
44	44	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	16	10 544	168704
45	45	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,5	45 495	22748
46	46	1127-0601-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Покрытия однослойные бетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство	$м^2$ покрытия	0,4	8 678	3471
47	47	1123-0601-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Колодцы круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	4	141 421	565684
48	48	225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП 1-10-1	шт.	4	21 613	86452
49	49	222-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОПТ 4	шт.	4	4 909	19636
50	50	241-224-0102 *РСНБ РК 2022*	Диск фторопласт 540х140	шт.	4	1 246	4984
51	51	261-301-0514 *РСНБ РК 2022*	Люк с шарниром и замком, тип С	комплект	4	60 989	243956
52	52	242-201-0406 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый чугунный DN 63	шт.	4	56 916	227664
53	53	252-301-1434 *РСНБ РК 2022*	Штанга изоляционная L=500мм	шт.	4	16 933	67732

54	54	241-112-0144 *РСНБ РК 2022*	Приварная штанга для шаровых кранов	шт.	4	4 717	18868
55	55	241-211-0107 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	8	1 067	8536
			Опознавательные столбики (ОС) с табличками-указателями				
56	56	1101-0205-0402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,63	13 274	8363
57	57	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,63	4 398	2771
58	58	1106-0101-0119 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Бетонная заделка столбиков. Устройство	$м^3$	0,72	59 569	42890
59	59	1308-0201-3701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	Указатель месторасположения, проложенных в земле. Монтаж	шт.	10	4 040	40400
60	60	261-404-0471 *РСНБ РК 2022*	Столбик 1с18б железобетонный ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	7 002	70020
61	61	251-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Табличка-указатель из металла	шт.	10	15 645	156450
			Надземный газопровод среднего давления				
62	62	1124-0207-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Шкафной газорегуляторный пункт. Устройство	шт.	1	25 278	25278
63	65	1124-0108-0303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Задвижки диаметром 80 мм. Установка	шт.	1	79 576	79576
64	66	1124-0108-0306 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Задвижки диаметром 150 мм. Установка	шт.	1	126 109	126109
65	67	242-103-0302 *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 80	шт.	1	88 619	88619
66	68	242-103-0304 *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 150	шт.	1	243 237	243237
67	69	1124-0101-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 37*	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,004	4 263 1145	17053

68	70	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	4	3 104	12416
69	71	1124-0101-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 37*	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,004	6 554 312	26217
70	72	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4	5 685	22740
71	73	1124-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 37*	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,01	4 084 929	40849
72	74	241-101-0403 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	10	1 357	13570
73	75	241-112-0140 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	1	1 780	1780
74	76	241-112-0212 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	шт.	1	7 815	7815
75	77	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	770
76	78	241-114-0136 *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 159х4,5-57х3,0 мм	шт.	1	1 686	1686
			Окраска газопровода				
77	79	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в 2 слоя	$м^2$	3,92	395	1548
78	80	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	$м^2$	3,92	509	1995
			Выход из земли газопровода диам.90				
79	81	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,05	47 973	2399
80	82	1122-0301-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0005	2 143 397	1072

81	83	1122-0301-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	3 618 276	3618
82	84	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,5	1 511	756
83	85	241-102-0219 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	1	6 429	6429
84	86	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Пластина-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00188	371 920	699
85	87	1122-0501-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0003	1 600 590	480
86	88	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	0,3	1 085	326
87	89	241-210-0301 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 63 мм	шт.	1	2 568	2568
88	90	241-229-0504 *РСНБ РК 2022*	Диск для напорных труб 82/36	шт.	1	932	932
89	91	1113-0401-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05*	Поверхности строительных конструкций и оборудования. Нанесение герметика У-30М, толщиной 1,5 мм	$м^2$	0,312	18 771	5857
			Выход из земли газопровода диам.160				
90	92	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,05	47 973	2399
91	93	1122-0301-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,001	3 618 276	3618
92	94	241-102-0219 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	1	6 429	6429
93	95	1122-0301-0108 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,001	6 203 049	6203
94	96	241-102-0232 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х3,0 мм	м	1	11 153	11153
95	97	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Пластина-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00188	371 920	699
96	98	241-210-0314 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160 мм	шт.	1	4 991	4991

97	99	241-211-0612 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм с ЗН	шт.	1	6 537	6537
98	100	241-208-1409 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм с ЗН	шт.	1	10 366	10366
99	101	241-229-0504 *РСНБ РК 2022*	Диск для напорных труб 263/164	шт.	1	932	932
100	102	1113-0401-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05*	Поверхности строительных конструкций и оборудования. Нанесение герметика У-30М, толщиной 1,5 мм	$м^2$	0,312	18 771	5857
			Подземный газопровод низкого давления				
101	103	1122-0501-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,16	1 876 968	300315
102	104	241-202-0217 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х9,5 мм	м	160	6 865	1098400
103	105	1122-0501-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,218	1 600 590	348929
104	106	241-202-0213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х6,6 мм	м	275	3 390	932250
105	107	1122-0501-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 90 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	1,681	1 600 590	2690592
106	108	241-202-0212 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х5,4 мм	м	1 750	2 184	3822000
107	109	1122-0501-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	3	1 600 590	4801770
108	110	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х3,8 мм	м	3 000	1 085	3255000
109	111	241-209-1009 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм с ЗН	шт.	2	7 757	15514
110	112	241-209-1111 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х90 мм с ЗН	шт.	1	15 404	15404
111	113	241-209-1104 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм с ЗН	шт.	4	8 262	33048
112	114	241-209-1005 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм с ЗН	шт.	2	1 577	3154

113	115	241-209-0815 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90х63 мм	шт.	50	4 840	242000
114	116	241-209-0903 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	80	1 173	93840
115	117	241-208-1409 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм с ЗН	шт.	1	10 366	10366
116	118	241-208-1405 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 16 диаметром 90 мм с ЗН	шт.	1	1 441	1441
117	119	241-208-1403 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	13	665	8645
118	120	241-210-0220 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х110 мм с ЗН	шт.	2	3 030	6060
119	121	241-210-0217 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х63 мм с ЗН	шт.	1	2 252	2252
120	122	241-210-0208 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм с ЗН	шт.	2	1 429	2858
121	123	241-210-0203 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90х63 мм	шт.	9	1 805	16245
122	124	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	334	1 314	438876
123	125	1310-0904-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 .* *Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3*	Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км	3,017	87 040	262600
124	126	249-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	3 017	47	141799
125	127	1122-1401-0303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы диаметром до 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	57	6 902	393414
126	128	1122-1401-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Футляр диаметром до 400 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м	м футляра	57	62 457	3560049
127	129	241-202-0217 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	57	6 865	391305
128	130	1122-1401-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	69	6 737	464853

129	131	1122-1401-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Футляр диаметром до 400 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м**	м футляра	69	62 457	4309533
130	132	241-202-0216 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140х12,7 мм**	м	69	5 228	360732
			Опознавательные столбики (ОС) с табличками-указателями				
131	133	1101-0205-0402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	2,142	13 274	28433
132	134	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	2,142	4 398	9421
133	135	1106-0101-0119 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Бетонная заделка столбиков. Устройство**	$м^3$	2,448	59 569	145825
134	136	1308-0201-3701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26*	**Указатель месторасположения, проложенных в земле. Монтаж**	шт.	34	4 040	137360
135	137	261-404-0471 *РСНБ РК 2022*	**Столбик 1с18б железобетонный ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	34	7 002	238068
136	138	251-101-0102 *РСНБ РК 2022*	**Табличка-указатель из металла**	шт.	34	15 645	531930
			Узел выхода газопровода из земли для абонента 139шт.				
137	139	1101-0205-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	$м^3$ грунта	27,8	10 342	287508
138	140	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную**	$м^3$ грунта	14,317	4 003	57311
139	141	1101-0203-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2**	$м^2$ спланированной площади	13,483	697	9398
140	142	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	3,475	44 174	153505
141	143	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	**Фундамент под стойку Фм-1. Устройство**	$м^3$	10,008	66 145	661979
142	144	1133-0109-0112 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	**Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т - ОПОРА Оп-1. Установка**	т	1,03555	183 517	190041

143	145	241-102-0123 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 34х3,0 мм	м	403,1	1 124	453084
144	146	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,04448	371 920	16543
145	147	261-301-0221 *РСНБ РК 2022*	Хомуты для крепления труб	шт.	139	549	76311
146	148	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	11,12	1 092	12143
147	149	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	0,30024	346 743	104106
148	150	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в 2 слоя	$м^2$	74,226	395	29319
149	151	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	$м^2$	74,226	509	37781
150	152	1122-0301-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,3753	2 143 397	804417
151	153	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	375,3	1 511	567078
152	154	241-211-0606 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	278	1 314	365292
153	155	241-208-1403 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	139	665	92435
154	156	242-209-7406 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной, приварной, полнопроходной с ручкой, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	139	33 352	4635928
155	157	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.	139	521	72419
156	158	241-117-0101 *РСНБ РК 2022*	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм	шт.	139	2 100	291900
			Выход из земли газопровода диам.63 -139шт.				
157	159	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	6,95	47 973	333412
158	160	1122-0301-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0695	2 143 397	148966
159	161	1122-0301-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,139	3 618 276	502940

160	162	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	69,5	1 511	105014
161	163	241-102-0219 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	139	6 429	893631
162	164	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Пластина-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,26132	371 920	97190
163	165	1122-0501-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0417	1 600 590	66745
164	166	241-202-0210 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	41,7	1 085	45244
165	167	241-210-0301 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 63 мм	шт.	139	2 568	356952
166	168	241-229-0504 *РСНБ РК 2022*	Диск для напорных труб 82/36	шт.	139	932	129548
167	169	1113-0401-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05*	Поверхности строительных конструкций и оборудования. Нанесение герметика У-30М, толщиной 1,5 мм	$м^2$	28,6245375	18 771	537311
			Ограждение для ГРПШ				
168	172	8601-0602-0302 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16	секция	5	110 600	553000
169	173	8601-0605-0502 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Панель металлическая тип КМС 0,85 х 1,4, с металлическими стойками	конструкция	4	141 261	565044
			Фундамент ФМ-3 - Стойка Ст-1 (2шт.)				
170	202	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,08	44 174	3534
171	203	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28*	Фундамент под стойку марк.В15 W4 F100. Устройство	$м^3$	0,2	66 145	13229
172	204	1133-0109-0112 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11*	Конструкции стальные под оборудование массой до 0,2 т - СТОЙКА СТ-1. Установка	т	0,045894	183 517	8422
173	205	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	2,8	3 104	8691

174	206	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,001884	371 920	701
175	207	261-301-0221 *РСНБ РК 2022*	Хомуты для крепления труб	шт.	2	549	1098
176	208	251-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	т	4	2 273 701	9094804
177	209	261-107-0201 *РСНБ РК 2022*	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	408 199	180
178	210	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	0,00648	346 743	2247
179	211	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 в 2 слоя	$м^2$	2,04	395	806
180	212	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	$м^2$	2,04	509	1038
			ИТОГО:				149 687 641,19
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 10%			14 968 764,12	164 656 405,31
			Сметная прибыль 5%			8 232 820,27	172 889 225,58
			Непредвиденные работы и затраты-3%			4 939 692,16	177 828 917,74
			Итого по части II в прогнозных ценах на 2024 К=1,075			13 337 168,83	191 166 086,57
			Понижающий коэффицент		0,980000000001270	3 823 321,73	187 342 764,84
			НДС				22 481 131,78
			Итого с НДС				209 823 896,62

Заказчик:
И.о. руководителя
ГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Иргизского района"
_____ *Сагитжанулы Е.*

Подрядчик:
Директор
ТОО "Qazyna StroiServis"
_____ *Елемес О.Е.*

Авторский надзор:
ТОО "Энергосервис ЭТЛ"
_____ **Кабыш Н.С.**

Технадзор:
ТОО ". АЙМЕРЕКЕ"
_____ *Махметов А.Р.*

Заказчик: **ГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Иргизского района"**
Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответсвенностью "Qazyna Stroi Servis"**
Стройка: **«Строительство наружных инженерных сетей (водопровод, газопровод, электричество) к индивидуальным жилым застройкам в селе Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области» Корректировка на сметную часть».**

Наименование объекта: **Наружные сети водопровода и канализации**
Договор подряда (контракт): **Договор №51 от 27.05.2024г.**

Акт приемки выполненных работ
за август 2024

на 6-2 на Наружные сети водопровода

Составлен(а) в ценах декабря 2023 года

Номер		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
№ по порядку	№ позиции по смете					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
			Водопровод В1									
			Колодцы водопроводые диам.1500мм, диам.2000мм									
1	1	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	97,61	143 296	30 790	13987123	3005412	2330634	--	13987123
						88 629	9 231	8651077	901038		--	
2	2	225-101-0602 РСНБ РК 2022	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15**	шт.	47	38 562	--	1812414	--	1812414	--	1812414
						--	--	--	--		--	
3	3	225-101-0603 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	шт.	13	60 123	--	781599	--	781599	--	781599
						--	--	--	--		--	
4	4	225-101-0109 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	шт.	47	31 922	--	1500334	--	1500334	--	1500334
						--	--	--	--		--	
5	5	225-101-0109 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9а**	шт.	20	31 922	--	638440	--	638440	--	638440
						--	--	--	--		--	
6	6	225-101-0109 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9б**	шт.	27	31 922	--	861894	--	861894	--	861894
						--	--	--	--		--	
7	7	225-101-0111 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**	шт.	13	48 613	--	631969	--	631969	--	631969

						--	--	--	--		--	
8	8	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9б	шт.	13	48 613	--	631969	--	631969	--	631969
						--	--	--	--		--	
9	9	225-101-0610 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	46	40 925	--	1882550	--	1882550	--	1882550
						--	--	--	--		--	
10	10	225-101-0614 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	13	83 214	--	1081782	--	1081782	--	1081782
						--	--	--	--		--	
11	11	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	60	8 074	--	484440	--	484440	--	484440
						--	--	--	--		--	
12	12	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	60	8 362	--	501720	--	501720	--	501720
						--	--	--	--		--	
13	13	225-101-0616 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-2	шт.	1	75 361	--	75361	--	75361	--	75361
						--	--	--	--		--	
14	14	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	60	40 352	--	2421120	--	2421120	--	2421120
						--	--	--	--		--	
15	15	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок на упор под гидрант	$м^3$	1,2	33 718	--	40462	--	40462	--	40462
						--	--	--	--		--	
16	16	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция внутренних поверхностей колодцев	$м^2$ поверхности	508,2	4 352	48	2211686	24393	1492584	--	2211686
						1 367	7	694709	3557		--	
17	17	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) С-2	т	0,966	1 146 761	--	1107771	--	1107771	--	1107771
						--	--	--	--		--	
			Прокладка трубопровода									
18	18	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	996,2972973	17 351	507	17286754	505123	11555055	--	17286754
						5 246	114	5226576	113578		--	
19	19	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	2,1129	1 600 590	553 740	3381887	1169998	--	--	3381887

20	21	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	4,6833	1 876 968	688 917	8790404	3226405	--	--	8790404
						1 188 051	157 403	5563999	737165		--	
21	22	241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	3 561,782046	4 428	--	15771571	--	15771571	--	15771571
						--	--	--	--		--	
22	23	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,02	3 618 276	716 026	72366	14321	5152	--	72366
						2 644 653	199 150	52893	3983		--	
23	24	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,069	2 452 529	353 365	169225	24382	7982	--	169225
						1 983 490	101 378	136861	6995		--	
24	25	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	20	6 429	--	128580	--	128580	--	128580
						--	--	--	--		--	
25	26	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	69	3 789	--	261441	--	261441	--	261441
						--	--	--	--		--	
26	27	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,02	7 987 794	506 159	159756	10123	116438	--	159756
						1 659 736	93 042	33195	1861		--	
27	28	1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,069	5 418 437	77 732	373872	5364	276801	--	373872
						1 329 085	587	91707	41		--	
28	29	1122-0701-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	4,7033	161 710	--	760571	--	109413	--	760571

						138 447	--	651158	--		--	
29	30	1122-0701-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	2,1819	125 590	--	274025	--	22090	--	274025
						115 466	--	251935	--		--	
30	31	1122-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Гидранты пожарные. Установка	шт.	29	13 209	621	383061	18009	69194	--	383061
						10 202	191	295858	5539		--	
31	32	244-404-0103 РСНБ РК 2022	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1000 мм	шт.	29	60 565	--	1756385	--	1756385	--	1756385
						--	--	--	--		--	
32	33	1134-0201-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Установка указателя	шт.	29	3 284	--	95236	--	--	--	95236
						3 284	--	95236	--		--	
33	34	251-101-0129 РСНБ РК 2022	Указатель пожарных гидрантов	шт.	29	4 511	--	130819	--	130819	--	130819
						--	--	--	--		--	
34	35	1122-0901-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	28	14 516	712	406448	19936	53900	--	406448
						11 879	228	332612	6384		--	
35	36	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	9 958	305	19916	610	2686	--	19916
						8 310	98	16620	196		--	
36	37	242-101-1207 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 BV-05-47 DN 150	шт.	28	175 748	--	4920944	--	4920944	--	492[illegible]944
						--	--	--	--		--	
37	38	242-101-1205 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 BV-05-47 DN 100	шт.	2	106 393	--	212786	--	212786	--	21[illegible]2786
						--	--	--	--		--	

38	39	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	248	4 003	--	992744	--	992744	--	992744
						--	--	--	--		--	
39	40	241-116-0212 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	8	6 996	--	55968	--	55968	--	55968
						--	--	--	--		--	
40	41	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 37	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	21	9 892	234	207732	4914	23079	--	207732
						8 559	31	179739	651		--	
41	42	242-202-4001 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	10	95 497	--	954970	--	954970	--	954970
						--	--	--	--		--	
42	43	242-202-4003 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воды, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	11	108 619	--	1194809	--	1194809	--	1194809
						--	--	--	--		--	
43	44	1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	40	8 525	314	341000	12560	40200	--	341000
						7 206	33	288240	1320		--	
44	45	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	84	5 615	150	471660	12600	55608	--	471660
						4 803	--	403452	--		--	
45	46	241-214-0111 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 150 мм	шт.	40	4 000	--	160000	--	160000	--	160000
						--	--	--	--		--	
46	47	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 100 мм	шт.	84	1 751	--	147084	--	147084	--	147084
						--	--	--	--		--	
47	48	1123-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32	Трубопроводы. Присоединение к существующей сети	врезка	2	110 357	--	220714	--	11312	--	220714

						104 701	--	209402	--		--	
48	49	1134-0201-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы. Устройство ввода труб	канал	2	4 845	--	9690	--	106	--	9690
						4 792	--	9584	--		--	
			Вскрытие и восстановление асфальтобетонного покрытия-									
49	50	1146-0401-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	$м^2$ покрытия	398,4	2 341	494	932654	196810	--	--	932654
						1 847	154	735845	61354		--	
50	51	414-104-0601 РСНБ РК 2022	Мусор строительный. Погрузка	т	92,46864	1 353	--	125110	--		--	125110
						--	--	--	--		--	
51	52	412-101-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	2 681,59056	71	--	190393	--		--	190393
						--	--	--	--		--	
52	53	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	87,648	701	272	61441	23841	--	--	61441
						429	86	37601	7538		--	
53	54	1127-0403-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм двухслойные, нижний слой толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) (общей толщ. 20см)	$м^2$ основания	438,24	2 466	362	1080700	158643	857636	--	1080700
						147	83	64421	36374		--	
54	55	1127-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=5	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство. Добавлять к таблицам 1127-0403-0100, 1127-0403-0200, 1127-0403-0300 при использовании однослойных и верхнего слоя двухслойных оснований под движение транспорта до полного окончания работ	$м^2$ основания	438,24	1 213	275	531585	120516	226570	--	531585
						421	60	184499	26294		--	
55	56	1127-0403-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм двухслойные, верхний слой толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	$м^2$ основания	438,24	2 797	516	1225757	226132	925562	--	1225757
						169	116	74063	50836		--	

56	57	1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство (общей толщ.7см)	м^2 покрытия	438,24	2 803	417	1228387	182746	996558	--	1228387
						112	60	49083	26294		--	
57	58	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26,К=6 на толщину	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м^2 покрытия	438,24	1 753	--	768235	--	741502	--	768235
						61	--	26733	--		--	
58	59	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство (общей толщ.5см)	м^2 покрытия	438,24	3 169	432	1388783	189320	1150380	--	1388783
						112	59	49083	25856		--	
59	60	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26,К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м^2 покрытия	438,24	671	--	294059	--	285294	--	294059
						20	--	8765	--		--	
			Подключение частных домов до границы									
60	61	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	6,172	1 513 457	515 072	9341057	3179024	--	--	9341057
						998 385	131 833	6162032	813673		--	
61	62	241-201-0502 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,0 мм	м	6 172	155	--	956660	--	956660	--	956660
						--	--	--	--		--	
62	63	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 37	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	71	9 997	330	709787	23430	78668	--	709787
						8 559	62	607689	4402		--	

63	64	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	71	47 528	--	3374488	--	3374488	--	3374488
						--	--	--	--		--	
64	65	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 37	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	99	9 892	234	979308	23166	108801	--	979308
						8 559	31	847341	3069		--	
65	66	242-202-0103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	99	26 717	--	2644983	--	2644983	--	2644983
						--	--	--	--		--	
66	67	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	56,8	1 731	--	98321	--	98321	--	98321
						--	--	--	--		--	
67	68	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	19,8	585	--	11583	--	11583	--	11583
						--	--	--	--		--	
			Водомерный узел									
68	69	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 37	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр до 25 мм. Установка	фильтр	128	5 253	429	672384	54912	11136	--	672384
						4 737	106	606336	13568		--	
69	70	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 37	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	128	9 892	234	1266176	29952	140672	--	1266176
						8 559	31	1095552	3968		--	
70	71	242-207-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), с рычажной рукояткой со встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	128	4 707	--	602496	--	602496	--	602496
						--	--	--	--		--	
71	72	241-102-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм	м	44,8	536	--	24013	--	24013	--	24013

						--	--	--	--		--	
72	73	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0448	2 143 397	219 000	96024	9811	2948	--	96024
						1 858 603	61 412	83265	2751		--	
73	74	1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,04375	3 500 610	73 276	153152	3206	92366	--	153152
						1 316 119	326	57580	14		--	
			Земляные работы									
74	75	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	33 623,96	551	551	18526802	18526802	--	--	18526802
						--	160	--	5379834		--	
75	76	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	1 039,9	12 411	--	12906199	--	--	--	12906199
						12 411	--	12906199	--		--	
76	77	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1 039,9	4 398	--	4573480	--	--	--	4573480
						4 398	--	4573480	--		--	
77	78	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	24 056,49	74	74	1780180	1780180	--	--	1780180
						--	18	--	433017		--	
78	79	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	4 025,6	74	74	297894	297895	--	--	297894
						--	18	--	72461		--	
79	80	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	28 082,09	701	272	19685545	7638329	--	--	19685545

						429	86	12047217	2415060		--	
80	81	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м вытесненного трубами, колодцами и песком вдоль трассы	$м^3$ грунта	27 709,1	153	153	4239492	4239492	--	--	4239492
						--	38	--	1052946		--	
			ИТОГО:									181 532 179,48
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 10%								18 153 217,95	199 685 397,43
			Сметная прибыль 5%								9 984 269,87	209 669 667,30
			Непредвиденные работы и затраты-3%								5 990 561,92	215 660 229,22
			Итого по части II в прогнозных ценах на 2024 К=1,075								16 174 517,19	231 834 746,41
			Понижающий коэффицент						0,980000000001270		4 636 694,93	227 198 051,49
			НДС									27 263 766,18
			Итого с НДС									254 461 817,67

Заказчик:
И.о. руководителя
ГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Иргизского района"
_____ *Сагитжанулы Е.*

Подрядчик:
Директор
ТОО "Qazyna Stroi Servis"
_____ *Елемес Ә.Е.*

Авторский надзор:
ТОО "Энергосервис ЭТЛ"
_____ **Кабыш Н.С.**

Технадзор:
ТОО "АЙМЕРЕКЕ"
_____ *Махметов А.Р.*