ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел A. Общий раздел

1. Регистрационный номер ESF-060140014529-20250218-03366322
1.1. Номер учетной системы 00000000006
2. Дата выписки 18.02.2025
2.1. Дата выписки на бумажном носителе
3. Дата совершения оборота 18.02.2025
4. Исправленный ☐
4.1 Дата
4.2 Номер
4.3 Регистрационный номер
5. Дополнительный ☐
5.1 Дата
5.2 Номер
5.3 Регистрационный номер

Раздел B. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 060140014529
6.0 БИН структурного подразделения юридического лица
6.1 БИН реорганизованного лица
7. Поставщик Товарищество с ограниченной ответственностью "Авангард ПГС"
7.1 Доля участия
8. Адрес места нахождения Казахстан, Кызылординская обл., г. Кызылорда, ул. Микрорайон САЯХАТ , Улица САЯХАТ-35, д. 30
9. Свидетельство плательщика НДС:
9.1. серия 33001
9.2. Номер 0002899
9.3. Структурное подразделение юридического лица-нерезидента ☐
11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Экспедитор
- D ☐ Лизингодатель
- E ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- F ☐ Участник договора о совместной деятельности
- G ☐ Экспортер
- H ☐ Международный перевозчик
- I ☐ Доверитель
- J ☐ Адвокат

Раздел B1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17
13. ИИК KZ408560000000168150
14. БИК KCJBKZKX
15. Наименование банка АО Банк Центр Кредит

Раздел C. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 060140001844
16.0 БИН структурного подразделения юридического лица
16.1 БИН реорганизованного лица
17. Получатель Коммунальное государственное учреждение «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»
17.1 Доля участия
18. Адрес места нахождения Казахстан, Кызылординская обл., г. Кызылорда, ул. БЕЙБАРЫС СУЛТАН, д. 1
18.1. Код страны KZ
19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя
- A ☐ Комитент
- B ☐ Комиссионер
- C ☐ Лизингополучатель
- D ☐ Участник договора о совместной деятельности
- E ☑ Государственное учреждение
- F ☐ Нерезидент
- G ☐ Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- H ☐ Доверитель
- I ☐ Розничная реализация
- J ☐ Физ. лицо

Раздел C1. Реквизиты государственного учреждения

21. ИИК KZ70070102KSN3301000
22. Код товаров, работ, услуг
23. Назначение платежа "Строительство центра историко-культурного наследия расположенного на левом берегу Сырдарья в городе Кызылорда Кызылординской области"
24. БИК KKMFKZ2A

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель
25.1 ИИН/БИН 060140014529
25.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью"Авангард ПГС"
25.3 Адрес отправки 120016, Республика Казахстан, Кызылординская обл., г.Кызылорда, мкр.Саяхат, ул.Саяхат-35, строение 30

26. Грузополучатель
26.1 ИИН/БИН 060140001844
26.2 Наименование Коммунальное Государственное Учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
26.3 Адрес доставки Республика Казахстан, Кызылординская обл., г.Кызылорда, Бейбарыс Султан, строение 1
26.4 Код страны KZ

Раздел E. Договор (контракт)

27.1. ☑ Договор (контракт) на поставку товаров, работ, услуг
27.2. ☐ Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг
27.3. Номер Доп.соглашение №24 к договору №160 от 15.05.2024
27.4. Дата 20.01.2025
27.5. Учетный номер
30 Поставка товаров осуществлена по доверенности
30.1 Номер
30.2 Дата
28. Условия оплаты по договору безналичный расчет
29. Способ отправления 99
31. Пункт назначения
31.1. Условия поставки XXX

Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

Документы, подтверждающие поставку товаров, работ, услуг
32.1 Номер 6
32.2 Дата 18.02.2025

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33.
33.1 Код валюты KZT
33.2 Курс валюты

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявлением о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый/необлагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления в рамках ТС, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из заявления в рамках ТС или Декларации на товары	Идентификатор товара, работ, услуг	Дополнительные данные
									Ставка	Сумма		Ставка	Сумма					
1	2	3	3/1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	6	"Строительство центра историко-культурного наследия расположенного на левом берегу Сырдарья в городе Кызылорда Кызылординской области"			Работа	1	242 756 251.72	242 756 251.72			242 756 251.72	12%	29 130 750.21	271 887 001.93			1	
							Всего по счету:	242 756 251.72		0.00	242 756 251.72		29 130 750.21	271 887 001.93				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя
QhQexmoVHYEdQeM/N4wftsaLjTgH5B235dHi9CGS9C
wlaYwgQLzmC/SLpZVUg4xQFq8aIS3sYvH4oEVP
/CUSzg==
45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры
46. Ф.И.О. лица, выписывающего ЭСФ
ИСКАКОВ РАСУЛ САБИРОВИЧ

Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (зайстройщика)

Заказчик: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "Авангард ПГС" БИН 060140014529

Форма

Наименование строительства и его адрес: "Строительство центра историко-культурного наследия расположенного на левом берегу Сырдарья в городе Кызылорда Кызылординской облости"
Доп.соглашение № 24 от 20.01.2025 г. к договору № 160 от 15.05.2024 г.

С П Р А В К А
о стоимости выполненных строительно-монтажных работ и затрат
за февраль 2025 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования					Организационно-правовая форма	
Наименование пусковых комплексов, объектов		номер	дата	наименование		код			наименование	код
		160	15.05.2024							
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						НДС (по графе 1)	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Всего по строительству	1 680 244 599,17									
Акт вып работ №4	271 887 001,93	242 756 251,73							29 130 750,21	271 887 001,93
Всего к оплате:		**242 756 251,73**							**29 130 750,21**	**271 887 001,93**

ЗАКАЗЧИК:
Кызылординской области"

К. Утегенов

ТЕХ.НАДЗОР:
Директор ТОО "МузТау"

Д. Боскынбаев

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Авангард ПГС"

Р. Искаков

ЗАКАЗЧИК: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Авангард ПГС"

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №4
за февраль месяц 2025 г.

"Строительство центра историко-культурного наследия
расположенного на левом берегу Сырдарья в городе Кызылорда Кызылординской области"

Номер по порядку	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
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**189 029 605**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			66 826 779
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*33 348 659*
		машины и механизмы	тенге			8 998 721
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2 233 067*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			100 607 091
		перевозки	тенге			149 476
		оборудование	тенге			12 447 536
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	15 291		
Отдел 1.		**Архитектурно-строительная часть (АС)**				**99 446 127**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			50 734 841
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*25 413 880*
		машины и механизмы	тенге			3 427 696
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*822 265*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			45 283 589
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	11 370		
Раздел 1.		**Стены наружные**				**19 725 022**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			11 163 335
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5 557 147*
		машины и механизмы	тенге			1 034 584
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*226 110*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 527 104

		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 499		
		Парапет				
5	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**$м^3$**	**79,4276**	**37 973**	**3 016 104**
6	213-101-0103 *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотельный ГОСТ 530-2012 марки М150**	**1000 усл. шт.**	**30,182488**	**56 334**	**1 700 300**
		Внутренние перегородки				
9	6105-0201-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка перегородки из кирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича**	**$м^2$**	**718,866667**	**9 349**	**6 720 684**
10	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**	**0,47088**	**319 506**	**150 449**
11	213-101-0103 *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотельный ГОСТ 530-2012 марки М150**	**1000 усл. шт.**	**26,52048**	**56 334**	**1 494 005**
13	6107-0201-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из оцинкованных профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон толщина 75-125 мм, глухой**	**$м^2$**	**603**	**8 395**	**5 062 185**
14	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	**$м^3$**	**62,109**	**25 460**	**1 581 295**
	Раздел 2.	**Перемычки**				**5 156 385**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 165 824
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 078 352*
		машины и механизмы	тенге			70 805
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*6 509*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 919 755
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	460		
16	6104-0301-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка перемычек, масса до 0,3 т**	**шт.**	**12**	**1 495**	**17 940**
19	6106-0302-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м**	**т**	**0,0908733**	**84 171**	**7 649**
21	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**7,90598**	**248**	**1 961**
22	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**7,90598**	**191**	**1 510**
		Устройство металлической перемычки				
				Ст-1		
23	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**2,99631**	**397 862**	**1 192 118**
24	214-203-0401 *РСНБ РК 2022*	**Швеллер гнутый равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8278-83 толщиной стенки от 2 до 4 мм**	**т**	**2,96946**	**563 894**	**1 674 461**
25	214-205-0202 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм**	**т**	**0,02685**	**409 601**	**10 998**
26	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**86,89299**	**248**	**21 549**
27	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**86,89299**	**191**	**16 597**
28	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,0645**	**1 474 307**	**95 093**

			Ст-2-63шт			
29	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**2,57985**	**397 862**	**1 026 424**
30	214-205-0103 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**2,13381**	**421 749**	**899 932**
31	214-102-0102 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,44604**	**352 680**	**157 309**
32	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**74,81565**	**248**	**18 554**
33	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**74,81565**	**191**	**14 290**
	Раздел 3.	**Кровля**				**28 964 960**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			15 413 633
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7 738 366*
		машины и механизмы	тенге			813 181
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*179 478*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			12 738 146
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3 510		
34	6110-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм**	**$м^2$**	**1 216,42**	**1 364**	**1 659 197**
35	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**18,611226**	**18 682**	**347 695**
36	6110-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=15*	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101**	**$м^2$**	**1 216,42**	**102**	**124 075**
37	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**18,611226**	**18 682**	**347 695**
38	6111-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**$м^2$**	**1 216,42**	**3 418**	**4 157 724**
39	234-101-0112 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-120**	**$м^3$**	**4,833996**	**46 117**	**222 929**
40	6111-0402-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство пароизоляции оклеечной в один слой**	**$м^2$**	**1 216,42**	**2 293**	**2 789 251**
41	6110-0101-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство обрешетки с прозорами из брусков**	**$м^2$**	**1 216,42**	**1 811**	**2 202 937**
42	6107-0101-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка стропилы с изготовлением**	**$м^3$**	**27,176**	**258 509**	**7 025 241**
43	6107-0115-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**$м^3$**	**99,71**	**3 851**	**383 983**
44	217-701-0117 *РСНБ РК 2022*	**Сульфат аммония**	**т**	**0,169507**	**124 660**	**21 131**
45	217-701-0118 *РСНБ РК 2022*	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный**	**т**	**0,668057**	**725 535**	**484 699**
46	217-701-0215 *РСНБ РК 2022*	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,09971**	**435 089**	**43 383**
47	6111-0402-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство пароизоляции прокладной в один слой**	**$м^2$**	**1 216,42**	**484**	**588 747**

48	235-104-0401 *РСНБ РК 2022*	**Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м^2**	м^2	39,11	190	7 431
49	6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	м^2	1 216,42	5 304	6 451 892
50	224-103-0224 *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 21 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	м^2	43,1135	4 390	189 268
51	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	м^2	83,64	7 686	642 857
52	6110-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство нижней и верхней планки ендовы для кровель из профилированного оцинкованного листа**	м	194,2	2 783	540 459
53	6110-0301-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство примыканий к стенам и парапетам кровель из профилированного листа из профилированного оцинкованного листа**	м	152,44	2 269	345 886
55	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	т	0,2635	1 474 307	388 480
	Раздел 4.	**Отделка фасада**				**10 048 297**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 046 285
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 019 109*
		машины и механизмы	тенге			720 344
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*179 361*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 281 668
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	443		
		Каркас навесной конструкции КР-1,КР-2,КР-3,КР-4,К-5,КР-6,КР-7,КР-8,КР-9,КР10,КР-11				
74	6106-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж каркаса здания рамного коробчатого сечения**	т	15,42492	213 086	3 286 835
75	214-205-0102 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	т	10,44252	438 491	4 578 951
76	214-205-0103 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	т	4,57	421 749	1 927 393
77	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,4124	349 618	144 182
78	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	м^2	447,32268	248	110 936
	Раздел 5.	**Внутренняя отделка помещений**				**15 211 924**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			11 079 230
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5 566 621*
		машины и механизмы	тенге			174 250
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*49 775*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 958 445
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 435		
		Цокольный этаж				
				Потолки		
90	6112-0202-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка внутренней стены сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм**	м^2	1 827,38	3 663	6 693 693

				Стены		
94	6112-0202-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка внутренней стены сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм**	$м^2$	1 061,45	2 745	2 913 680
95	232-503-0103 *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006**	кг	11 886,1171	82	974 662
				откос		
107	6112-0202-0703 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка откоса дверного и оконного сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм**	$м^2$	15,13	4 084	61 791
108	232-503-0103 *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006**	кг	193,9666	82	15 905
		1-этаж				
				Стены		
119	6112-0202-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка внутренней стены сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм**	$м^2$	1 242,67	2 745	3 411 129
120	232-503-0103 *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006**	кг	13 915,41866	82	1 141 064
	Раздел 6.	**Полы**				**17 991 816**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			8 532 025
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*4 287 795*
		машины и механизмы	тенге			607 758
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*178 919*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8 852 032
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 948		
		цокольный этаж				
161	6109-0401-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство плинтуса из керамогранита**	м	511,77	1 226	627 430
162	231-302-0401 *РСНБ РК 2022*	**Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм**	м	516,8877	2 214	1 144 389
				Тип К-1		
163	6111-0403-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой толщиной 2 мм в один слой**	$м^2$	1 081,7	2 848	3 080 682
164	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	$м^2$	1 081,7	1 447	1 565 220
165	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	$м^3$	22,06668	21 239	468 674
166	6109-0306-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей**	$м^2$	1 081,7	5 807	6 281 432
167	231-302-0103 *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм**	$м^2$	1 103,334	3 908	4 311 829
				Тип К-3		
168	6109-0306-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Облицовка ступеней и подступеней полированными плитами керамогранитными**	$м^2$	37	9 856	364 672
169	231-302-0103 *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 матовая размерами 600х600х10мм**	$м^2$	37,74	3 908	147 488
	Раздел 7.	**Проемы**				**2 347 723**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			334 509
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*166 490*

		машины и механизмы	тенге			6 774
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2 113*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 006 439
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	76		
		Дверные блоки				
				Подвал		
240	**6108-0204-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**$м^2$**	**17,01**	**11 055**	**188 046**
241	**6108-0204-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная**	**$м^2$**	**12,6**	**10 210**	**128 646**
242	**223-207-0502** *СпрСЦ 12.2024*	**EIS60 Блок дверной стальной противопожарный дымогазонепроницаемый двупольный глухой с порогом и фурнитурой (врезной замок с цилиндровым механизмом. Ручка нажимная на планке. Торцевой шпингалет на пассивной створке)**	**комплект**	**5**	**161 103**	**805 515**
243	**223-207-0103** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный**	**$м^2$**	**17,01**	**33 248**	**565 548**
244	**6108-0201-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема до 3 $м^2$**	**$м^2$**	**11,97**	**5 599**	**67 020**
245	**223-201-0402** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**$м^2$**	**7,56**	**45 631**	**344 970**
246	**223-201-0401** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	**$м^2$**	**4,41**	**46 953**	**207 063**
247	**223-502-0306** *РСНБ РК 2022*	**Замок ГОСТ 5089-2011 сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками 3В9**	**шт.**	**7**	**4 759**	**33 313**
248	**223-502-0201** *РСНБ РК 2022*	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**шт.**	**14**	**543**	**7 602**
	Отдел 2.	**Внутренние инженерные системы.Отопление, вентиляция. (раздел ОВ)**				**10 822 230**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			667 198
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*324 858*
		машины и механизмы	тенге			33 407
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*8 720*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			73 410
		оборудование	тенге			10 048 215
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	137		
	Раздел 8.	**Теплоснабжение калориферов**				**4 879 283**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			667 198
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*324 858*
		машины и механизмы	тенге			33 407
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*8 720*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			73 410
		оборудование	тенге			4 105 268

		нормативная трудоемкость	чел.-ч	137		
		Узел управления				
21	1308-0104-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.06 Изм. и доп. вып. 26*	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования**	**шкаф**	**1**	**92 753**	**92 753**
22	6116-0701-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка счетчиков тепла квартирных диаметром до 25 мм**	**шт.**	**1**	**1 971**	**1 971**
23	6116-0602-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка грязевиков на стальных опорах в тепловых пунктах, условный диаметр до 65 мм**	**шт.**	**2**	**16 502**	**33 004**
24	6116-0605-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм**	**шт.**	**3**	**6 775**	**20 325**
25	6114-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 100/65мм/ мм**	**шт.**	**13**	**15 813**	**205 569**
26	6114-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**4**	**8 723**	**34 892**
27	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка манометров с трехходовым краном**	**шт.**	**25**	**1 308**	**32 700**
28	6116-0701-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Термометры в оправе прямые или угловые.Установка**	**комплект**	**14**	**1 786**	**25 004**
29	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм/15мм/**	**шт.**	**11**	**8 632**	**94 952**
30	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т**	**шт.**	**3**	**77 615**	**232 845**
31	**Прайс-лист**	**Тепловой узел**	**комплект**	**1**	**4 105 267,86**	**4 105 268**
	Раздел 9.	**ККБ**				**5 942 947**
		из них:				
		оборудование	тенге			5 942 947
201	**Прайс-лист**	**Инверторный компрессерно-конденсаторный блок на 28 кВт, марка KHHZ280CZAN3**	**шт**	**3**	**1 700 267,86**	**5 100 804**
202	**Прайс-лист**	**Комплект подключения к марка AHU KAH-02D**	**шт**	**3**	**280 714,29**	**842 143**
	Отдел 3.	**Силовое электрооборудование и электроосвещение (ЭЛ)**				**9 484 215**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			702 774
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*342 157*
		машины и механизмы	тенге			16 997
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*4 997*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6 365 123
		оборудование	тенге			2 399 321
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	133		
	Раздел 10.	**Силовое оборудование**				**3 646 449**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			702 774
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*342 157*
		машины и механизмы	тенге			16 997

		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*4 997*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			527 357
		оборудование	тенге			2 399 321
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	133		
		ВРУ				
1	6119-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж устройства вводно-распределительного**	шт.	1	54 766	54 766
2	515-301-0312 *РСНБ РК 2022*	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А**	шт.	1	1 027 119	1 027 119
		ЩР-1				
3	6401-0303-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм**	шт.	2	52 964	105 928
4	515-301-0538 *РСНБ РК 2022*	**Пункт распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 11-3060-21У3**	шт.	2	686 101	1 372 202
5	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка прибора или аппарата**	шт.	12	5 938	71 256
6	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	т	0,00024	954 056	229
7	247-204-0760 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"**	шт.	10	1 884	18 840
8	247-204-1833 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 63А 10 кА "С"**	шт.	4	8 433	33 732
9	247-204-3413 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 40А 35кА**	шт.	8	16 717	133 736
10	247-204-3416 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 80А 35кА**	шт.	2	16 679	33 358
		ЩО-1				
11	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж щитка группового осветительного,устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене,масса до 3 кг**	шт.	1	15 789	15 789
12	247-201-0103 *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	9 925	9 925
13	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка прибора или аппарата**	шт.	10	5 957	59 570
14	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"**	шт.	1	1 768	1 768
15	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	шт.	4	522	2 088
16	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА**	шт.	5	3 982	19 910
		ЩО-2				
17	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж щитка группового осветительного,устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене,масса до 3 кг**	шт.	1	15 789	15 789
18	247-201-0106 *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 48з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	16 311	16 311
19	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка прибора или аппарата**	шт.	26	5 957	154 882
20	247-204-0763 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"**	шт.	1	2 309	2 309

21	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	9	522	4 698
22	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	16	3 982	63 712
		ЩОА-1,2				
23	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж щитка группового осветительного,устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене,масса до 3 кг	шт.	2	15 789	31 578
24	247-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	9 925	19 850
25	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата	шт.	20	5 957	119 140
26	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1 768	3 536
27	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	18	522	9 396
		ЩСВ-1				
28	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж щитка группового осветительного,устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене,масса до 3 кг	шт.	1	15 789	15 789
29	247-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9 925	9 925
30	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата	шт.	10	5 957	59 570
31	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 768	1 768
32	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	8	522	4 176
33	247-204-3001 *РСНБ РК 2022*	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5 329	5 329
		ЩСВ-2				
34	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж щитка группового осветительного,устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене,масса до 3 кг	шт.	1	15 789	15 789
35	247-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9 925	9 925
36	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата	шт.	8	5 957	47 656
37	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 768	1 768
38	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	522	3 132
39	247-204-0757 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 805	1 805
		ЩСК				
40	6119-0602-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж щитка группового осветительного,устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене,масса до 3 кг	шт.	1	15 789	15 789
41	247-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9 925	9 925
42	6401-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата	шт.	6	5 957	35 742
43	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 768	1 768

44	**247-204-0713** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**3**	**522**	**1 566**
45	**247-204-0757** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**	**1 805**	**3 610**
	Раздел 11.	**Кабельно-проводниковая продукция**				**5 837 766**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5 837 766
		Кабели				
60	**243-106-0501** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**м**	**1 126**	**311**	**350 186**
61	**243-106-0502** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	**м**	**4 000**	**489**	**1 956 000**
62	**243-106-0906** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66**	**м**	**400**	**4 843**	**1 937 200**
63	**243-106-0904** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66**	**м**	**180**	**1 733**	**311 940**
64	**243-106-0905** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66**	**м**	**180**	**3 030**	**545 400**
65	**243-106-0914** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х70 (мк)-0,66**	**м**	**40**	**18 426**	**737 040**
	Отдел 4.	**электроснабжения (ЭС)**				**1 080 520**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			298 673
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*146 602*
		машины и механизмы	тенге			214 159
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*52 885*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			567 688
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	76		
	Раздел 12.	**Оборудование**				**1 080 520**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			298 673
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*146 602*
		машины и механизмы	тенге			214 159
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*52 885*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			567 688
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	76		
1	**6401-0101-1301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощность до 400 кВ•А**	**шт.**	**1**	**262 230**	**262 230**
		Фундаменты под КТПН				
4	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**$м^3$**	**4,55625**	**7 120**	**32 441**
5	**1111-0101-1303** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26* *К=2*	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**9,1125**	**9 102**	**82 942**

6	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м²**	**9,3**	**3 693**	**34 345**
7	**6104-0202-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т**	**шт.**	**12**	**5 358**	**64 296**
8	**6104-0202-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т**	**шт.**	**12**	**11 707**	**140 484**
9	**221-102-0101** *РСНБ РК 2022*	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018**	**м³**	**10,148**	**42 430**	**430 580**
10	**1109-0601-0102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали**	**т конструкций**	**0,02268**	**228 010**	**5 171**
11	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,02268**	**349 618**	**7 929**
12	**1109-0501-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Стены. Облицовка стальным профилированным листом**	**м²**	**4,8**	**1 518**	**7 286**
13	**224-102-0706** *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,6 мм**	**м²**	**4,8**	**2 670**	**12 816**
	Отдел 5.	**Наружные сети водопровода и канализации**				**11 797 319**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 681 426
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 296 433*
		машины и механизмы	тенге			1 433 089
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*327 198*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 682 804
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	792		
	Раздел 13.	**Канализация К1**				**11 797 319**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 681 426
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 296 433*
		машины и механизмы	тенге			1 433 089
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*327 198*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 682 804
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	792		
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
59	**6101-0102-0114** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м³, группа грунта 2**	**м³**	**1 302,8264**	**340**	**442 961**
60	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.***	**м³**	**40,2936**	**8 544**	**344 269**
61	**6101-0106-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2**	**м³**	**1 064,152**	**62**	**65 977**
62	**6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м³**	**266,038**	**3 714**	**988 065**

63	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	1 064,152	591	628 914
64	6302-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	41,2	10 678	439 934
		Канализация К1				
65	6302-0204-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 200 мм	м	412	4 156	1 712 272
66	241-204-0504 *РСНБ РК 2022*	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 200 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	412	7 379	3 040 148
67	6302-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах	$м^3$	6,62	108 262	716 694
68	225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	8	18 396	147 168
69	225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	7 129	7 129
70	225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	17 836	17 836
71	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	5	14 656	73 280
72	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	7	20 731	145 117
73	225-101-0606 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	2	18 352	36 704
74	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	45 098	135 294
75	225-101-0610 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	3	29 106	87 318
76	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	7	6 870	48 090
77	244-202-0105 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	8	43 441	347 528
78	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка в колодцах/С1-02-2шт,С1-03,С1-04-3шт,С1-00,С1/	т	0,1168	1 145 676	133 815
79	6301-0802-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения при протяженности бурового канала до 100 м из стальных труб, диаметр 426 мм, в грунтах 1-3 групп	м	17	64 322	1 093 474
80	241-102-0254 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	17,068	45 866	782 841
81	6301-0201-0146 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 400 мм	км	0,017	19 373 430	329 348
		отмостка				
82	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	0,942	16 629	15 665
83	6113-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси, толщина 3 см	$м^2$	6,28	935	5 872
84	212-501-0203 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,448392	25 884	11 606
	Отдел 6. Тепловые сети					**56 399 194**

		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			11 741 867
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5 824 729*
		машины и механизмы	тенге			3 873 373
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1 017 002*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			40 634 477
		перевозки	тенге			149 476
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 784		
	Раздел 14.	**Земляные работы**				**37 563 907**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 165 469
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3 061 342*
		машины и механизмы	тенге			2 396 479
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*634 237*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			29 001 956
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 531		
1	**6101-0102-0114** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**288,09**	**340**	**97 951**
2	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**8,91**	**8 544**	**76 127**
3	**6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м^3**	**88,5**	**3 714**	**328 689**
4	**6101-0106-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**206,5**	**91**	**18 792**
5	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м^3**	**206,5**	**591**	**122 042**
6	**211-401-0101** *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м^3**	**95,63**	**5 296**	**506 456**
7	**6104-0903-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	**м^3 сборных конструкций**	**330**	**35 226**	**11 624 580**
8	**225-202-1104** *РСНБ РК 2022*	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012**	**м^3**	**330**	**75 119**	**24 789 270**
	Раздел 15.	**Теплотрасса от УТ-2 сущ до здания музея**				**6 257 184**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 118 310
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 046 614*
		машины и механизмы	тенге			385 008
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*103 375*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 753 868
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	414		

9	6303-0104-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметром труб 70 мм	км	0,33	2 869 933	947 078
10	241-408-0101 *РСНБ РК 2022*	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	комплект	0,33	4 782	1 578
11	241-402-0106 *СпрСЦ 12.2024*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	м	330	5 497	1 814 010
12	1109-0305-0304 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,142	526 727	74 795
13	241-411-0105 *РСНБ РК 2022*	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76-275х16-1	шт.	10	65 865	658 650
14	6303-0104-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных изделий стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметр 70 мм	шт.	16	54 607	873 712
15	241-408-0101 *РСНБ РК 2022*	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006	комплект	32	4 782	153 024
16	241-405-0105 *РСНБ РК 2022*	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	шт.	16	26 393	422 288
		Клапан-захлопка				
17	6301-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 100 мм	шт.	1	12 491	12 491
18	242-304-0303 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	1	74 953	74 953
19	241-408-0101 *РСНБ РК 2022*	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	комплект	28	4 782	133 896
20	6111-0101-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$	3,402	97 424	331 436
21	234-204-0108 *РСНБ РК 2022*	Мат дублированный из сшитого вспененного полиэтилена для тепло, звуко и гидроизоляции толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/$м^3$	$м^2$	27	7 128	192 456
22	248-306-1403 *СпрСЦ 12.2024*	Т-образный ключ	шт.	1	1 162	1 162
23	6401-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	186	22	4 092
24	249-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	186	125	23 250
25	6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	186	351	65 286
26	6301-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0,186	250 905	46 668
27	1339-0201-0594 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Сталь арматурная. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	32	5 187	165 984
28	6301-0103-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 350 мм	км	0,003	6 305 218	18 916

29	241-102-0246 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм**	м	3	28 555	85 665
30	6301-0201-0127 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 350 мм**	км	0,003	11 878 821	35 636
31	6303-0105-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка компенсаторов П-образных на трубопроводах, диаметр 70 мм**	шт.	2	22 503	45 006
32	245-405-0402 *РСНБ РК 2022*	**Компенсатор П-образный из стальных электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов ГОСТ 27036-86 диаметром 76 мм х 3,5 мм, длина 6,3 м**	шт.	2	37 576	75 152
	Раздел 16.	**Трубопроводы**				**12 578 103**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 458 088
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 716 773*
		машины и механизмы	тенге			1 091 886
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*279 390*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 878 653
		перевозки	тенге			149 476
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	839		
33	6303-0101-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 150 мм**	км	0,002	6 102 631	12 205
34	241-102-0219 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм**	м	2	6 094	12 188
35	6303-0101-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 125 мм**	км	0,002	5 011 183	10 022
36	241-102-0209 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм**	м	2	4 470	8 940
37	6303-0101-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 70 мм**	км	0,002	3 640 522	7 281
38	241-102-0153 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм**	м	2	2 240	4 480
39	6301-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 50 мм**	км	0,018	1 819 031	32 743
40	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	18	1 453	26 154
41	6301-0201-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 50 мм**	км	0,018	1 414 053	25 453
42	6301-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм**	км	0,005	2 084 356	10 422
43	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	3 617	18 085
44	6301-0201-0139 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм**	км	0,005	1 612 098	8 060
45	241-112-0148 *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм**	шт.	3	3 243	9 729

46	241-112-0126 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	4	898	3 592
47	241-113-0124 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	2	9 914	19 828
48	241-113-0108 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	2	1 337	2 674
49	241-114-0143 *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 159х4,5-133х4,0 мм	шт.	2	2 609	5 218
50	6303-0106-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 100 мм	шт.	2	29 616	59 232
51	242-203-0603 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	2	40 231	80 462
52	6303-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 50 мм	шт.	4	17 020	68 080
53	242-203-1006 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	52 761	211 044
54	6301-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	4	4 814	19 256
55	241-116-0410 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	7 295	29 180
56	6301-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	8	2 440	19 520
57	241-116-0407 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	3 490	27 920
		Антикорозийное покрытие трубопроводов				
58	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	6,5	248	1 612
59	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	6,5	191	1 242
60	6301-0201-0140 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 125 мм	км	0,002	6 187 869	12 376
61	6301-0201-0138 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 75 мм	км	0,002	3 966 134	7 932
62	6301-0201-0141 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм	км	0,002	2 472 124	4 944
63	261-107-0414 *РСНБ РК 2022*	Бумага мешочная битумированная Б-78 ГОСТ 2228-81	т	0,00676	247 448	1 673
64	261-105-0122 *РСНБ РК 2022*	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	4	301	1 204
		Изоляционные работы				
65	6111-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция трубопровода цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	$м^3$	0,13	126 648	16 464
66	234-101-0114 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-150	$м^3$	0,13	64 583	8 396

67	6111-0301-0702 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	5	4 282	21 410
68	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,00575	552 642	3 178
		ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА				
69	1101-0101-0362 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	388,538544	340	132 103
70	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	12,016656	8 545	102 682
71	1101-0104-0402 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	388,538544	91	35 357
72	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	12,016656	3 714	44 630
73	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	388,538544	591	229 626
74	1101-0102-0338 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	302,2768	548	165 648
75	412-102-0210 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	3 476,1832	43	149 476
76	1111-0101-1303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	81,3	8 263	671 782
77	211-201-0306 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	2,99184	6 646	19 884
78	211-201-0306 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,49592	6 646	9 942
79	211-201-0306 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,84548	6 646	32 203
80	1107-0601-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	$м^3$ конструкции	56,914	83 705	4 763 986
81	212-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	$м^3$	20,34	23 546	478 926
82	212-101-0413 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	$м^3$	2,75	20 683	56 878
83	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,51014	436 020	658 451
84	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	56,914	42 430	2 414 861
85	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	9,51	75 119	714 382
86	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	16	6 870	109 920
87	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Балки лотков канала Б6,Б5	$м^3$	3,26	52 235	170 286

88	**244-202-0102** *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный, тип Т (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**4**	**40 355**	**161 420**
89	**1106-0101-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Подготовка бетонная (Выравнивающий слой). Устройство**	**$м^3$**	**3,375**	**9 580**	**32 332**
90	**212-101-1801** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**3,4425**	**20 434**	**70 344**
91	**1115-0208-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону**	**$м^2$**	**81,34**	**4 648**	**378 068**
92	**1106-0101-0114** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Плиты фундаментные бетонные плоские (Защитный слой). Устройство**	**$м^3$**	**4,067**	**7 767**	**31 588**
93	**212-101-0401** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**4,14834**	**20 256**	**84 029**
94	**261-107-0626** *РСНБ РК 2022*	**Скобы ходовые**	**шт.**	**60**	**785**	**47 100**

		ИТОГО:	**176 582 069**	**12 447 536**		**189 029 605**
	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. А, п. 8.1	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 6,6%	11 654 417			11 654 417
	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. А, п. 8.13	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска			19 301 572	19 301 572
		ИТОГО с затратами:	188 236 486	12 447 536	19 301 572	219 985 593
	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	9 411 824			9 411 824
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты - 5%	9 411 824	622 377	965 079	10 999 280
		ИТОГО:	207 060 134	13 069 913	20 266 650	240 396 697
		в том числе на III квартал 2024 г., доля - 10 %, к - 1,0000	20 706 013	1 306 991	2 026 665	24 039 670
		в том числе на IV квартал 2024 г., доля - 30 %, к - 1,0000	62 118 040	3 920 974	6 079 995	72 119 009
		в том числе на I квартал 2025 г., доля - 40 %, к - 1,0192	84 414 275	3 996 257	8 262 308	98 004 925
		в том числе на II квартал 2025 г., доля - 20 %, к - 1,0388	43 018 813	2 715 405	4 210 599	49 944 818
		ИТОГО:	**210 257 143**	**11 939 627**	**20 579 567**	**244 108 422**
		Итого с пониж коэф к=0,99446077963	**209 092 481,93**		**20 465 572,48**	**242 756 251,73**
		НДС 12%			29 130 750,21	29 130 750,21
		ИТОГО по акту:	**209 092 481,93**	**-**	**49 596 322,69**	**271 887 001,93**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "РемПроект" _____ **К.Сарсенбаев**

ТЕХ.НАДЗОР:
ТОО "МузТау"
Технадзор _____ **Н. Бердалы**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Авангард ПГС" _____ **Р. Искаков**