РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
товарищество с ограниченной ответственностью
"TS-Smart Construction"
ГОСЛИЦЕНЗИЯ №19011915

Заказ: 09-2024
Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанааркинского района"

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Строительство водопроводных сетей разъезда №189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района»

Том III

Книга 2

г.Шымкент - 2024 г.

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
товарищество с ограниченной ответственностью
"TS-Smart Construction"
ГОСЛИЦЕНЗИЯ №19011915

Заказ: 09-2024
Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанааркинского района"

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Строительство водопроводных сетей разъезда №189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района»

Том III
Книга 2

Директор Қамбатыров Т.З.

Главный инженер проекта Дауренбек Н.

г.Шымкент - 2024 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации

Объект: **«Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района»**

Сметная документация составлена с использованием программного комплекса ABC-KZ (редакция 2024.10 от 08.10.2024г.) по выпуску сметной документации в текущих ценах на октябрь 2024 года.

При составлении сметной документации использованы:

ССЦ РК 8.04-08-2024 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции»;

ССЦ РК 8.04-09-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства»;

СЦПГ РК 8.04-12-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1. Автомобильные перевозки»;

СЦЭМ РК 8.04-11-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов»;

СЦЗТ РК 8.04-13-2024 «Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве»;

«Нормативные документы по ценообразованию и сметам. Изменения и дополнения. Выпуск 40»;

НДЦС РК 8.04-03-2024 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 1. Здания. Выпуск 1. Здания жилищно-гражданского назначения»;

НДЦС РК 8.04-03-2024 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 2. Линейные сооружения. Выпуск 1. Автомобильные дороги»

НДЦС РК 8.04-03-2024 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 3. Наружные инженерные сети. Выпуск 1. Наружные инженерные сети водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения»;

НДЦС РК 8.04-03-2024 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 4. Энергетическое строительство. Выпуск 1. Наружные сети энергоснабжения»;

УСН РК 8.02-03-2024 «Сборник укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов объектов непроизводственного назначения. Элементы внешнего благоустройства зданий и сооружений. Малые архитектурные формы».

В сметах учтены:

- Территориальный район –20.3
- Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты) НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. А, п. 8.1–7,5%
- Сметная прибыль НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2 - 5%
- Непредвиденные работы и затраты НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а) -3%
- Затраты на осуществление авторского надзора НДЦС РК 8.01-08-2022
- Затраты на осуществление технического надзора НДЦС РК 8.01-08-2022
- НДЦС РК 8.04-07-2024 Индексы стоимости для строительства, табл. 2
- Налог на добавленную стоимость (НДС) –12%

Технико-экономические показатели:

Всего по сметному расчету в текущем уровне цен на 2025г. – **505 743,821** тыс.тенге

В том числе стоимость - СМР – **353 293,895** тыс.тенге

- оборудование – **58 467,099** тыс.тенге
- прочие затраты – **93 982,826** тыс.тенге

Форма 1

Заказчик Аманжолов Р.С.

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 505743,821 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 54186,838 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района

(наименование стройки)

в ценах 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Часть I. Проектирование						
1		Проектные работы в ценах 2024 года	--	--	22 764,375	22 764,375
2		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2024 года	--	--	1 963,217	1 963,217
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**24 727,592**	**24 727,592**
Часть II. Строительство						
Глава 2. Основные объекты строительства						
3	02-01	Наружные сети водоснабжения	159 489,053	158,943	--	159 647,996
4	02-02	Внутриплощадочные сети водоснабжения (водозабор)	15 752,752	158,943	--	15 911,695
5	02-03	Резервуар чистой воды емкостью 100м^3 /2шт/	22 918,878	--	--	22 918,878
6	02-04	Подземная насосная станция I-подъема на водоразборной скважине /2шт/	5 602,841	5 918,261	--	11 521,102
7	02-05	БМНС	2 068,992	24 808,437	--	26 877,429
8	02-06	Скважина /2шт/	12 309,292	--	--	12 309,292
		Всего по главе	**218 141,808**	**31 044,584**	**--**	**249 186,392**
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения						
9	03-01	Уборная на 1 очко	1 499,229	--	--	1 499,229
10	03-02	Контрольно-пропускной пункт (КПП)	5 401,73	51,343	--	5 453,073
		Всего по главе	**6 900,959**	**51,343**	**--**	**6 952,302**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
11	04-01	Наружные сети электроснабжения	21 038,964	22 185,644	--	43 224,608
		Всего по главе	**21 038,964**	**22 185,644**	**--**	**43 224,608**
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
12	05-01	Наружные системы связи	12 896,208	--	--	12 896,208
		Всего по главе	**12 896,208**	**--**	**--**	**12 896,208**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
13	07-01	Генплан	27 384,274	136,244	--	27 520,518

		Всего по главе	**27 384,274**	**136,244**	**--**	**27 520,518**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**286 362,213**	**53 417,815**	**--**	**339 780,028**
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
14	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) - 7,5%	21 477,166	--	--	21 477,166
		Итого по главе 8	**21 477,166**	**--**	**--**	**21 477,166**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**307 839,379**	**53 417,815**	**--**	**361 257,194**
15	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	15 391,969	--	--	15 391,969
16	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты - 3%	9 235,181	1 602,534	--	10 837,716
		Итого по части II в сметных ценах:	**332 466,529**	**55 020,349**	**--**	**387 486,879**
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
17		в том числе на II квартал 2025 г., доля - 22 %	73 142,636	12 104,477	--	85 247,113
18		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 37 %	123 012,616	20 357,529	--	143 370,145
19		в том числе на IV квартал 2025 г., доля - 41 %	136 311,277	22 558,343	--	158 869,62
		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
20	НДЦС РК 8.04-07-2024, табл. 2	на II квартал 2025 г., доля - 22 %, к - 1,0388	75 980,571	12 574,131	--	88 554,701
21	НДЦС РК 8.04-07-2024, табл. 2	на III квартал 2025 г., доля - 37 %, к - 1,0587	130 233,456	21 552,516	--	151 785,973
22	НДЦС РК 8.04-07-2024, табл. 2	на IV квартал 2025 г., доля - 41 %, к - 1,079	147 079,868	24 340,452	--	171 420,32
		Итого по части II в прогнозных ценах:	**353 293,895**	**58 467,099**	**--**	**411 760,994**
23		- в том числе на 2025 г.	353 293,895	58 467,099	--	411 760,994
		Часть III. Инжиниринговые услуги				
		Пересчет итогов из сметных цен 2024 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,387 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,387 : 1,168 = 0,331 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,332 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,332 : 1,168 = 0,284 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0,055 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,055 : 1,168 = 0,047 млрд. тенге				
		Норма расходов заказчика на авторский надзор = 0,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3				
		Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,90 %				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,284x2,90% + 0,047x0,2x2,90%)/0,331x100 = 2,57 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,57 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2				
		Норма расходов заказчика на управление проектом = 1,12 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.1				
		Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:				
24	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 387486,879x0,46% = 1782,44	--	--	1 782,44	1 782,44
25	Расчет	Командировочные затраты на авторский надзор - 2439,232	--	--	2 439,232	2 439,232
26	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3	Всего, затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах с командировочными затратами на авторский надзор - 4221,672	--	--	4 221,672	4 221,672
		Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
27	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3	на II квартал 2025 г., доля - 22 %, к - 1,0388	--	--	964,804	964,804
28	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3	на III квартал 2025 г., доля - 37 %, к - 1,0587	--	--	1 653,709	1 653,709
29	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3	на IV квартал 2025 г., доля - 41 %, к - 1,079	--	--	1 867,625	1 867,625
		Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**4 486,139**	**4 486,139**
		Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:				
30	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 387486,879x2,57% = 9958,413	--	--	9 958,413	9 958,413
		Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
31	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2	на II квартал 2025 г., доля - 22 %, к - 1,0388	--	--	2 275,856	2 275,856
32	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2	на III квартал 2025 г., доля - 37 %, к - 1,0587	--	--	3 900,9	3 900,9
33	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2	на IV квартал 2025 г., доля - 41 %, к - 1,079	--	--	4 405,502	4 405,502
		Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**10 582,258**	**10 582,258**

По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
34		II квартал 2025 г., доля - 22%, к - 1,0388	--	--	3 240,66	3 240,66
35		III квартал 2025 г., доля - 37%, к - 1,0587	--	--	5 554,609	5 554,609
36		IV квартал 2025 г., доля - 41%, к - 1,079	--	--	6 273,128	6 273,128
		Всего затрат по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**15 068,396**	**15 068,396**
37		- в том числе на 2025 г.	--	--	15 068,396	15 068,396
		Итого по частям I-III в сметных ценах:	**332 466,529**	**55 020,349**	**38 907,677**	**426 394,556**
		Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:	**353 293,895**	**58 467,099**	**39 795,988**	**451 556,983**
Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
38	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" - 12%	--	--	2 967,311	2 967,311
		II квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**75 980,571**	**12 574,131**	**3 240,66**	**91 795,361**
39		- в том числе затраты по части II	75 980,571	12 574,131	--	88 554,701
40		- в том числе затраты по части III	--	--	3 240,66	3 240,66
41	Налоговый кодекс РК	НДС на II квартал 2025 г. - 12%	--	--	11 015,443	11 015,443
		III квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**130 233,456**	**21 552,516**	**5 554,609**	**157 340,581**
42		- в том числе затраты по части II	130 233,456	21 552,516	--	151 785,973
43		- в том числе затраты по части III	--	--	5 554,609	5 554,609
44	Налоговый кодекс РК	НДС на III квартал 2025 г. - 12%	--	--	18 880,87	18 880,87
		IV квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**147 079,868**	**24 340,452**	**6 273,128**	**177 693,448**
45		- в том числе затраты по части II	147 079,868	24 340,452	--	171 420,32
46		- в том числе затраты по части III	--	--	6 273,128	6 273,128
47	Налоговый кодекс РК	НДС на IV квартал 2025 г. - 12%	--	--	21 323,214	21 323,214
		Итого налог на добавленную стоимость	**--**	**--**	**54 186,838**	**54 186,838**
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	**353 293,895**	**58 467,099**	**93 982,826**	**505 743,821**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Наружные сети водоснабжения
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01

(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водоснабжения
(Наименование работ и затрат)

Основание: НВ

Сметная стоимость	**159647,996**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	72521,114	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	16,321	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**159647996**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			65 539 799
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*31 816 353*
		машины и механизмы	тенге			27 078 633
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*6 981 315*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			66 465 704
		перевозки	тенге			404 918
		оборудование	тенге			158 943
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16 321		
		Раздел 1. Земляные работы				**52559339**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			30 221 768
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*14 575 762*
		машины и механизмы	тенге			15 896 961
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*4 020 768*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6 440 609
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8 911		
1	У6101-0102-0114 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**	**22 880,8935**	**379**	**8 671 859**

1	2	3	4	5	6	7
2	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=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 затрату основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**707,6565**	**9 707**	**6 869 222**
3	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	**м^3**	**3 027,9578338**	**3 845**	**11 642 498**
4	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**м^3**	**19 875,2638125**	**84**	**1 669 522**
5	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**	**19 875,2638125**	**665**	**13 217 050**
6	У6101-0104-0102 6101-0104-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**685,3283538**	**141**	**96 631**
7	У6101-0104-0110 6101-0104-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102**	**м^3**	**685,3283538**	**120**	**82 239**
8	У6302-0101-0101 6302-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м^3**	**703,2**	**14 662**	**10 310 318**
	Раздел 2.	**Сеть хоз-питьевая противопожарная В1**				**84333758**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			30 584 426
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*14 928 537*
		машины и механизмы	тенге			10 024 362
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2 618 690*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			43 161 107
		перевозки	тенге			404 918
		оборудование	тенге			158 943
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6 455		
		Трубопроводы				
9	У6301-0105-0403 6301-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**7**	**1 509 918**	**10 569 426**
10	С1241-201-0613 241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**м**	**7 070**	**1 828**	**12 923 960**
11	У6301-0105-0402 6301-0105-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**0,25**	**1 446 248**	**361 562**
12	С1241-201-0610 241-201-0610 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм**	**м**	**252,5**	**563**	**142 158**
13	У6301-0105-0401 6301-0105-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм**	**км**	**2,8**	**1 431 848**	**4 009 174**
14	С1241-201-0402 241-201-0402 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм**	**м**	**2 828**	**133**	**376 124**

1	2	3	4	5	6	7
15	У6301-0402-0103 6301-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм	шт.	56	9 605	537 880
16	У6301-0402-0102 6301-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 80 мм	шт.	4	9 377	37 508
17	С1242-101-0603 242-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	56	34 250	1 918 000
18	С1242-101-0602 242-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	28 862	115 448
19	У6103-0101-0104 6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба	$м^3$	4,1	61 846	253 569
20	С1214-208-0102 214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,19352	380 650	73 663
21	У6301-0501-0101 6301-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вантузов одинарных	шт.	4	10 688	42 752
22	С1242-402-0101 242-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	4	130 665	522 660
23	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,1529	3 934 226	601 543
24	С1241-113-0117 241-113-0117 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	9	2 882	25 938
25	С1241-113-0221 241-113-0221 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	3	6 023	18 069
26	С1241-112-0147 241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	47	3 324	156 228
27	С1241-112-0130 241-112-0130 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	3	1 015	3 045
28	С1241-114-0125 241-114-0125 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х4,0 мм	шт.	6	1 527	9 162
29	У6301-0401-0101 6301-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм	т	0,055	246 691	13 568
30	С1241-509-0210 241-509-0210 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 Д100 мм	шт.	1	204 015	204 015
31	У6301-0502-0101 6301-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка гидрантов пожарных	шт.	22	12 756	280 632
32	С1244-404-0108 244-404-0108 *РСНБ РК 2022*	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм	шт.	22	71 879	1 581 338

1	2	3	4	5	6	7
33	Е11-340201-0804 1134-0201-0804 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1.12*	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	22	3 153	69 366
34	С1251-101-0115 251-101-0115 *РСНБ РК 2022*	Указатель пожарного гидранта	шт.	22	5 382	118 404
35	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,19822	3 934 226	779 842
36	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	8,2	3 617	29 659
37	С1241-102-0183 241-102-0183 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм	м	10,4	3 800	39 520
38	У6301-0201-0139 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	0,0082	5 327 070	43 682
39	У6301-0201-0140 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	0,0104	6 362 128	66 166
40	У6301-0403-0103 6301-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	250	5 370	1 342 500
41	У6301-0403-0102 6301-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 80 мм	шт.	18	4 110	73 980
42	С1241-116-0310 241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	250	4 864	1 216 000
43	С1241-116-0308 241-116-0308 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	18	3 380	60 840
44	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	250	5 194	1 298 500
45	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	18	4 867	87 606
46	С1241-214-0108 241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	250	1 859	464 750
47	С1241-214-0105 241-214-0105 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	18	1 049	18 882
48	Ц13-070403-0401 1307-0403-0401 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Насос погружной. Монтаж оборудования	шт.	1	518 202	518 202
49	511-101-0101 511-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 $м^3$/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	1	158 943	158 943
		Футляр				

1	2	3	4	5	6	7
50	У6301-0105-0406 6301-0105-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 160 мм	км	0,115	1 766 907	203 194
51	С1241-201-1207 241-201-1207 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х4,0 мм	м	115	1 560	179 400
52	У6301-0801-0604 6301-0801-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм	м	115	5 151	592 365
53	У6301-0105-0411 6301-0105-0411 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 280 мм	км	0,081	3 886 998	314 847
54	С1241-201-1212 241-201-1212 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х6,9 мм	м	81	4 696	380 376
55	У6301-0801-0604 6301-0801-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм	м	81	5 151	417 231
56	У6301-0105-0412 6301-0105-0412 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 315 мм	км	0,5	4 879 239	2 439 620
57	С1241-201-1213 241-201-1213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	500	5 902	2 951 000
58	У6301-0801-0604 6301-0801-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм	м	500	5 151	2 575 500
		Гильза				
59	С1241-201-1213 241-201-1213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	30	5 902	177 060
60	С1241-201-1211 241-201-1211 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х6,2 мм	м	1,2	3 790	4 548
		Испытание и дезинфекция трубопроводов				
61	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	2 800	389	1 089 200
62	У6114-0401-0102 6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	7 250	391	2 834 750
63	У6301-0301-0103 6301-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	7	283 090	1 981 630
64	У6301-0301-0101 6301-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	3,05	278 601	849 733
		Разборка и восстановление гравийного покрытия -1531м^2				
65	Е12-200101-0204 1220-0101-0204 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Основание песчаное (гравийно-песчаное) толщиной до 300 мм. Разборка механизированным способом	м^2	1 531	293	448 583
66	С3414-104-0501 414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	734,88	255	187 394

1	2	3	4	5	6	7
67	С3412-101-0102 412-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	1 469,76	148	217 524
68	У6201-0402-0101 6201-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей, однослойных, толщина 12 см/20см	$м^2$	1 531	617	944 627
69	С1211-601-0101 211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	380,1982823	6 409	2 436 691
		Колодец водопроводный D-2000мм -3шт				
70	Е11-221301-0108 1122-1301-0108 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 2000 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,35	106 534	783 025
71	С1225-101-0603 225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	3	90 083	270 249
72	С1225-101-0111 225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	6	70 963	425 778
73	С1225-101-0613 225-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	3	70 181	210 543
74	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	6	4 063	24 378
75	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	9	9 992	89 928
76	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3	23 192	69 576
77	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/	$м^3$	0,03	228 208	6 846
78	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,078	1 145 676	89 363
79	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	2,262	3 598	8 139
80	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/	$м^3$	2,403	52 901	127 121
		Колодец водопроводный D-1500мм -40шт				
81	Е11-221301-0107 1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	66,6	121 128	8 067 125
82	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	40	47 571	1 902 840

1	2	3	4	5	6	7
83	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	10	27 157	271 570
84	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	75	34 214	2 566 050
85	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	40	37 342	1 493 680
86	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	80	4 063	325 040
87	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	120	9 992	1 199 040
88	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	40	23 192	927 680
89	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/	$м^3$	0,4	228 208	91 283
90	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,04	1 145 676	1 191 503
91	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	30,16	3 598	108 516
92	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/	$м^3$	32,04	52 901	1 694 948
	Раздел 3.	Водоразборный колодец на 1-потребителя - 4шт				2733803
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			598 810
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*292 603*
		машины и механизмы	тенге			164 635
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*49 100*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 970 352
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	124		
93	У6301-0103-0201 6301-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/	км	0,0024	3 130 933	7 514
94	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1,6	1 453	2 325
95	С1241-101-0104 241-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	0,8	509	407
96	У6301-0202-0137 6301-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,0024	733 960	1 762
97	У6114-0204-0104 6114-0204-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм	шт.	4	825	3 300

1	2	3	4	5	6	7
98	С1242-207-0802 242-207-0802 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	3 534	14 136
99	У6114-0502-0101 6114-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	4	2 533	10 132
100	С1244-301-0410 244-301-0410 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С	шт.	4	23 187	92 748
101	С1244-302-0502 244-302-0502 *РСНБ РК 2022*	Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1	шт.	4	27 490	109 960
102	С1241-211-0407 241-211-0407 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"	шт.	4	110	440
103	У6301-0403-0101 6301-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	4	2 736	10 944
104	С1241-116-0207 241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2 149	8 596
105	У6301-0403-0103 6301-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	4	5 370	21 480
106	С1241-116-0210 241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	4 003	32 024
107	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0008	3 934 226	3 147
108	С1241-117-0407 241-117-0407 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	4	759	3 036
109	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	5 194	20 776
110	С1241-214-0108 241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	1 859	7 436
111	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	1,2	3 617	4 340
112	С1241-102-0245 241-102-0245 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х5,0 мм	м	1,2	22 812	27 374
113	У6301-0201-0139 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	0,0012	5 327 070	6 392
114	У6301-0201-0145 6301-0201-0145 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 350 мм	км	0,0012	17 494 728	20 994
115	У6301-0402-0101 6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	4	5 823	23 292

1	2	3	4	5	6	7
116	С1242-101-0601 242-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	22 797	91 188
117	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник собств.изготов./	т	0,02012	3 934 226	79 157
118	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	2	3 617	7 234
119	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,8	1 453	1 162
120	У6301-0201-0139 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	0,002	5 327 070	10 654
121	У6301-0202-0137 6301-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,0008	733 960	587
		Колодец водопроводный Д1500мм				
122	Е11-221301-0107 1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,08	121 128	857 586
123	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	4	47 571	190 284
124	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	8	27 157	217 256
125	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	4	34 214	136 856
126	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	4	37 342	149 368
127	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	8	4 063	32 504
128	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	12	9 992	119 904
129	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	4	23 192	92 768
130	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/	$м^3$	0,04	228 208	9 128
131	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,104	1 145 676	119 150
132	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	3,016	3 598	10 852

1	2	3	4	5	6	7
133	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	м^3	3,204	52 901	169 495
134	С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,108	27 358	2 955
135	С1214-101-0201 214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0005024	307 874	155
136	С1214-201-0102 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	0,00906	331 649	3 005
	Раздел 4.	Водоразборный колодец на 2-потребителя - 11шт				8979538
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 988 848
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*971 205*
		машины и механизмы	тенге			464 967
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*135 851*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6 525 723
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	395		
137	У6301-0103-0201 6301-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/	км	0,0088	3 130 933	27 552
138	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	4,4	1 453	6 393
139	С1241-101-0104 241-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	4,4	509	2 240
140	У6301-0202-0137 6301-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,0088	733 960	6 459
141	У6114-0204-0104 6114-0204-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм	шт.	22	825	18 150
142	С1242-207-0802 242-207-0802 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	22	3 534	77 748
143	У6114-0502-0101 6114-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	22	2 533	55 726
144	С1244-301-0410 244-301-0410 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С	шт.	22	23 187	510 114
145	С1244-302-0502 244-302-0502 *РСНБ РК 2022*	Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1	шт.	22	27 490	604 780
146	С1241-211-0407 241-211-0407 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"	шт.	22	110	2 420
147	У6301-0403-0101 6301-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	44	2 736	120 384

1	2	3	4	5	6	7
148	С1241-116-0207 241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	44	2 149	94 556
149	У6301-0403-0103 6301-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	44	5 370	236 280
150	С1241-116-0210 241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	88	4 003	352 264
151	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0022	3 934 226	8 655
152	С1241-117-0407 241-117-0407 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	11	759	8 349
153	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	22	5 194	114 268
154	С1241-214-0108 241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	22	1 859	40 898
155	С1241-102-0218 241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	6,6	5 411	35 713
156	С1241-102-0239 241-102-0239 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	6,6	17 486	115 408
157	У6301-0201-0141 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	0,0066	7 836 037	51 718
158	У6301-0201-0144 6301-0201-0144 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм	км	0,0066	14 693 660	96 978
159	У6301-0402-0101 6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	11	5 823	64 053
160	С1242-101-0601 242-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	11	22 797	250 767
161	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник собств.изготов./	т	0,05533	3 934 226	217 681
162	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	5,5	3 617	19 894
163	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	2,2	1 453	3 197
164	У6301-0201-0139 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	0,0055	5 327 070	29 299
165	У6301-0202-0137 6301-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,0022	733 960	1 615

1	2	3	4	5	6	7
		Колодец водопроводный Д1500мм				
166	Е11-221301-0107 1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	19,47	121 128	2 358 362
167	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	11	47 571	523 281
168	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	22	27 157	597 454
169	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	11	34 214	376 354
170	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	11	37 342	410 762
171	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	22	4 063	89 386
172	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	33	9 992	329 736
173	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	11	23 192	255 112
174	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/	$м^3$	0,11	228 208	25 103
175	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,286	1 145 676	327 663
176	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	8,294	3 598	29 842
177	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	8,811	52 901	466 111
178	С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,297	27 358	8 125
179	С1214-101-0201 214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0013816	307 874	425
180	С1214-201-0102 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	0,024915	331 649	8 263
	Раздел 5.	**Водоразборный колодец на 3-потребителя - 5шт**				**4197085**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			854 530
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*417 369*
		машины и механизмы	тенге			211 992
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*62 422*

1	2	3	4	5	6	7
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 130 565
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	173		
181	У6301-0103-0201 6301-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/	км	0,006	3 130 933	18 786
182	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	3	1 453	4 359
183	С1241-101-0104 241-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	3	509	1 527
184	У6301-0202-0137 6301-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,006	733 960	4 404
185	У6114-0204-0104 6114-0204-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм	шт.	15	825	12 375
186	С1242-207-0802 242-207-0802 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	15	3 534	53 010
187	У6114-0502-0101 6114-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	15	2 533	37 995
188	С1244-301-0410 244-301-0410 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С	шт.	15	23 187	347 805
189	С1244-302-0502 244-302-0502 *РСНБ РК 2022*	Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1	шт.	15	27 490	412 350
190	С1241-211-0407 241-211-0407 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"	шт.	15	110	1 650
191	У6301-0403-0101 6301-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	10	2 736	27 360
192	С1241-116-0207 241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	10	2 149	21 490
193	У6301-0403-0103 6301-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	10	5 370	53 700
194	С1241-116-0210 241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	20	4 003	80 060
195	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,001	3 934 226	3 934
196	С1241-117-0407 241-117-0407 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	5	759	3 795
197	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. выш. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	10	5 194	51 940

1	2	3	4	5	6	7
198	С1241-214-0108 241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	10	1 859	18 590
199	С1241-102-0218 241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	3	5 411	16 233
200	С1241-102-0239 241-102-0239 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	3	17 486	52 458
201	У6301-0201-0141 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	0,003	7 836 037	23 508
202	У6301-0201-0144 6301-0201-0144 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм	км	0,003	14 693 660	44 081
203	У6301-0402-0101 6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	5	5 823	29 115
204	С1242-101-0601 242-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	5	22 797	113 985
205	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник собств.изготов./	т	0,02515	3 934 226	98 946
206	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	2,5	3 617	9 043
207	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1	1 453	1 453
208	У6301-0201-0139 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	0,0025	5 327 070	13 318
209	У6301-0202-0137 6301-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,001	733 960	734
		Колодец водопроводный Д1500мм				
210	Е11-221301-0107 1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	8,85	121 128	1 071 983
211	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	5	47 571	237 855
212	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	10	27 157	271 570
213	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	5	34 214	171 070
214	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	5	37 342	186 710

1	2	3	4	5	6	7
215	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	10	4 063	40 630
216	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	15	9 992	149 880
217	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	5	23 192	115 960
218	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/	$м^3$	0,05	228 208	11 410
219	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,13	1 145 676	148 938
220	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	3,77	3 598	13 564
221	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	4,005	52 901	211 869
222	С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,135	27 358	3 693
223	С1214-101-0201 214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,000628	307 874	193
224	С1214-201-0102 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	0,011325	331 649	3 756
	Раздел 6.	Водоразборный колодец на 4-потребителя - 3шт				2693915
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			523 733
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*255 785*
		машины и механизмы	тенге			127 973
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*37 703*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 042 210
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	106		
225	У6301-0103-0201 6301-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/	км	0,0042	3 130 933	13 150
226	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1,8	1 453	2 615
227	С1241-101-0104 241-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	2,4	509	1 222
228	У6301-0202-0137 6301-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,0042	733 960	3 083
229	У6114-0204-0104 6114-0204-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм	шт.	12	825	9 900

1	2	3	4	5	6	7
230	С1242-207-0802 242-207-0802 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	12	3 534	42 408
231	У6114-0502-0101 6114-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	12	2 533	30 396
232	С1244-301-0410 244-301-0410 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С	шт.	12	23 187	278 244
233	С1244-302-0502 244-302-0502 *РСНБ РК 2022*	Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1	шт.	12	27 490	329 880
234	С1241-211-0407 241-211-0407 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"	шт.	12	110	1 320
235	У6301-0403-0101 6301-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	6	2 736	16 416
236	С1241-116-0207 241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	6	2 149	12 894
237	У6301-0403-0103 6301-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	6	5 370	32 220
238	С1241-116-0210 241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	12	4 003	48 036
239	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0006	3 934 226	2 361
240	С1241-117-0407 241-117-0407 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	3	759	2 277
241	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	5 194	31 164
242	С1241-214-0108 241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	1 859	11 154
243	С1241-102-0218 241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1,8	5 411	9 740
244	С1241-102-0239 241-102-0239 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	1,8	17 486	31 475
245	У6301-0201-0141 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	0,0018	7 836 037	14 105
246	У6301-0201-0144 6301-0201-0144 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм	км	0,0018	14 693 660	26 449
247	У6301-0402-0101 6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	3	5 823	17 469

1	2	3	4	5	6	7
248	С1242-101-0601 242-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	22 797	68 391
249	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник собств.изготов./	т	0,01509	3 934 226	59 367
250	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	1,5	3 617	5 426
251	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,6	1 453	872
252	У6301-0201-0139 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	0,0015	5 327 070	7 991
253	У6301-0202-0137 6301-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,0006	733 960	440
		Колодец водопроводный Д1500мм				
254	Е11-221301-0107 1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,31	121 128	643 190
255	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	47 571	142 713
256	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	6	27 157	162 942
257	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	3	34 214	102 642
258	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	37 342	112 026
259	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	6	4 063	24 378
260	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	9	9 992	89 928
261	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3	23 192	69 576
262	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/	$м^3$	0,03	228 208	6 846
263	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,078	1 145 676	89 363
264	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	2,262	3 598	8 139

1	2	3	4	5	6	7
265	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	2,403	52 901	127 121
266	С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,081	27 358	2 216
267	С1214-101-0201 214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0003768	307 874	116
268	С1214-201-0102 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	0,006795	331 649	2 254
	Раздел 7.	**Водоразборный колодец на 6-потребителя - 2шт**				**2032282**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			364 979
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*178 229*
		машины и механизмы	тенге			86 683
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*25 570*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 580 623
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	73		
269	У6301-0103-0201 6301-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/	км	0,004	3 130 933	12 524
270	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1,6	1 453	2 325
271	С1241-101-0104 241-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	2,4	509	1 222
272	У6301-0202-0137 6301-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,004	733 960	2 936
273	У6114-0204-0104 6114-0204-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм	шт.	12	825	9 900
274	С1242-207-0802 242-207-0802 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	12	3 534	42 408
275	У6114-0502-0101 6114-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	12	2 533	30 396
276	С1244-301-0410 244-301-0410 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 50°С	шт.	12	23 187	278 244
277	С1244-302-0502 244-302-0502 *РСНБ РК 2022*	Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1	шт.	12	27 490	329 880
278	С1241-211-0407 241-211-0407 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"	шт.	12	110	1 320
279	У6301-0403-0101 6301-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	4	2 736	10 944

1	2	3	4	5	6	7
280	С1241-116-0207 241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2 149	8 596
281	У6301-0403-0103 6301-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	4	5 370	21 480
282	С1241-116-0210 241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	4 003	32 024
283	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0004	3 934 226	1 574
284	С1241-117-0407 241-117-0407 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	759	1 518
285	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	5 194	20 776
286	С1241-214-0108 241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	1 859	7 436
287	С1241-102-0218 241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1,2	5 411	6 493
288	С1241-102-0239 241-102-0239 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	1,2	17 486	20 983
289	У6301-0201-0141 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	0,0012	7 836 037	9 403
290	У6301-0201-0144 6301-0201-0144 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм	км	0,0012	14 693 660	17 632
291	У6301-0402-0101 6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	2	5 823	11 646
292	С1242-101-0601 242-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	22 797	45 594
293	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник собств.изготов./	т	0,01006	3 934 226	39 578
294	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	1	3 617	3 617
295	С1241-102-0137 241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,4	1 453	581
296	У6301-0201-0139 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	0,001	5 327 070	5 327
297	У6301-0202-0137 6301-0202-0137 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,0004	733 960	294

1	2	3	4	5	6	7
		Колодец водопроводный Д1500мм				
298	Е11-221301-0107 1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,54	121 128	428 793
299	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	47 571	95 142
300	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	27 157	108 628
301	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	34 214	68 428
302	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	37 342	74 684
303	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	4 063	16 252
304	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	6	9 992	59 952
305	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	23 192	46 384
306	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/	$м^3$	0,02	228 208	4 564
307	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,052	1 145 676	59 575
308	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	1,508	3 598	5 426
309	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	1,602	52 901	84 747
310	С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,054	27 358	1 477
311	С1214-101-0201 214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0002512	307 874	77
312	С1214-201-0102 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	0,00453	331 649	1 502
	Раздел 8.	**Водоразборный колодец на 2-потребителя - 2шт**				1334307
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			263 698
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*128 919*
		машины и механизмы	тенге			67 064
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*20 708*

1	2	3	4	5	6	7
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 003 547
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	55		
313	У6301-0103-0201 6301-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/	км	0,002	3 130 933	6 262
314	С1241-101-0118 241-101-0118 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х2,5 мм	м	1,2	1 222	1 466
315	С1241-101-0104 241-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	0,8	509	407
316	У6114-0204-0104 6114-0204-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм	шт.	4	825	3 300
317	С1242-207-0802 242-207-0802 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	3 534	14 136
318	У6114-0502-0101 6114-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	4	2 533	10 132
319	С1244-301-0410 244-301-0410 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С	шт.	4	23 187	92 748
320	С1244-302-0502 244-302-0502 *РСНБ РК 2022*	Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1	шт.	4	27 490	109 960
321	С1241-211-0407 241-211-0407 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"	шт.	4	110	440
322	У6301-0403-0101 6301-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	4	2 736	10 944
323	С1241-116-0207 241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2 149	8 596
324	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	4 867	9 734
325	С1241-214-0105 241-214-0105 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	2	1 049	2 098
326	С1241-201-1212 241-201-1212 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х6,9 мм	м	1,8	4 696	8 453
		Колодец водопроводный Д1500мм				
327	Е11-221301-0107 1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,54	121 128	428 793

1	2	3	4	5	6	7
328	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	47 571	95 142
329	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	27 157	108 628
330	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	34 214	68 428
331	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	37 342	74 684
332	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	4 063	16 252
333	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	6	9 992	59 952
334	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	23 192	46 384
335	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/	$м^3$	0,02	228 208	4 564
336	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,052	1 145 676	59 575
337	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	1,508	3 598	5 426
338	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	1,602	52 901	84 747
339	С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,054	27 358	1 477
340	С1214-101-0201 214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0002512	307 874	77
341	С1214-201-0102 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	0,00453	331 649	1 502
	Раздел 9.	**Водоразборный колодец на 4-потребителя - 1шт**				**783969**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			139 007
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*67 944*
		машины и механизмы	тенге			33 996
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*10 503*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			610 968
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	29		
342	У6301-0103-0201 6301-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/	км	0,0014	3 130 933	4 383

1	2	3	4	5	6	7
343	С1241-101-0118 241-101-0118 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х2,5 мм	м	0,6	1 222	733
344	С1241-101-0104 241-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	0,8	509	407
345	У6114-0204-0104 6114-0204-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм	шт.	4	825	3 300
346	С1242-207-0802 242-207-0802 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	3 534	14 136
347	У6114-0502-0101 6114-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	4	2 533	10 132
348	С1244-301-0410 244-301-0410 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 50°С	шт.	4	23 187	92 748
349	С1244-302-0502 244-302-0502 *РСНБ РК 2022*	Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1	шт.	4	27 490	109 960
350	С1241-211-0407 241-211-0407 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"	шт.	4	110	440
351	У6301-0403-0101 6301-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	2	2 736	5 472
352	С1241-116-0207 241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2 149	4 298
353	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	4 867	4 867
354	С1241-214-0105 241-214-0105 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	1	1 049	1 049
355	С1241-201-1212 241-201-1212 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х6,9 мм	м	0,9	4 696	4 226
		Колодец водопроводный Д1500мм				
356	Е11-221301-0107 1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,77	121 128	214 397
357	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	47 571	47 571
358	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	27 157	54 314
359	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	34 214	34 214

1	2	3	4	5	6	7
360	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	37 342	37 342
361	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	4 063	8 126
362	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	3	9 992	29 976
363	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 192	23 192
364	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/	$м^3$	0,01	228 208	2 282
365	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,026	1 145 676	29 788
366	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	0,754	3 598	2 713
367	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,801	52 901	42 374
368	С1212-101-0301 212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,027	27 358	739
369	С1214-101-0201 214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0001256	307 874	39
370	С1214-201-0102 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	0,002265	331 649	751

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-01

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	7 070	1 828	12 923 960
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	791,15001	8 326	6 587 114,98
3	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	103	34 214	3 524 042
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	123,37917	27 358	3 375 407,33
5	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	68	47 571	3 234 828
6	235-201-0203	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	2 829,258	1 138	3 219 695,6
7	241-201-1213	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	530	5 902	3 128 060
8	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	68	37 342	2 539 256
9	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	380,1982823	6 409	2 436 690,79
10	225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	213	9 992	2 128 296
11	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,846	1 145 676	2 114 917,9
12	244-302-0502	Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1	шт.	73	27 490	2 006 770
13	242-101-0603	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	56	34 250	1 918 000
14	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	66	27 157	1 792 362
15	244-301-0410	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 50°С	шт.	73	23 187	1 692 651
16	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	71	23 192	1 646 632
17	244-404-0108	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм	шт.	22	71 879	1 581 338

1	2	3	4	5	6	7
18	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	250	4 864	1 216 000
19	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	142	4 063	576 946
20	242-101-0601	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	25	22 797	569 925
21	241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	296	1 859	550 264
22	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	136	4 003	544 408
23	242-402-0101	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	4	130 665	522 660
24	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	6	70 963	425 778
25	241-201-1212	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х6,9 мм	м	83,7	4 696	393 055,2
26	241-201-0402	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	2 828	133	376 124
27	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	12,47451	29 018	361 985,33
28	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	317,422	1 058	335 832,48
29	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	113,742	2 881	327 690,7
30	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	10,16457	28 335	288 013,09
31	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	3	90 083	270 249
32	242-207-0802	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	73	3 534	257 982
33	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	104,156	2 280	237 475,68
34	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,364121	624 577	227 421,6
35	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	12,6	17 486	220 323,6
36	225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	3	70 181	210 543
37	218-103-0208	Каболка	т	0,4953199	423 648	209 841,26
38	241-509-0210 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 Д100 мм	шт.	1	204 015	204 015

1	2	3	4	5	6	7
39	241-201-1207	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х4,0 мм	м	115	1 560	179 400
40	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	74	2 149	159 026
41	241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	47	3 324	156 228
42	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	163,142	951	155 148,04
43	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,176	831 695	146 378,32
44	241-201-0610	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	252,5	563	142 157,5
45	251-101-0115 *РСНБ РК 2022*	Указатель пожарного гидранта	шт.	22	5 382	118 404
46	242-101-0602	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	28 862	115 448
47	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,182	27 358	114 411,16
48	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	43,3683	2 108	91 420,38
49	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	21,9	3 617	79 212,3
50	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,19352	380 650	73 663,39
51	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	14,8212	4 684	69 422,5
52	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	12,6	5 411	68 178,6
53	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	668,49	92	61 501,08
54	241-116-0308	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	18	3 380	60 840
55	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,499224	119 470	59 642,29
56	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,6603	88 455	58 406,84
57	241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм	м	10,4	3 800	39 520
58	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 $м^2$	7,95172	4 702	37 388,99
59	241-102-0245	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х5,0 мм	м	1,2	22 812	27 374,4

1	2	3	4	5	6	7
60	241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	9	2 882	25 938
61	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	17,4	1 453	25 282,2
62	241-214-0105	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	21	1 049	22 029
63	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,06342	331 649	21 033,18
64	241-117-0407	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	25	759	18 975
65	241-113-0221	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	3	6 023	18 069
66	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0182495	711 131	12 977,79
67	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	13,2408	861	11 400,33
68	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	13,169364	767	10 100,9
69	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,3066	31 625	9 696,22
70	241-114-0125	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х4,0 мм	шт.	6	1 527	9 162
71	241-211-0407	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"	шт.	73	110	8 030
72	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0852	88 455	7 536,37
73	241-101-0104	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	14,6	509	7 431,4
74	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	2,6691	2 758	7 361,38
75	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	3,1242	2 146	6 704,53
76	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	5,325	1 092	5 814,9
77	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	6,485	767	4 974
78	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	3	1 648	4 944
79	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,005	961 398	4 806,99
80	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,005	954 056	4 770,28

1	2	3	4	5	6	7
81	241-201-1211	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х6,2 мм	м	1,2	3 790	4 548
82	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0287	118 266	3 394,23
83	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,056871	58 637	3 334,74
84	241-112-0130	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	3	1 015	3 045
85	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0053379	540 519	2 885,24
86	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0021371	1 174 643	2 510,33
87	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	3,24	765	2 478,6
88	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,328057	7 006	2 298,37
89	241-101-0118	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х2,5 мм	м	1,8	1 222	2 199,6
90	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,014735	145 504	2 144
91	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	46,8066071	36	1 685,04
92	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 $м^2$	0,0683706	22 383	1 530,34
93	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,445418	986	1 425,18
94	217-701-0308	Очес льняной	кг	2,74	426	1 167,24
95	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0035168	307 874	1 082,73
96	261-201-0320	Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,001	604 794	604,79
97	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0071	58 637	416,32
98	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	1,0295	264	271,79
99	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,003362	64 460	216,71
100	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0018318	106 532	195,15
101	218-103-0201	Ветошь	кг	0,160602	1 103	177,14

1	2	3	4	5	6	7
102	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м^2	м^2	0,08868	346	30,68
103	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м^3	0,00077	25 928	19,96
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**66 474 425**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	511-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м^3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	1	158 943	158 943
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**158 943**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**66 633 368**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9010'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'02-01'Наружные сети водоснабжения'РП'02'02-01'Наружные сети водоснабжения'НВ''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	РЗемляные работы*
4	Х7000+2800+250=Ф1*
5	Х(7000+250).1.2,7+2800.0,5.2,7=Ф2*
6	LП2ЗАТРАТЫ НА УШИРЕНИЕ КОЛОДЦЕВ 1% ОТ ОБЩЕЙ РАЗРАБОТКИ*
7	Х(Ф2).0,01=Ф3*
8	У6101-0102-0114'(Ф2+Ф3).0,97''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
9	У6101-0201-0202(П-6101031)'(Ф2+Ф3).0,03''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*
10	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ: КОЛОДЦЫ*
11	Х3,14.1.1.(40+28).2,7+3,14.1,25.1,25.3.2,73=Ф4*
12	LП2 ПРИСЫПКА ВРУЧНУЮ НАД ТРУБОПРОВОДАМИ 30СМ*
13	Х7000.1.(0,11+0,3).0,8+250.1.(0,063+0,3).0,8+2800.1.(0,025+0,3).0,8=Ф6*
14	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ: ТРУБЫ*
15	Х3,14.0,055.0,055.7000+3,14.0,0315.0,0315.250+3,14.0,0125.0,0125.2800=Ф7*
16	L П2 ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА*
17	У6101-0206-0101'Ф6-Ф7''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'м^3*
18	У6101-0106-0101'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1'м^3*
19	У6101-0107-0501'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
20	У6101-0104-0102'Ф7+Ф4''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2'м^3*
21	У6101-0104-0110'Ф7+Ф4''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102'м^3*
22	У6302-0101-0101'703,2''Устройство под трубопроводы основания песчаного'м^3*
23	Р Сеть хоз-питьевая противопожарная В1*
24	П2 Трубопроводы*
25	У6301-0105-0403(РМ296009)'7''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм'км*
26	С1241-201-0613'7000.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм'м*
27	У6301-0105-0402(РМ296009)'0,25''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм'км*
28	С1241-201-0610'250.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм'м*
29	У6301-0105-0401(РМ296009)'2,8''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм'км*
30	С1241-201-0402'2800.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм'м*
31	У6301-0402-0103(РМ296313)'56''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм'шт.*
32	У6301-0402-0102(РМ296313)'4''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 80 мм'шт.*
33	С1242-101-0603'56''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	С1242-101-0602'4''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
35	У6103-0101-0104'4,1''Устройство фундамента бетонного столба'м^3*
36	С1214-208-0102'164.1,18.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
37	У6301-0501-0101(РМ296059)'4''Установка вантузов одинарных'шт.*
38	С1242-402-0101'4''Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50'шт.*
39	У6301-0401-0105(РС251470)'(9.2,2+3.2,2+(9+38).2,5+(1+2).0,8+6.1,1).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
40	С1241-113-0117'9''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
41	С1241-113-0221'3''Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм'шт.*
42	С1241-112-0147'9+38''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
43	С1241-112-0130'1+2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм'шт.*
44	С1241-114-0125'6''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х4,0 мм'шт.*
45	У6301-0401-0101(РС187501)'55.0,001''Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм'т*
46	С1241-509-0210'1''Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 Д100 мм'шт.*
47	У6301-0502-0101(РМ296073)'22''Установка гидрантов пожарных'шт.*
48	С1244-404-0108'22''Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм'шт.*
49	Е11-340201-0804(РС295928)'22''Колодцы. Установка указателя на стене'шт.*
50	С1251-101-0115'22''Указатель пожарного гидранта'шт.*
51	У6301-0401-0105(РС251470)'(14.8,13+8.10,55).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
52	С1241-102-0177'0,3.(14+8)+0,2.8''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
53	С1241-102-0183'0,4.14+0,6.8''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм'м*
54	У6301-0201-0139'(0,3.(14+8)+0,2.8).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм'км*
55	У6301-0201-0140'(0,4.14+0,6.8).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 125 мм'км*
56	У6301-0403-0103(РМ296026)'250''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм'шт.*
57	У6301-0403-0102(РМ296026)'18''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 80 мм'шт.*
58	С1241-116-0310'250''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
59	С1241-116-0308'18''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
60	Е11-220801-0206(РС296021)'250''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
61	Е11-220801-0205(РС296021)'18''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
62	С1241-214-0108'250''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
63	С1241-214-0105'18''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм'шт.*
64	Ц13-070403-0401(РС296307)'1''Насос погружной. Монтаж оборудования'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	511-101-0101'1''Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м^3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин'шт.*
66	П2Футляр*
67	У6301-0105-0406(РМ296009)'0,115''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 160 мм'км*
68	С1241-201-1207'115''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х4,0 мм'м*
69	У6301-0801-0604(РМ296009)'115''Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм'м*
70	У6301-0105-0411(РМ296009)'0,081''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 280 мм'км*
71	С1241-201-1212'81''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х6,9 мм'м*
72	У6301-0801-0604(РМ296009)'81''Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм'м*
73	У6301-0105-0412(РМ296009)'0,5''Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 315 мм 'км*
74	С1241-201-1213'500''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм'м*
75	У6301-0801-0604(РМ296009)'500''Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм'м*
76	П2Гильза*
77	С1241-201-1213'150.0,2''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм'м*
78	С1241-201-1211'6.0,2''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х6,2 мм'м*
79	П2Испытание и дезинфекция трубопроводов*
80	У6114-0401-0101'2800''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
81	У6114-0401-0102'7000+250''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм'м трубопровода*
82	У6301-0301-0103'7''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм'км*
83	У6301-0301-0101'(250+2800).0,001''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм'км*
84	П2 Разборка и восстановление гравийного покрытия -1531м^2*
85	Н43=1531*
86	Е12-200101-0204'1''Основание песчаное (гравийно-песчаное) толщиной до 300 мм. Разборка механизированным способом'м^2*
87	С3414-104-0501'0,3.1,6''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
88	С3412-101-0102'(0,3.1,6).2''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 2 км'т·км*
89	У6201-0402-0101(Н53.1,67)(РС100414)'1''Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей, однослойных, толщина 12 см/20см'м^2*
90	С1211-601-0101'20.0,149:12''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'м^3*
91	Н43=1*
92	П2 Колодец водопроводный D-2000мм -3шт*
93	Н43=3*
94	Е11-221301-0108'(0,59+0,44+0,59+0,55+0,02.2+0,08.3)''Колодцы круглые диаметром 2000 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
95	С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
96	С1225-101-0111'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
97	С1225-101-0613'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт.*
98	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
99	С1225-101-0104'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
100	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
101	У6107-0102-0207'0,01''Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/'м^3*
102	С1222-503-0201'0,001.26''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
103	У6112-0305-0104'0,001.26.29''Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
104	У6109-0102-0110'5,34.0,15''Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/'м^3*
105	Н43=1*
106	П2 Колодец водопроводный D-1500мм -40шт*
107	Е11-221301-0107'0,38.40+0,22.2.5+0,32.35+0,4.40+0,27.40+0,02.2.40+0,08.3.40''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
108	С1225-101-0602'40''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
109	С1225-101-0108'2.5''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
110	С1225-101-0109'40+35''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
111	С1225-101-0609'40''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
112	С1225-101-0201'40.2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
113	С1225-101-0104'40.3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
114	С1244-202-0101'40''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
115	У6107-0102-0207'0,01.40''Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/'м^3*
116	С1222-503-0201'0,001.26.40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
117	У6112-0305-0104'0,001.26.40.29''Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
118	У6109-0102-0110'5,34.0,15.40''Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/'м^3*
119	РВодоразборный колодец на 1-потребителя - 4шт*
120	Н43=4*
121	У6301-0103-0201'(0,4+0,2).0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/'км*
122	С1241-102-0137'0,4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
123	С1241-101-0104'0,2''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм'м*
124	У6301-0202-0137'(0,4+0,2).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм'км*
125	У6114-0204-0104(РМ296052)'1''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм'шт.*
126	С1242-207-0802'1''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
127	У6114-0502-0101(РМ296074)'1''Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.'шт.*
128	С1244-301-0410'1''Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С'шт.*
129	С1244-302-0502'1''Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1'шт.*
130	С1241-211-0407'1''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"'шт.*
131	У6301-0403-0101(РМ296026)'1''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм'шт.*
132	С1241-116-0207'1''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
133	У6301-0403-0103(РМ296026)'1''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм'шт.*
134	С1241-116-0210'1+1''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
135	У6301-0401-0105(РС251470)'(0,2).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
136	С1241-117-0407'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
137	Е11-220801-0206(РС296021)'1''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
138	С1241-214-0108'1''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
139	С1241-102-0177'0,3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
140	С1241-102-0245'0,3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х5,0 мм'м*
141	У6301-0201-0139'0,3.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм'км*
142	У6301-0201-0145'0,3.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 350 мм'км*
143	У6301-0402-0101(РМ296313)'1''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм'шт.*
144	С1242-101-0601'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
145	У6301-0401-0105(РС251470)'(5,03).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник собств.изготов./'т*
146	С1241-102-0177'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
147	С1241-102-0137'0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
148	У6301-0201-0139'0,5.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм'км*
149	У6301-0202-0137'(0,2).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм'км*
150	П2Колодец водопроводный Д1500мм*
151	Е11-221301-0107'0,38+0,22.2+0,4+0,27+0,02.2+0,08.3''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
152	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
153	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
154	С1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
155	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
156	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
157	С1225-101-0104'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
158	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
159	У6107-0102-0207'0,01''Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/'м^3*
160	С1222-503-0201'0,001.(26)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
161	У6112-0305-0104'0,001.(26).29''Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
162	У6109-0102-0110'5,34.0,15''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
163	С1212-101-0301'0,027''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
164	С1214-101-0201'1.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
165	С1214-201-0102'1.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
166	Н43=1*
167	РВодоразборный колодец на 2-потребителя - 11шт*
168	Н43=11*
169	У6301-0103-0201'(0,4+0,2.2).0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
170	С1241-102-0137'0,4''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
171	С1241-101-0104'0,2.2''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм'м*
172	У6301-0202-0137'(0,4+0,2.2).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм'км*
173	У6114-0204-0104(РМ296052)'2''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм'шт.*
174	С1242-207-0802'2''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
175	У6114-0502-0101(РМ296074)'2''Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.'шт.*
176	С1244-301-0410'2''Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С'шт.*
177	С1244-302-0502'2''Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1'шт.*
178	С1241-211-0407'2''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"'шт.*
179	У6301-0403-0101(РМ296026)'4''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм'шт.*
180	С1241-116-0207'4''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
181	У6301-0403-0103(РМ296026)'4''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм'шт.*
182	С1241-116-0210'4+4''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
183	У6301-0401-0105(РС251470)'(0,2).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
184	С1241-117-0407'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм'шт.*
185	Е11-220801-0206(РС296021)'2''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
186	С1241-214-0108'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
187	С1241-102-0218'0,3.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
188	С1241-102-0239'0,3.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм'м*
189	У6301-0201-0141'0,3.2.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм'км*
190	У6301-0201-0144'0,3.2.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм'км*
191	У6301-0402-0101(РМ296313)'1''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм'шт.*
192	С1242-101-0601'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
193	У6301-0401-0105(РС251470)'(5,03).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник собств.изготов./'т*
194	С1241-102-0177'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
195	С1241-102-0137'0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
196	У6301-0201-0139'0,5.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм'км*
197	У6301-0202-0137'(0,2).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм'км*
198	П2Колодец водопроводный Д1500мм*
199	Е11-221301-0107'0,38+0,22.2+0,4+0,27+0,02.2+0,08.3''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
200	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
201	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
202	С1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
203	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
204	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
205	С1225-101-0104'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
206	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
207	У6107-0102-0207'0,01''Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/'м^3*
208	С1222-503-0201'0,001.(26)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
209	У6112-0305-0104'0,001.(26).29''Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
210	У6109-0102-0110'5,34.0,15''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
211	С1212-101-0301'0,027''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
212	С1214-101-0201'1.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
213	С1214-201-0102'1.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
214	Н43=1*
215	РВодоразборный колодец на 3-потребителя - 5шт*
216	Н43=5*
217	У6301-0103-0201'(0,6+0,2.3).0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/'км*
218	С1241-102-0137'0,6''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
219	С1241-101-0104'0,2.3''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм'м*
220	У6301-0202-0137'(0,6+0,2.3).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм'км*
221	У6114-0204-0104(РМ296052)'3''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм'шт.*
222	С1242-207-0802'3''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
223	У6114-0502-0101(РМ296074)'3''Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.'шт.*
224	С1244-301-0410'3''Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С'шт.*
225	С1244-302-0502'3''Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1'шт.*
226	С1241-211-0407'3''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"'шт.*
227	У6301-0403-0101(РМ296026)'2''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм'шт.*
228	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
229	У6301-0403-0103(РМ296026)'2''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм'шт.*
230	С1241-116-0210'2+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
231	У6301-0401-0105(РС251470)'(0,2).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
232	С1241-117-0407'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм'шт.*
233	Е11-220801-0206(РС296021)'2''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
234	С1241-214-0108'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
235	С1241-102-0218'0,3.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
236	С1241-102-0239'0,3.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм'м*
237	У6301-0201-0141'0,3.2.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм'км*
238	У6301-0201-0144'0,3.2.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм'км*
239	У6301-0402-0101(РМ296313)'1''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
240	С1242-101-0601'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
241	У6301-0401-0105(РС251470)'(5,03).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник собств.изготов./'т*
242	С1241-102-0177'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
243	С1241-102-0137'0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
244	У6301-0201-0139'0,5.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм'км*
245	У6301-0202-0137'(0,2).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм'км*
246	П2Колодец водопроводный Д1500мм*
247	Е11-221301-0107'0,38+0,22.2+0,4+0,27+0,02.2+0,08.3''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
248	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
249	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
250	С1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
251	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
252	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
253	С1225-101-0104'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
254	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
255	У6107-0102-0207'0,01''Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/'м^3*
256	С1222-503-0201'0,001.(26)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
257	У6112-0305-0104'0,001.(26).29''Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
258	У6109-0102-0110'5,34.0,15''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
259	С1212-101-0301'0,027''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
260	С1214-101-0201'1.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
261	С1214-201-0102'1.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
262	Н43=1*
263	РВодоразборный колодец на 4-потребителя - 3шт*
264	Н43=3*
265	У6301-0103-0201'(0,6+0,2.4).0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/'км*
266	С1241-102-0137'0,6''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
267	С1241-101-0104'0,2.4''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм'м*
268	У6301-0202-0137'(0,6+0,2.4).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм'км*
269	У6114-0204-0104(РМ296052)'4''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм'шт.*
270	С1242-207-0802'4''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
271	У6114-0502-0101(РМ296074)'4''Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.'шт.*
272	С1244-301-0410'4''Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
273	С1244-302-0502'4''Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1'шт.*
274	С1241-211-0407'4''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"'шт.*
275	У6301-0403-0101(РМ296026)'2''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм'шт.*
276	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
277	У6301-0403-0103(РМ296026)'2''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм'шт.*
278	С1241-116-0210'2+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
279	У6301-0401-0105(РС251470)'(0,2).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
280	С1241-117-0407'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм'шт.*
281	Е11-220801-0206(РС296021)'2''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
282	С1241-214-0108'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
283	С1241-102-0218'0,3.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
284	С1241-102-0239'0,3.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм'м*
285	У6301-0201-0141'0,3.2.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм'км*
286	У6301-0201-0144'0,3.2.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм'км*
287	У6301-0402-0101(РМ296313)'1''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм'шт.*
288	С1242-101-0601'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
289	У6301-0401-0105(РС251470)'(5,03).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник собств.изготов./'т*
290	С1241-102-0177'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
291	С1241-102-0137'0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
292	У6301-0201-0139'0,5.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм'км*
293	У6301-0202-0137'(0,2).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм'км*
294	П2Колодец водопроводный Д1500мм*
295	Е11-221301-0107'0,38+0,22.2+0,4+0,27+0,02.2+0,08.3''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
296	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
297	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
298	С1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
299	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
300	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
301	С1225-101-0104'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
302	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
303	У6107-0102-0207'0,01''Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/'м^3*
304	С1222-503-0201'0,001.(26)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
305	У6112-0305-0104'0,001.(26).29''Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
306	У6109-0102-0110'5,34.0,15''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
307	С1212-101-0301'0,027''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
308	С1214-101-0201'1.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
309	С1214-201-0102'1.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
310	Н43=1*
311	РВодоразборный колодец на 6-потребителя - 2шт*
312	Н43=2*
313	У6301-0103-0201'(0,8+0,2.6).0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/'км*
314	С1241-102-0137'0,8''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
315	С1241-101-0104'0,2.6''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм'м*
316	У6301-0202-0137'(0,8+0,2.6).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм'км*
317	У6114-0204-0104(РМ296052)'6''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм'шт.*
318	С1242-207-0802'6''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
319	У6114-0502-0101(РМ296074)'6''Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.'шт.*
320	С1244-301-0410'6''Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 50°С'шт.*
321	С1244-302-0502'6''Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1'шт.*
322	С1241-211-0407'6''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"'шт.*
323	У6301-0403-0101(РМ296026)'2''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм'шт.*
324	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
325	У6301-0403-0103(РМ296026)'2''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм'шт.*
326	С1241-116-0210'2+2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
327	У6301-0401-0105(РС251470)'(0,2).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
328	С1241-117-0407'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм'шт.*
329	Е11-220801-0206(РС296021)'2''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
330	С1241-214-0108'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм'шт.*
331	С1241-102-0218'0,3.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
332	С1241-102-0239'0,3.2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм'м*
333	У6301-0201-0141'0,3.2.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм'км*
334	У6301-0201-0144'0,3.2.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм'км*
335	У6301-0402-0101(РМ296313)'1''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм'шт.*
336	С1242-101-0601'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
337	У6301-0401-0105(РС251470)'(5,03).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник собств.изготов./'т*
338	С1241-102-0177'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
339	С1241-102-0137'0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
340	У6301-0201-0139'0,5.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм'км*
341	У6301-0202-0137'(0,2).0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
342	П2Колодец водопроводный Д1500мм*
343	Е11-221301-0107'0,38+0,22.2+0,4+0,27+0,02.2+0,08.3''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
344	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
345	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
346	С1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
347	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
348	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
349	С1225-101-0104'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
350	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
351	У6107-0102-0207'0,01''Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/'м^3*
352	С1222-503-0201'0,001.(26)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
353	У6112-0305-0104'0,001.(26).29''Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
354	У6109-0102-0110'5,34.0,15''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
355	С1212-101-0301'0,027''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
356	С1214-101-0201'1.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
357	С1214-201-0102'1.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
358	Н43=1*
359	РВодоразборный колодец на 2-потребителя - 2шт*
360	Н43=2*
361	У6301-0103-0201'(0,6+0,4).0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/'км*
362	С1241-101-0118'0,6''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х2,5 мм'м*
363	С1241-101-0104'0,4''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм'м*
364	У6114-0204-0104(РМ296052)'2''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм'шт.*
365	С1242-207-0802'2''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
366	У6114-0502-0101(РМ296074)'2''Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.'шт.*
367	С1244-301-0410'2''Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С'шт.*
368	С1244-302-0502'2''Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1'шт.*
369	С1241-211-0407'2''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"'шт.*
370	У6301-0403-0101(РМ296026)'2''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм'шт.*
371	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
372	Е11-220801-0205(РС296021)'1''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
373	С1241-214-0105'1''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм'шт.*
374	С1241-201-1212'0,3.3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х6,9 мм'м*
375	П2Колодец водопроводный Д1500мм*
376	Е11-221301-0107'0,38+0,22.2+0,4+0,27+0,02.2+0,08.3''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
377	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
378	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
379	С1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
380	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
381	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
382	С1225-101-0104'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
383	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
384	У6107-0102-0207'0,01''Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/'м^3*
385	С1222-503-0201'0,001.(26)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
386	У6112-0305-0104'0,001.(26).29''Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
387	У6109-0102-0110'5,34.0,15''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
388	С1212-101-0301'0,027''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
389	С1214-101-0201'1.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
390	С1214-201-0102'1.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
391	Н43=1*
392	РВодоразборный колодец на 4-потребителя - 1шт*
393	Н43=1*
394	У6301-0103-0201'(0,6+0,8).0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм /патрубок/'км*
395	С1241-101-0118'0,6''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х2,5 мм'м*
396	С1241-101-0104'0,8''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм'м*
397	У6114-0204-0104(РМ296052)'4''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм'шт.*
398	С1242-207-0802'4''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
399	У6114-0502-0101(РМ296074)'4''Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.'шт.*
400	С1244-301-0410'4''Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м^3/ч, Tmax 50°С'шт.*
401	С1244-302-0502'4''Модуль импульсного входа для типа Sensus многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1'шт.*
402	С1241-211-0407'4''Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 25х1/2"'шт.*
403	У6301-0403-0101(РМ296026)'2''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм'шт.*
404	С1241-116-0207'2''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм'шт.*
405	Е11-220801-0205(РС296021)'1''Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
406	С1241-214-0105'1''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм'шт.*
407	С1241-201-1212'0,3.3''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х6,9 мм'м*
408	П2Колодец водопроводный Д1500мм*
409	Е11-221301-0107'0,38+0,22.2+0,4+0,27+0,02.2+0,08.3''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
410	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
411	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
412	С1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
413	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
414	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
415	С1225-101-0104'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
416	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
417	У6107-0102-0207'0,01''Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/'м^3*
418	С1222-503-0201'0,001.(26)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
419	У6112-0305-0104'0,001.(26).29''Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
420	У6109-0102-0110'5,34.0,15''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
421	С1212-101-0301'0,027''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
422	С1214-101-0201'1.0,1256.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
423	С1214-201-0102'1.2,265.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
424	Н43=1*
425	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Внутриплощадочные сети водоснабжения (водозабор)
Шифр объекта 02-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02

(Локальный сметный расчет)

на Внутриплощадочные сети водоснабжения (водозабор)

(Наименование работ и затрат)

Основание: НВ

Сметная стоимость	**15911,695**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	5836,689	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,196	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**15911695**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			5 329 571
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 615 223*
		машины и механизмы	тенге			1 821 136
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*507 118*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8 602 043
		оборудование	тенге			158 943
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 196		
		Раздел 1. Подводящяя и отводящая вода В1				**9191574**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 262 920
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 608 934*
		машины и механизмы	тенге			1 088 913
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*296 283*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4 680 798
		оборудование	тенге			158 943
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	733		
		Земляные работы				
1	**У6101-0102-0114** **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**	**815,1104**	**379**	**308 927**

1	2	3	4	5	6	7
2	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 . ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=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	25,2096	9 707	244 710
3	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1	м^3	101,8066296	3 845	391 446
4	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1	м^3	682,3812625	84	57 320
5	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2	м^3	682,3812625	665	453 784
6	У6101-0104-0102 6101-0104-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м^3	56,132108	141	7 915
7	У6101-0104-0110 6101-0104-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102	м^3	56,132108	120	6 736
8	У6302-0101-0101 6302-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	м^3	6,4	14 662	93 837
		Трубопроводы				
9	У6301-0103-0103 6301-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм	км	0,2	2 343 926	468 785
10	У6301-0103-0102 6301-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 75 мм	км	0,07	2 132 708	149 290
11	У6301-0103-0105 6301-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 150 мм	км	0,05	3 450 279	172 514
12	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	200	3 617	723 400
13	С1241-102-0154 241-102-0154 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	70	2 506	175 420
14	С1241-102-0220 241-102-0220 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	50	6 748	337 400
15	У6301-0402-0102 6301-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 80 мм	шт.	4	9 377	37 508
16	У6301-0402-0103 6301-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм	шт.	4	9 605	38 420
17	У6301-0402-0105 6301-0402-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 150 мм	шт.	4	13 988	55 952
18	С1242-101-0602 242-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	28 862	57 724

1	2	3	4	5	6	7
19	С1242-101-0603 242-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	34 250	68 500
20	С1242-101-0604 242-101-0604 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	48 993	97 986
21	С1242-304-0302 242-304-0302 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	2	65 868	131 736
22	С1242-304-0303 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.	2	74 953	149 906
23	С1242-304-0304 242-304-0304 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 150	шт.	2	119 125	238 250
24	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,039	3 934 226	153 435
25	С1241-113-0114 241-113-0114 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	2	3 170	6 340
26	С1241-113-0124 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
27	С1241-112-0140 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.	2	2 066	4 132
28	С1241-112-0147 241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	4	3 324	13 296
29	С1241-112-0212 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.	2	7 815	15 630
30	С1241-113-0118 241-113-0118 *РСНБ РК 2022*	Крест приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	1	6 464	6 464
31	У6301-0403-0102 6301-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 80 мм	шт.	8	4 110	32 880
32	У6301-0403-0103 6301-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	8	5 370	42 960
33	У6301-0403-0105 6301-0403-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм	шт.	8	8 153	65 224
34	С1241-116-0209 241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	3 152	25 216
35	С1241-116-0210 241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	4 003	32 024
36	С1241-116-0212 241-116-0212 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	8	6 996	55 968

1	2	3	4	5	6	7
37	У6103-0101-0104 6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба	$м^3$	1	61 846	61 846
38	С1214-208-0102 214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0236	380 650	8 983
39	У6301-0601-0103 6301-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 100 мм	шт.	1	27 038	27 038
40	С1242-301-1202 242-301-1202 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	2 063	2 063
41	У6301-0103-0101 6301-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,04	2 053 125	82 125
42	С1241-101-0202 241-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	40	594	23 760
43	Ц13-070403-0401 1307-0403-0401 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Насос погружной. Монтаж оборудования	шт.	1	518 202	518 202
44	511-101-0101 511-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 $м^3$/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	1	158 943	158 943
		Футляр				
45	У6301-0103-0108 6301-0103-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 300 мм	км	0,021	5 839 349	122 626
46	У6301-0103-0107 6301-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 250 мм	км	0,007	4 998 625	34 990
47	С1241-102-0239 241-102-0239 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	21	17 486	367 206
48	С1241-102-0226 241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	7	8 132	56 924
49	У6301-0801-0301 6301-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Протаскивание в футляр труб стальных, диаметр 100 мм	м	28	6 005	168 140
		Гильза				
50	С1241-201-1213 241-201-1213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	3,6	5 902	21 247
		Испытание и дезинфекция трубопроводов				
51	У6301-0301-0105 6301-0301-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 150 мм	км	0,05	346 290	17 314
52	У6301-0301-0103 6301-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0,2	283 090	56 618
53	У6301-0301-0102 6301-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 75-80 мм	км	0,07	280 479	19 634

1	2	3	4	5	6	7
		Колодец водопроводный D-2000мм -1шт				
54	Е11-221301-0108 1122-1301-0108 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 2000 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,27	106 534	241 832
55	С1225-101-0603 225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	90 083	90 083
56	С1225-101-0111 225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	1	70 963	70 963
57	С1225-101-0613 225-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	70 181	70 181
58	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	4 063	4 063
59	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	9 992	9 992
60	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 192	23 192
61	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,026	1 145 676	29 788
62	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	0,754	3 598	2 713
63	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/	$м^3$	0,4272	52 901	22 599
		Колодец водопроводный D-1500мм -4шт				
64	Е11-221301-0107 1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,04	121 128	852 741
65	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	4	47 571	190 284
66	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	10	34 214	342 140
67	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	4	37 342	149 368
68	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	4 063	16 252
69	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	7	9 992	69 944

1	2	3	4	5	6	7
70	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	4	23 192	92 768
71	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,107	1 145 676	122 587
72	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	3,103	3 598	11 165
73	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/	$м^3$	1,7088	52 901	90 397
	Раздел 2.	Канализация К1				2300652
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			718 466
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*349 829*
		машины и механизмы	тенге			264 132
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*77 082*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 318 054
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	162		
		Земляные работы				
74	У6101-0102-0114 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	$м^3$	88,56488	379	33 566
75	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 2. *Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.*	$м^3$	2,73912	9 707	26 589
76	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1	$м^3$	13,8941766	3 845	53 423
77	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1	$м^3$	58,718	84	4 932
78	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2	$м^3$	58,718	665	39 047
79	У6101-0104-0102 6101-0104-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$	18,6918234	141	2 636
80	У6101-0104-0110 6101-0104-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102	$м^3$	18,6918234	120	2 243
81	У6302-0101-0101 6302-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	$м^3$	0,4	14 662	5 865
		Трубопроводы				
82	У6301-0103-0105 6301-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 150 мм	км	0,04	3 450 279	138 011

1	2	3	4	5	6	7
83	С1241-102-0220 241-102-0220 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	40	6 748	269 920
		Футляр				
84	У6301-0103-0108 6301-0103-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 300 мм	км	0,007	5 839 349	40 875
85	С1241-102-0239 241-102-0239 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	7	17 486	122 402
86	У6301-0801-0301 6301-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Протаскивание в футляр труб стальных, диаметр 100 мм	м	7	6 005	42 035
		Колодец D-1500мм -3шт				
87	У6302-0401-0106 6302-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах	$м^3$	7,11	93 718	666 335
88	С1212-101-0601 212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,33	30 300	70 599
89	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	47 571	142 713
90	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	27 157	54 314
91	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	5	34 214	171 070
92	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	37 342	112 026
93	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	4 063	12 189
94	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	3	9 992	29 976
95	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3	23 192	69 576
96	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,081	1 145 676	92 800
97	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	2,349	3 598	8 452
98	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/	$м^3$	1,2816	52 901	67 798
99	У6105-0201-0302 6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка стен приямков и каналов	$м^3$	0,2842105	74 803	21 260
	Раздел 3.	**Спускная и переливная вода В1**				**4419469**
		ИЗ НИХ:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			1 348 185
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*656 460*
		машины и механизмы	тенге			468 091
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*133 753*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 603 191
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	301		
		Земляные работы				
100	У6101-0102-0114 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**	**192,80496**	**379**	**73 073**
101	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 2.** ***Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**5,96304**	**9 707**	**57 883**
102	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	**м^3**	**19,11009**	**3 845**	**73 478**
103	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**м^3**	**122,0028**	**84**	**10 248**
104	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**	**122,0028**	**665**	**81 132**
105	У6101-0104-0102 6101-0104-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**57,65511**	**141**	**8 129**
106	У6101-0104-0110 6101-0104-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102**	**м^3**	**57,65511**	**120**	**6 919**
107	У6302-0101-0101 6302-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м^3**	**6**	**14 662**	**87 972**
		Трубопроводы				
108	У6301-0103-0103 6301-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм**	**км**	**0,06**	**2 343 926**	**140 636**
109	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**60**	**3 617**	**217 020**
110	У6301-0201-0139 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**	**0,06**	**5 327 070**	**319 624**
111	У6301-0402-0103 6301-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**2**	**9 605**	**19 210**
112	С1242-101-0603 242-101-0603 *РСНБ РК 2022*	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**шт.**	**2**	**34 250**	**68 500**
113	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,01**	**3 934 226**	**39 342**

1	2	3	4	5	6	7
114	С1241-112-0147 241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	4	3 324	13 296
115	У6301-0403-0103 6301-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	12	5 370	64 440
116	С1241-116-0212 241-116-0212 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	12	6 996	83 952
117	У6103-0101-0104 6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба	$м^3$	0,1	61 846	6 185
118	С1214-208-0102 214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00472	380 650	1 797
		Футляр				
119	У6301-0103-0108 6301-0103-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 300 мм	км	0,007	5 839 349	40 875
120	С1241-102-0239 241-102-0239 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	7	17 486	122 402
121	У6301-0801-0301 6301-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Протаскивание в футляр труб стальных, диаметр 100 мм	м	7	6 005	42 035
		Гильза				
122	С1241-201-1213 241-201-1213 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	0,8	5 902	4 722
		Испытание и дезинфекция трубопроводов				
123	У6301-0301-0103 6301-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0,06	283 090	16 985
		Колодец D-1500мм -6шт				
124	У6302-0401-0106 6302-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах	$м^3$	12,24	93 718	1 147 108
125	С1212-101-0601 212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,22	30 300	67 266
126	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	6	47 571	285 426
127	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	10	27 157	271 570
128	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	7	34 214	239 498
129	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	6	37 342	224 052
130	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	6	4 063	24 378

1	2	3	4	5	6	7
131	С1225-101-0104 225-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	8	9 992	79 936
132	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	6	23 192	139 152
133	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,156	1 145 676	178 725
134	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	$м^2$	4,524	3 598	16 277
135	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/	$м^3$	2,5632	52 901	135 596
136	У6105-0201-0302 6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка стен приямков и каналов	$м^3$	0,1421053	74 803	10 630

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-02

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	260	3 617	940 420
2	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	22	34 214	752 708
3	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	13	47 571	618 423
4	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	35	17 486	612 010
5	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	90	6 748	607 320
6	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	13	37 342	485 446
7	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,37	1 145 676	423 900,12
8	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	12	27 157	325 884
9	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	14	23 192	324 688
10	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	11,061926	27 358	302 632,17
11	235-201-0203	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	216,354	1 138	246 210,85
12	242-304-0304	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 150	шт.	2	119 125	238 250
13	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	199,2	1 058	210 753,6
14	225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	19	9 992	189 848
15	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	70	2 506	175 420
16	242-304-0303	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	2	74 953	149 906

1	2	3	4	5	6	7
17	241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	20	6 996	139 920
18	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,55	30 300	137 865
19	242-101-0603	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	4	34 250	137 000
20	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	15,934048	8 326	132 666,88
21	242-304-0302	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	2	65 868	131 736
22	242-101-0604	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	48 993	97 986
23	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	90 083	90 083
24	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	37,04	2 280	84 451,2
25	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	1	70 963	70 963
26	225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	70 181	70 181
27	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	2,36147	28 335	66 912,25
28	218-103-0208	Каболка	т	0,15334	423 648	64 962,18
29	242-101-0602	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	28 862	57 724
30	241-102-0226	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	7	8 132	56 924
31	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	14	4 063	56 882
32	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,95435	25 699	50 224,84
33	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,036765	1 323 914	48 673,7
34	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,1548	226 363	35 040,99
35	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	11,9616	2 881	34 461,37
36	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	4 003	32 024
37	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,122	27 358	30 695,68
38	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,94031	29 018	27 285,92
39	241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	8	3 324	26 592

1	2	3	4	5	6	7
40	241-201-1213	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	4,4	5 902	25 968,8
41	241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	3 152	25 216
42	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	40	594	23 760
43	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 $м^2$	4,92	4 702	23 133,84
44	241-113-0124	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	2	9 914	19 828
45	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0238	831 695	19 794,34
46	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,13136	119 470	15 693,58
47	241-112-0212	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	шт.	2	7 815	15 630
48	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0235765	624 577	14 725,36
49	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,1705263	78 667	13 414,79
50	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,02832	380 650	10 780,01
51	212-501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,36765	29 246	10 752,29
52	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	4,41	2 108	9 296,28
53	217-606-0101	Топливо дизельное	кг	29,025	311	9 026,78
54	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	9,492	819	7 773,95
55	241-113-0118 *РСНБ РК 2022*	Крест приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	1	6 464	6 464
56	241-113-0114	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	2	3 170	6 340
57	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	6,12	1 019	6 236,28
58	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	1,1172	4 684	5 232,96
59	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	3	1 648	4 944
60	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,005	961 398	4 806,99
61	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,005	954 056	4 770,28

1	2	3	4	5	6	7
62	241-112-0140	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	2	2 066	4 132
63	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,1023158	26 814	2 743,5
64	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	27,643	92	2 543,16
65	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,015	145 504	2 182,56
66	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	2 063	2 063
67	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,63958	767	2 024,56
68	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,7161	2 758	1 975
69	233-402-0104	Раствор асбоцементный	$м^3$	0,07353	25 928	1 906,49
70	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,8382	2 146	1 798,78
71	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0033	540 519	1 783,71
72	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,001554	1 022 361	1 588,75
73	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,4	951	1 331,4
74	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 $м^2$	0,0426	22 383	953,52
75	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,0748	861	925,4
76	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0077	118 266	910,65
77	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,1011	7 006	708,31
78	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0009741	711 131	692,71
79	261-201-0320	Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,001	604 794	604,79
80	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,22	2 280	501,6
81	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,013545	31 551	427,36
82	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,5	765	382,5

1	2	3	4	5	6	7
83	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0059808	58 637	350,7
84	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,28971	986	285,65
85	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,041	5 628	230,75
86	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,193	550	106,15
87	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,1204406	36	76,34
88	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000902	64 460	58,14
89	218-103-0201	Ветошь	кг	0,03219	1 103	35,51
90	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 $г/м^2$	$м^2$	0,072	346	24,91
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**8 602 011**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	511-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 $м^3/ч$, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин	шт.	1	158 943	158 943
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**158 943**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**8 760 954,17**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9020'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'02-02'Внутриплощадочные сети водоснабжения (водозабор)'РП'02'02-02'Внутриплощадочные сети водоснабжения (водозабор)'НВ''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	Р Подводящяя и отводящая вода В1*
4	П2Земляные работы*
5	Х200+70+50=Ф1*
6	ХФ1.1.2,6=Ф2*
7	LП2ЗАТРАТЫ НА УШИРЕНИЕ КОЛОДЦЕВ 1% ОТ ОБЩЕЙ РАЗРАБОТКИ*
8	Х(Ф2).0,01=Ф3*
9	У6101-0102-0114'(Ф2+Ф3).0,97''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
10	У6101-0201-0202(П-6101031)'(Ф2+Ф3).0,03''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*
11	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ: КОЛОДЦЫ*
12	Х3,14.1.1.(4).3,03+3,14.1,25.1,25.1.3,03=Ф4*
13	LП2 ПРИСЫПКА ВРУЧНУЮ НАД ТРУБОПРОВОДАМИ 30СМ*
14	Х200.1.(0,11+0,3).0,8+50.1.(0,159+0,3).0,8+70.1.(0,076+0,3).0,8=Ф6*
15	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ: ТРУБЫ*
16	Х3,14.0,055.0,055.200+3,14.0,0795.0,0795.50+3,14.0,038.0,038.70=Ф7*
17	L П2 ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА*
18	У6101-0206-0101'Ф6-Ф7''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'м^3*
19	У6101-0106-0101'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1'м^3*
20	У6101-0107-0501'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
21	У6101-0104-0102'Ф7+Ф4''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2'м^3*
22	У6101-0104-0110'Ф7+Ф4''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102'м^3*
23	У6302-0101-0101'6,4''Устройство под трубопроводы основания песчаного'м^3*
24	П2 Трубопроводы*
25	У6301-0103-0103'0,2''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм'км*
26	У6301-0103-0102'70.0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 75 мм'км*
27	У6301-0103-0105'50.0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 150 мм'км*
28	С1241-102-0177'200''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
29	С1241-102-0154'70''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм'м*
30	С1241-102-0220'50''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм'м*
31	У6301-0402-0102(РМ296313)'2+2''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 80 мм'шт.*
32	У6301-0402-0103(РМ296313)'2+2''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм'шт.*
33	У6301-0402-0105(РМ296313)'2+2''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 150 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	С1242-101-0602'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
35	С1242-101-0603'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
36	С1242-101-0604'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150'шт.*
37	С1242-304-0302'2''Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 80'шт.*
38	С1242-304-0303'2''Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 100'шт.*
39	С1242-304-0304'2''Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 150'шт.*
40	У6301-0401-0105(РС251470)'(2.1,3+2.4,8+2.1,5+4.2,5+2.5,4+3).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
41	С1241-113-0114'2''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм'шт.*
42	С1241-113-0124'2''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм'шт.*
43	С1241-112-0140'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм'шт.*
44	С1241-112-0147'4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
45	С1241-112-0212'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм'шт.*
46	С1241-113-0118'1''Крест приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х5,0 мм'шт.*
47	У6301-0403-0102(РМ296026)'8''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 80 мм'шт.*
48	У6301-0403-0103(РМ296026)'8''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм'шт.*
49	У6301-0403-0105(РМ296026)'8''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм'шт.*
50	С1241-116-0209'8''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
51	С1241-116-0210'8''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм'шт.*
52	С1241-116-0212'8''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
53	У6103-0101-0104'1''Устройство фундамента бетонного столба'м^3*
54	С1214-208-0102'20.1,18.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
55	У6301-0601-0103(РМ295990)'1''Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 100 мм'шт.*
56	С1242-301-1202'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
57	У6301-0103-0101'40.0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 50 мм'км*
58	С1241-101-0202'40''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
59	Ц13-070403-0401(РС296307)'1''Насос погружной. Монтаж оборудования'шт.*
60	511-101-0101'1''Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 6,0 м^3/ч, напор 10,0 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин'шт.*
61	П2Футляр*
62	У6301-0103-0108(РС2011)(РС249131)'21.0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 300 мм'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	У6301-0103-0107(РС2011)(РС249131)'7.0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 250 мм'км*
64	С1241-102-0239'21''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм'м*
65	С1241-102-0226'7''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм'м*
66	У6301-0801-0301'21+7''Протаскивание в футляр труб стальных, диаметр 100 мм'м*
67	П2Гильза*
68	С1241-201-1213'18.0,2''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм'м*
69	П2Испытание и дезинфекция трубопроводов*
70	У6301-0301-0105'(50).0,001''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 150 мм'км*
71	У6301-0301-0103'0,2''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм'км*
72	У6301-0301-0102'70.0,001''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 75-80 мм'км*
73	П2 Колодец водопроводный D-2000мм -1шт*
74	Н43=1*
75	Е11-221301-0108'0,59+0,44+0,59+0,55+0,02+0,08''Колодцы круглые диаметром 2000 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
76	С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
77	С1225-101-0111'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
78	С1225-101-0613'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт.*
79	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
80	С1225-101-0104'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
81	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
82	С1222-503-0201'0,001.26''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
83	У6112-0305-0104'0,001.26.29''Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
84	У6109-0102-0110'5,34.0,08''Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/'м^3*
85	Н43=1*
86	П2 Колодец водопроводный D-1500мм -4шт*
87	Е11-221301-0107'0,38.4+0,4.6+0,35.4+0,27.4+0,02.4+0,08.7''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
88	С1225-101-0602'4''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
89	С1225-101-0109'6+4''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
90	С1225-101-0609'4''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
91	С1225-101-0201'4''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
92	С1225-101-0104'7''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
93	С1244-202-0101'4''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
94	С1222-503-0201'0,001.(26.3+29)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
95	У6112-0305-0104'0,001.(26.3+29).29''Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
96	У6109-0102-0110'5,34.0,08.4''Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/'м^3*
97	Н43=1*
98	Р Канализация К1*
99	П2Земляные работы*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
100	Х40=Ф1*
101	ХФ1.1.2,26=Ф2*
102	LП2ЗАТРАТЫ НА УШИРЕНИЕ КОЛОДЦЕВ 1% ОТ ОБЩЕЙ РАЗРАБОТКИ*
103	Х(Ф2).0,01=Ф3*
104	У6101-0102-0114'(Ф2+Ф3).0,97''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
105	У6101-0201-0202(П-6101031)'(Ф2+Ф3).0,03''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*
106	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ: КОЛОДЦЫ*
107	Х3,14.1.1.(3).1,9=Ф4*
108	LП2 ПРИСЫПКА ВРУЧНУЮ НАД ТРУБОПРОВОДАМИ 30СМ*
109	Х40.1.(0,159+0,3).0,8=Ф6*
110	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ: ТРУБЫ*
111	Х3,14.0,0795.0,0795.40=Ф7*
112	L П2 ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА*
113	У6101-0206-0101'Ф6-Ф7''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'м^3*
114	У6101-0106-0101'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1'м^3*
115	У6101-0107-0501'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
116	У6101-0104-0102'Ф7+Ф4''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2'м^3*
117	У6101-0104-0110'Ф7+Ф4''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102'м^3*
118	У6302-0101-0101'0,4''Устройство под трубопроводы основания песчаного'м^3*
119	П2 Трубопроводы*
120	У6301-0103-0105'0,04''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 150 мм'км*
121	С1241-102-0220'40''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм'м*
122	П2Футляр*
123	У6301-0103-0108(РС2011)(РС249131)'7.0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 300 мм'км*
124	С1241-102-0239'7''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм'м*
125	У6301-0801-0301'7''Протаскивание в футляр труб стальных, диаметр 100 мм'м*
126	П2 Колодец D-1500мм -3шт*
127	У6302-0401-0106(РС100533)'0,38.3+0,265.2+0,4.5+0,27.3+0,02.3+0,08.3+0,55+1,36+0,42''Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах'м^3*
128	С1212-101-0601'0,55+1,36+0,42''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
129	С1225-101-0602'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
130	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
131	С1225-101-0109'5''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
132	С1225-101-0609'3''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
133	С1225-101-0201'3''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
134	С1225-101-0104'3''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
135	С1244-202-0101'3''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
136	С1222-503-0201'0,001.(26.2+29)''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
137	У6112-0305-0104'0,001.(26.2+29).29''Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
138	У6109-0102-0110'5,34.0,08.3''Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/'м^3*
139	У6105-0201-0302'9:380.12''Кладка стен приямков и каналов'м^3*
140	Р Спускная и переливная вода В1*
141	П2Земляные работы*
142	Х60=Ф1*
143	ХФ1.1.3,28=Ф2*
144	LП2ЗАТРАТЫ НА УШИРЕНИЕ КОЛОДЦЕВ 1% ОТ ОБЩЕЙ РАЗРАБОТКИ*
145	Х(Ф2).0,01=Ф3*
146	У6101-0102-0114'(Ф2+Ф3).0,97''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
147	У6101-0201-0202(П-6101031)'(Ф2+Ф3).0,03''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*
148	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ: КОЛОДЦЫ*
149	Х3,14.1.1.(6).3,03=Ф4*
150	LП2 ПРИСЫПКА ВРУЧНУЮ НАД ТРУБОПРОВОДАМИ 30СМ*
151	Х60.1.(0,11+0,3).0,8=Ф6*
152	LП2 ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ: ТРУБЫ*
153	Х3,14.0,055.0,055.60=Ф7*
154	L П2 ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА*
155	У6101-0206-0101'Ф6-Ф7''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'м^3*
156	У6101-0106-0101'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1'м^3*
157	У6101-0107-0501'Ф2+Ф3-Ф4-Ф6''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
158	У6101-0104-0102'Ф7+Ф4''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2'м^3*
159	У6101-0104-0110'Ф7+Ф4''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102'м^3*
160	У6302-0101-0101'6''Устройство под трубопроводы основания песчаного'м^3*
161	П2 Трубопроводы*
162	У6301-0103-0103'0,06''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм'км*
163	С1241-102-0177'60''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
164	У6301-0201-0139'60.0,001''Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм'км*
165	У6301-0402-0103(РМ296313)'2''Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм'шт.*
166	С1242-101-0603'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
167	У6301-0401-0105(РС251470)'(4.2,5).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
168	С1241-112-0147'4''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
169	У6301-0403-0103(РМ296026)'12''Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм'шт.*
170	С1241-116-0212'12''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм'шт.*
171	У6103-0101-0104'0,1''Устройство фундамента бетонного столба'м^3*
172	С1214-208-0102'4.1,18.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
173	П2Футляр*
174	У6301-0103-0108(РС2011)(РС249131)'7.0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 300 мм'км*
175	С1241-102-0239'7''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм'м*
176	У6301-0801-0301'7''Протаскивание в футляр труб стальных, диаметр 100 мм'м*
177	П2Гильза*
178	С1241-201-1213'4.0,2''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм'м*
179	П2Испытание и дезинфекция трубопроводов*
180	У6301-0301-0103'0,06''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм'км*
181	П2 Колодец D-1500мм -6шт*
182	У6302-0401-0106(РС100533)'0,38.6+0,22.2+0,265.8+0,4.7+0,27.6+0,02.6+0,08.8+1,08+0,36.2+0,42''Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах'м^3*
183	С1212-101-0601'1,08+0,36.2+0,42''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
184	С1225-101-0602'6''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
185	С1225-101-0108'2.3+2+2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
186	С1225-101-0109'7''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
187	С1225-101-0609'6''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
188	С1225-101-0201'6''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
189	С1225-101-0104'8''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3'шт.*
190	С1244-202-0101'6''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
191	С1222-503-0201'0,001.26.6''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
192	У6112-0305-0104'0,001.26.6.29''Покраска прочих поверхностей масляным составом решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
193	У6109-0102-0110'5,34.0,08.6''Устройство подстилающих слоев бетонных /отмостка/'м^3*
194	У6105-0201-0302'9:380.6''Кладка стен приямков и каналов'м^3*
195	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 3

Наименование стройки Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района

Объектная смета № 02-03

(Объектный сметный расчет)

на строительство Резервуар чистой воды емкостью 100м3 /2шт/

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	22918,878	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	2,183	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	10882,929	тыс.тнг.

в ценах июня 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-03-01	Архитектурно-строительные решения	21 428,903	--	--	21 428,903	2,075	10 285,491	--
2.	02-03-02	Технологические решения	251,626	--	--	251,626	0,023	116,441	--
3.	02-03-03	Вентиляция	1 238,349	--	--	1 238,349	0,085	480,997	--
		Всего :	**22 918,878**	**--**	**--**	**22 918,878**	**2,183**	**10 882,929**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Резервуар чистой воды емкостью 100м3 /2шт/
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-01

(Локальный сметный расчет)

на Архитектурно-строительные решения
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 100 РВ-АС

Сметная стоимость	**21428,903**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	10285,491	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,075	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**21428903**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			9 692 223
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*4 829 406*
		машины и механизмы	тенге			2 372 833
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*593 268*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			9 363 846
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 075		
		Раздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ НА 2 РЕЗЕРВУАРА				**1782583**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			880 731
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*424 580*
		машины и механизмы	тенге			762 548
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*181 025*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			139 305
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	275		
1	У6101-0101-0111 6101-0101-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**1 156,1721**	**396**	**457 844**
2	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 2.** ***Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**35,7579**	**9 707**	**347 102**

1	2	3	4	5	6	7
3	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки	м^3	4,62	38 486	177 805
4	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1	м^3	572,445	84	48 085
5	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м^3	63,605	3 845	244 561
6	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	572,445	665	380 676
7	У6101-0107-0601 6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м^3	572,445	221	126 510
	Раздел 2.	СТЕНЫ И ДНИЩЕ				9239018
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 400 901
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 692 934*
		машины и механизмы	тенге			730 060
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*213 906*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5 108 057
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	691		
8	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м^3	82,4	89 468	7 372 163
9	С1214-210-0201 214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	5,1832	289 565	1 500 873
10	С1214-210-0101 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	0,2319	305 559	70 859
11	У6103-0701-0807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,1084	2 262 935	245 302
12	У6103-0703-0201 6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм	т	0,13128	89 123	11 700
13	С1214-210-0201 214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,12456	289 565	36 068
14	С1214-210-0101 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	0,00672	305 559	2 053
	Раздел 3.	ПОКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА				1176779
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			210 825
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*104 471*
		машины и механизмы	тенге			35 006
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*7 540*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			930 948
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	47		

1	2	3	4	5	6	7
15	У6104-0401-0108 6104-0401-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка ребристых панелей покрытий, площадь до 10 м^2	шт.	8	11 382	91 056
16	С1261-101-0378 261-101-0378 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 /2П1-6АIIIв/	м^3	7,6	104 567	794 709
17	Е11-460101-0803 1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	м^3	1,2	210 102	252 122
18	С1214-210-0101 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	0,12728	305 559	38 892
	Раздел 4.	КАМЕРА ЛАЗА				738040
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			174 197
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*86 813*
		машины и механизмы	тенге			63 471
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*21 964*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			500 371
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	41		
19	У6104-0901-0201 6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм	м^3	1,2	50 004	60 005
20	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	27 157	108 628
21	С1225-101-0101 225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	9 047	18 094
22	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	37 342	74 684
23	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка монтажных изделий массой до 20 кг	т	0,0256	1 510 204	38 661
24	У6103-0701-0807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,011046	2 262 935	24 996
25	С1261-107-0626 261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	8	785	6 280
		Крышка люка К-1				
26	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1.12*	Щиты. Укладка над подпольными каналами	м^2	2,112592	1 378	2 911
27	С1218-101-0101 218-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	2,112592	2 758	5 827
28	У6108-0208-0102 6108-0208-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Обивка дверного блока оцинкованной сталью по дереву с двух сторон	м^2	3	10 980	32 940

1	2	3	4	5	6	7
29	С1214-201-0102 214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00336	331 649	1 114
30	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00324	954 056	3 091
31	У6111-0501-0214 6111-0501-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023	$м^2$	0,09744	593	58
32	У6111-0501-0506 6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759/ХС-720	$м^2$	0,09744	472	46
		Крышка люка К-2				
33	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1.12*	Щиты. Укладка над подпольными каналами	$м^2$	0,725968	1 378	1 000
34	С1218-101-0101 218-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,725968	2 758	2 002
35	У6108-0208-0102 6108-0208-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Обивка дверного блока оцинкованной сталью по дереву с двух сторон	$м^2$	2,6	10 980	28 548
36	С1214-208-0101 214-208-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,0012	401 525	482
37	С1261-107-0999 261-107-0999 *РСНБ РК 2022*	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	88	5	440
38	У6111-0201-0505 6111-0201-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция холодной поверхности покрытия и перекрытия изделиями из пенопласта насухо	$м^3$ изоляции	0,6	60 093	36 056
39	С1234-202-0101 234-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Пеностекло	$м^3$	0,612	7 078	4 332
40	Е11-460301-0101 1146-0301-0101 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 34*	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм	отверстие	18	2 381	42 858
41	С1241-109-0209 241-109-0209 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 18х2,5 мм	м	1,8	3 276	5 897
		Стремянка Лм-1				
42	У6106-0304-0101 6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т конструкций	0,161	272 968	43 948
43	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,161	1 145 676	184 454
44	У6111-0501-0214 6111-0501-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023	$м^2$	4,669	593	2 769
45	У6111-0501-0506 6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-720	$м^2$	4,669	472	2 204

1	2	3	4	5	6	7
46	У6111-0501-0506 6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=4*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-710 за 4 раза**	**м^2**	**4,669**	**1 224**	**5 715**
	Раздел 5.	**КАМЕРА ПРИБОРОВ**				**498475**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			140 720
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*70 046*
		машины и механизмы	тенге			26 708
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*7 884*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			331 045
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	30		
47	У6104-0901-0201 6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм**	**м^3**	**1,2**	**50 004**	**60 005**
48	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**4**	**27 157**	**108 628**
49	С1225-101-0101 225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**2**	**9 047**	**18 094**
50	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**2**	**37 342**	**74 684**
51	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка монтажных изделий массой до 20 кг**	**т**	**0,0128**	**1 510 204**	**19 331**
52	У6103-0701-0807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,07312**	**2 262 935**	**165 466**
53	С1261-107-0626 261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	**Скобы ходовые**	**шт.**	**8**	**785**	**6 280**
		Крышка люка К-1				
54	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12*	**Щиты. Укладка над подпольными каналами**	**м^2**	**2,112592**	**1 378**	**2 911**
55	С1218-101-0101 218-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Щиты из досок, толщина 25 мм**	**м^2**	**2,112592**	**2 758**	**5 827**
56	У6108-0208-0102 6108-0208-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Обивка дверного блока оцинкованной сталью по дереву с двух сторон**	**м^2**	**3**	**10 980**	**32 940**
57	С1214-201-0102 214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,00336**	**331 649**	**1 114**
58	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,00324**	**954 056**	**3 091**
59	У6111-0501-0214 6111-0501-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023**	**м^2**	**0,09744**	**593**	**58**

1	2	3	4	5	6	7
60	У6111-0501-0506 6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-720**	**м^2**	**0,09744**	**472**	**46**
	Раздел 6.	**ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ**				**6365723**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 130 859
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 075 822*
		машины и механизмы	тенге			571 921
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*115 177*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 662 943
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	830		
		Днища				
61	Е11-410101-0103 1141-0101-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм /хамаст/**	**м^2**	**72**	**5 632**	**405 504**
62	У6109-0201-0101 6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20/50 мм**	**м^2**	**72**	**2 239**	**161 208**
63	У6109-0201-0102 6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=6*	**Устройство стяжек цементных Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м^2**	**72**	**1 137**	**81 864**
		Стены				
64	У6111-0101-2101 6111-0101-2101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изоляция поверхности плоской и криволинейной из пенополиуретана методом напыления**	**м^3 изоляции**	**9,072**	**197 158**	**1 788 617**
65	Е11-410101-0104 1141-0101-0104 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм /хамаст/**	**м^2**	**181,44**	**6 174**	**1 120 211**
66	Е11-410105-0109 1141-0105-0109 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	**Мастика асфальтовая холодная. Приготовление**	**т**	**4,481568**	**196 621**	**881 170**
		Покрытие				
67	У6110-0302-0101 6110-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 /20мм**	**м^2**	**63,8**	**2 033**	**129 705**
68	У6110-0302-0102 6110-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=5*	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201**	**м^2**	**63,8**	**186**	**11 867**
69	У6111-0101-2101 6111-0101-2101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изоляция поверхности плоской и криволинейной из пенополиуретана методом напыления**	**м^3 изоляции**	**3,19**	**197 158**	**628 934**
70	У6110-0302-0101 6110-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 /20мм**	**м^2**	**63,8**	**2 033**	**129 705**
71	У6110-0302-0102 6110-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=5*	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201**	**м^2**	**63,8**	**186**	**11 867**
72	С1214-401-0111 214-401-0111 *РСНБ РК 2022*	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм**	**м^2**	**63,8**	**809**	**51 614**

1	2	3	4	5	6	7
73	Е11-410101-0104 1141-0101-0104 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм**	**м^2**	**63,8**	**6 174**	**393 901**
		Камера лаза и приборов				
74	Е11-410101-0103 1141-0101-0103 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм**	**м^2**	**21,1008**	**5 632**	**118 840**
75	Е11-410105-0109 1141-0105-0109 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1.12*	**Мастика асфальтовая холодная. Приготовление**	**т**	**0,3481632**	**196 621**	**68 456**
76	У6112-0202-0109 6112-0202-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена**	**м^2**	**21,1008**	**8 258**	**174 250**
77	У6111-0101-2101 6111-0101-2101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изоляция поверхности плоской и криволинейной из пенополиуретана методом напыления**	**м^3 изоляции**	**1,05504**	**197 158**	**208 010**
	Раздел 7.	**РАЗНЫЕ РАБОТЫ**				**1628285**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			753 990
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*374 740*
		машины и механизмы	тенге			183 119
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*45 772*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			691 177
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	159		
		Крепление труб вентиляции				
78	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3**	**м^3**	**0,28**	**68 219**	**19 101**
79	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка монтажных изделий массой до 20 кг**	**т**	**0,052768**	**315 871**	**16 668**
80	С1214-210-0101 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**	**0,002528**	**305 559**	**772**
81	С1214-208-0103 214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	**т**	**0,05024**	**401 525**	**20 173**
82	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,032**	**4 383 931**	**140 286**
83	У6114-0801-0102 6114-0801-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 200 мм**	**сальник**	**2**	**16 990**	**33 980**
		Крепление элементов отводящего трубопровода				
84	Ц13-120101-0212 1312-0101-0212 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,09*	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**6,812**	**10 694**	**72 848**
85	С1241-102-0218 241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**6,812**	**5 411**	**36 860**

1	2	3	4	5	6	7
86	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3	м^3	4,6	63 364	291 474
87	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,0006	257 861	155
88	С1214-210-0101 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	0,0006	305 559	183
89	У6111-0501-0214 6111-0501-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023	м^2	0,0174	593	10
90	У6111-0501-0506 6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-720	м^2	0,0174	472	8
91	У6111-0501-0506 6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=4*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-710 за 4 раза	м^2	0,0174	1 224	21
		Крепление элементов переливного трубопровода				
92	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,01306	448 882	5 862
93	С1214-201-0202 214-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0108	338 183	3 652
94	С1214-208-0102 214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00226	380 650	860
95	У6111-0501-0214 6111-0501-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023	м^2	0,37874	593	225
96	У6111-0501-0506 6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-720	м^2	0,37874	472	179
97	У6111-0501-0506 6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=4*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-710 за 4 раза	м^2	0,37874	1 224	464
98	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3	м^3	0,08	63 364	5 069
		Крепление элементов подводящего трубопровода				
99	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,01306	448 882	5 862
100	С1214-201-0202 214-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0108	338 183	3 652
101	С1214-208-0102 214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00226	380 650	860
102	У6111-0501-0214 6111-0501-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023	м^2	0,37874	593	225

1	2	3	4	5	6	7
103	У6111-0501-0506 6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-720	м^2	0,37874	472	179
104	У6111-0501-0506 6111-0501-0506 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=4*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-710 за 4 раза	м^2	0,37874	1 224	464
105	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3	м^3	0,08	63 364	5 069
		Сальники и закладное изделие /АС-6/				
106	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,0624	4 383 931	273 557
107	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка монтажных изделий массой до 20 кг	т	0,1704	1 510 204	257 339
		Испытания				
108	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12*	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м^3 емкости	200	503	100 600
109	Е11-061401-0502 1106-1401-0502 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12*	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция	м^3 емкости	200	1 122	224 400
		Отмостка вокруг камер лаза и приборов				
110	У6113-0301-0201 6113-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси, толщина 3/5 см	м^2	21,36	3 082	65 832
111	У6113-0301-0202 6113-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=4*	Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных Добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины к норме 6113-0301-0201	м^2	21,36	1 938	41 396

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-03-01

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	212-101-0902	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	83,636	35 060	2 932 278,16
2	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	5,30776	289 565	1 536 941,52
3	261-101-0378 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 /2П1-6АIIIв/	$м^3$	7,6	104 567	794 709,2
4	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	2,4342365	265 635	646 618,4
5	261-107-0687	Компонент А системы жидких компонентов для напыления ППУ	кг	570,5019936	577	329 179,65
6	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,2088	1 194 333	249 376,73
7	261-107-0689	Компонент Б системы жидких компонентов для напыления ППУ	кг	548,1293664	449	246 110,09
8	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	8	27 157	217 256
9	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,192566	1 114 679	214 649,28
10	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,161	1 145 676	184 453,84
11	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	84,2956316	2 146	180 898,43
12	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	4	37 342	149 368
13	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,8552	30 300	147 112,56
14	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,7124	27 358	128 921,84
15	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,369028	305 559	112 759,83

1	2	3	4	5	6	7
16	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	3,672	30 591	112 330,15
17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	36,815392	2 758	101 536,85
18	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,792352	118 266	93 708,3
19	217-701-0220	Диоктилфталат ГОСТ 8728-88	кг	66,5852	1 268	84 430,03
20	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	2,67664	28 335	75 842,59
21	212-501-0501	Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	2,558928	28 377	72 614,7
22	214-401-0111	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	86,588864	809	70 050,39
23	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,3912	145 504	56 921,16
24	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,09202	471 974	43 431,05
25	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,06	711 131	42 667,86
26	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0944	449 705	42 452,15
27	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,224	34 563	42 305,11
28	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	43,5609172	861	37 505,95
29	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	6,812	5 411	36 859,73
30	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	9 047	36 188
31	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	979,1909925	36	35 250,88
32	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	4,01136	8 326	33 398,58
33	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,05024	401 525	20 172,62
34	236-102-0503	Лента полимерная с клеевым слоем, толщиной 0,63 мм наружная (обертка)	кг	7,004763	2 672	18 716,73
35	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	8,496	2 108	17 909,57
36	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,6541248	26 640	17 425,88
37	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,13184	118 266	15 592,19
38	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,08304	182 510	15 155,63

1	2	3	4	5	6	7
39	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,168	88 455	14 860,44
40	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0491907	274 757	13 515,49
41	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,92612	7 006	13 494,4
42	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	16	785	12 560
43	261-107-0388	Хлорметилен ГОСТ 12794-80	кг	39,95112	303	12 105,19
44	212-101-0902	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0,2856	35 060	10 013,14
45	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	7,5935912	1 112	8 444,07
46	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00877	954 056	8 367,05
47	214-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0216	338 183	7 304,75
48	241-109-0209	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 18х2,5 мм	м	1,8	3 276	5 896,8
49	217-701-0308	Очес льняной	кг	13,6	426	5 793,6
50	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0897128	64 460	5 782,89
51	261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,017304	285 359	4 937,85
52	234-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Пеностекло	$м^3$	0,612	7 078	4 331,74
53	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00648	624 577	4 047,26
54	261-107-0948	Натр едкий (сода каустическая) ГОСТ 2263-79	т	0,0096595	400 029	3 864,06
55	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,0399511	95 688	3 822,84
56	236-203-0206	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-710	т	0,0041374	894 254	3 699,84
57	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,108	26 237	2 833,6
58	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,012816	214 123	2 744,2
59	236-101-0106	Грунтовка фосфатирующая ВЛ-023 ГОСТ 12707-77	т	0,0009191	2 578 863	2 370,28

1	2	3	4	5	6	7
60	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00672	331 649	2 228,68
61	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,8	2 669	2 135,2
62	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,0010714	1 766 607	1 892,67
63	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	2,532096	735	1 861,09
64	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00452	380 650	1 720,54
65	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0017575	943 399	1 658,01
66	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,644	2 280	1 468,32
67	261-301-0330	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	0,8	1 577	1 261,6
68	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	1,56	799	1 246,44
69	218-103-0201	Ветошь	кг	1,0150224	1 103	1 119,57
70	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,9885384	629	621,79
71	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000696	859 926	598,51
72	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,0012	401 525	481,83
73	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	88	5	440
74	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,490388	550	269,71
75	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0003642	529 225	192,73
76	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,000161	1 121 498	180,56
77	261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,0007153	176 524	126,26
78	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,0000919	1 181 639	108,6
79	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0003665	289 955	106,27
80	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0027431	31 551	86,55
81	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,15136	484	73,26

1	2	3	4	5	6	7
82	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0035104	10 602	37,22
83	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1416364	251	35,55
84	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000501	680 949	34,12
85	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000188	1 352 536	25,39
86	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0001927	88 455	17,05
87	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	0,0053268	692	3,69
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**9 363 920**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**9 363 920,34**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9040'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'02-03'Резервуар чистой воды емкостью 100м^3 /2шт/''РП'02'02-03-01'Архитектурно-строительные решения'ТП РК 100 РВ-АС''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	РЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ НА 2 РЕЗЕРВУАРА*
4	У6101-0101-0111'(832,33+359,6).0,97''Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
5	У6101-0201-0202(П-6101031)'(832,33+359,6).0,03''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*
6	У6103-0701-0101(РМ100463РМ100467)'4,62''Устройство бетонной подготовки'м^3*
7	У6101-0106-0101'636,05.0,9''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1'м^3*
8	У6101-0206-0101'636,05.0,1''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1'м^3*
9	У6101-0107-0501'636,05.0,9''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
10	У6101-0107-0601'636,05.0,9''Полив водой уплотняемого грунта насыпей'м^3*
11	РСТЕНЫ И ДНИЩЕ*
12	Н43=2*
13	Е11-061301-0104(РС100533РС279292)'14,6+26,6''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м^3*
14	С1214-210-0201'(1280,88+1310,72).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
15	С1214-210-0101'(108,8+7,15).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
16	У6103-0701-0807(РМ304013РМ130005)'54,2.0,001''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
17	У6103-0703-0201(РМ295570)'6.10,94.0,001''Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм'т*
18	С1214-210-0201'(2.5,19.6).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
19	С1214-210-0101'(0,56.6).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
20	РПОКРЫТИЕ РЕЗЕРВУАРА*
21	У6104-0401-0108(РМ295547)'4''Установка ребристых панелей покрытий, площадь до 10 м^2'шт.*
22	С1261-101-0378'0,95.4''Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 /2П1-6АIIIв/'м^3*
23	Е11-460101-0803(РС100533РС100615)(РС279845)'0,6''Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном'м^3*
24	С1214-210-0101'172.0,37.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
25	РКАМЕРА ЛАЗА*
26	У6104-0901-0201(РМ295549)'2.0,265+0,05+0,02''Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм'м^3*
27	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
28	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
30	У6104-0802-0403'4.(1,6+1,6).0,001''Установка монтажных изделий массой до 20 кг'т*
31	У6103-0701-0807(РМ304013РМ130005)'(0,15.2.10,4+0,15.2.8,01).0,001''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
32	С1261-107-0626'4''Скобы ходовые'шт.*
33	П2Крышка люка К-1*
34	Е11-100201-0101(РС268274)'3,14.0,58.0,58''Щиты. Укладка над подпольными каналами'м^2*
35	С1218-101-0101'3,14.0,58.0,58''Щиты из досок, толщина 25 мм'м^2*
36	У6108-0208-0102'1,5''Обивка дверного блока оцинкованной сталью по дереву с двух сторон'м^2*
37	С1214-201-0102'4.0,42.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
38	С1217-101-0107'(12.0,01+4.0,06+4.0,015+4.0,3).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
39	У6111-0501-0214'4.0,42.0,001.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023'м^2*
40	У6111-0501-0506(РС149498РС287780)'4.0,42.0,001.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759/ХС-720'м^2*
41	П2Крышка люка К-2*
42	Е11-100201-0101(РС268274)'3,14.0,34.0,34''Щиты. Укладка над подпольными каналами'м^2*
43	С1218-101-0101'3,14.0,34.0,34''Щиты из досок, толщина 25 мм'м^2*
44	У6108-0208-0102'1,3''Обивка дверного блока оцинкованной сталью по дереву с двух сторон'м^2*
45	С1214-208-0101'2.0,3.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм'т*
46	С1261-107-0999'8+36''Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм'шт.*
47	У6111-0201-0505(РМ295723)'0,3''Изоляция холодной поверхности покрытия и перекрытия изделиями из пенопласта насухо'м^3 изоляции*
48	С1234-202-0101'0,3.1,02''Пеностекло'м^3*
49	Е11-460301-0101'9''Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм'отверстие*
50	С1241-109-0209'9.0,1''Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 18х2,5 мм'м*
51	П2Стремянка Лм-1*
52	У6106-0304-0101(РМ295605)'0,001.80,5=Ф2''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением'т конструкций*
53	С1222-503-0201'Ф2''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
54	У6111-0501-0214'Ф2.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023'м^2*
55	У6111-0501-0506(РС149498РС287780)'Ф2.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-720'м^2*
56	У6111-0501-0506(РС149498РС149496)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф2.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-710 за 4 раза'м^2*
57	РКАМЕРА ПРИБОРОВ*
58	У6104-0901-0201(РМ295549)'2.0,265+0,05+0,02''Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм'м^3*
59	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
60	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
61	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
62	У6104-0802-0403'4.(1,6).0,001''Установка монтажных изделий массой до 20 кг'т*
63	У6103-0701-0807(РМ304013РМ130005)'(0,5.4.6,8+0,5.1.45,92).0,001''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
64	С1261-107-0626'4''Скобы ходовые'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	П2Крышка люка К-1*
66	Е11-100201-0101(РС268274)'3,14.0,58.0,58''Щиты. Укладка над подпольными каналами'м^2*
67	С1218-101-0101'3,14.0,58.0,58''Щиты из досок, толщина 25 мм'м^2*
68	У6108-0208-0102'1,5''Обивка дверного блока оцинкованной сталью по дереву с двух сторон'м^2*
69	С1214-201-0102'4.0,42.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
70	С1217-101-0107'(12.0,01+4.0,06+4.0,015+4.0,3).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
71	У6111-0501-0214'4.0,42.0,001.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023'м^2*
72	У6111-0501-0506(РС149498РС287780)'4.0,42.0,001.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-720'м^2*
73	РГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ*
74	П2 Днища*
75	Е11-410101-0103(РС295819РС144663)(РС295737РС135822)'6.6=Ф1''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм /хамаст/'м^2*
76	У6109-0201-0101'Ф1''Устройство стяжек цементных толщиной 20/50 мм'м^2*
77	У6109-0201-0102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'Ф1''Устройство стяжек цементных Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м^2*
78	П2 Стены*
79	Х(6,3+6,3).3,6.2=Ф1*
80	У6111-0101-2101'Ф1.0,05''Изоляция поверхности плоской и криволинейной из пенополиуретана методом напыления'м^3 изоляции*
81	Е11-410101-0104(РС295819РС144663)(РС295737РС135822)'Ф1''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм /хамаст/'м^2*
82	Е11-410105-0109(РС295819РС144663)'Ф1.0,0247''Мастика асфальтовая холодная. Приготовление'т*
83	П2 Покрытие*
84	У6110-0302-0101(РС102635РС102636)(РС135535)'6,6.6,3-2,2.2,2.2=Ф1''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 /20мм'м^2*
85	У6110-0302-0102(РС102635РС102636)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'Ф1''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201'м^2*
86	У6111-0101-2101'Ф1.0,05''Изоляция поверхности плоской и криволинейной из пенополиуретана методом напыления'м^3 изоляции*
87	У6110-0302-0101(РС102635РС102636)(РС135535)'Ф1''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 /20мм'м^2*
88	У6110-0302-0102(РС102635РС102636)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'Ф1''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201'м^2*
89	С1214-401-0111'Ф1''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм'м^2*
90	Е11-410101-0104(РС295819РС144663)(РС295737РС135822)'Ф1''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в три слоя по 5 мм'м^2*
91	П2Камера лаза и приборов*
92	Е11-410101-0103(РС295819РС144663)(РС295737РС135822)'2.3,14.0,84.1.2''Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм'м^2*
93	Е11-410105-0109(РС295819РС144663)'(2.3,14.0,84.1.2).0,0165''Мастика асфальтовая холодная. Приготовление'т*
94	У6112-0202-0109(РМ102685РС102671)(РМ315944РС128116)'2.3,14.0,84.1.2''Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
95	У6111-0101-2101'2.3,14.0,84.1.2.0,05''Изоляция поверхности плоской и криволинейной из пенополиуретана методом напыления'м^3 изоляции*
96	РРАЗНЫЕ РАБОТЫ*
97	П2Крепление труб вентиляции*
98	У6103-0101-0101(РМ100467РМ279292)'0,14''Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3'м^3*
99	У6104-0802-0403(РС130010)'0,001.(0,4.8.0,395+1,57.16)''Установка монтажных изделий массой до 20 кг'т*
100	С1214-210-0101'0,4.8.0,395.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
101	С1214-208-0103'1,57.16.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм'т*
102	У6301-0401-0105'(16).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
103	У6114-0801-0102'1''Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 200 мм'сальник*
104	П2Крепление элементов отводящего трубопровода*
105	Ц13-120101-0212'3,406''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
106	С1241-102-0218'3,406''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм'м*
107	У6103-0101-0101(РМ100467РМ100533)'2,3''Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3'м^3*
108	Е11-090601-0102(РС295605)'0,3.0,001=Ф1''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
109	С1214-210-0101'Ф1''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
110	У6111-0501-0214'Ф1.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023'м^2*
111	У6111-0501-0506(РС149498РС287780)'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-720'м^2*
112	У6111-0501-0506(РС149498РС149496)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-710 за 4 раза'м^2*
113	П2Крепление элементов переливного трубопровода*
114	Е11-090305-0301(РС149219)(РС295605)'0,001.(5,4+1,13)=Ф1''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
115	С1214-201-0202'5,4.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм'т*
116	С1214-208-0102'1,13.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*
117	У6111-0501-0214'Ф1.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023'м^2*
118	У6111-0501-0506(РС149498РС287780)'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-720'м^2*
119	У6111-0501-0506(РС149498РС149496)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-710 за 4 раза'м^2*
120	У6103-0101-0101(РМ100467РМ100533)'0,04''Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3'м^3*
121	П2Крепление элементов подводящего трубопровода*
122	Е11-090305-0301(РС149219)(РС295605)'0,001.(5,4+1,13)=Ф1''Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
123	С1214-201-0202'5,4.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм'т*
124	С1214-208-0102'1,13.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
125	У6111-0501-0214'Ф1.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ВЛ-023'м^2*
126	У6111-0501-0506(РС149498РС287780)'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-720'м^2*
127	У6111-0501-0506(РС149498РС149496)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХС-759 /ХС-710 за 4 раза'м^2*
128	У6103-0101-0101(РМ100467РМ100533)'0,04''Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3'м^3*
129	П2Сальники и закладное изделие /АС-6/*
130	У6301-0401-0105'(10,4.3).0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм'т*
131	У6104-0802-0403'0,001.(10.5,4+8.3,9)''Установка монтажных изделий массой до 20 кг'т*
132	П2Испытания*
133	Е11-061401-0501'100''Емкости. Испытание на водонепроницаемость'м^3 емкости*
134	Е11-061401-0502'100''Емкости для питьевой воды. Дезинфекция'м^3 емкости*
135	П2Отмостка вокруг камер лаза и приборов*
136	У6113-0301-0201(РС295487РС102752)'5,34.2''Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси, толщина 3/5 см'м^2*
137	У6113-0301-0202(РС295487РС102752)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'5,34.2''Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных Добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины к норме 6113-0301-0201'м^2*
138	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Резервуар чистой воды емкостью 100м3 /2шт/
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-02

(Локальный сметный расчет)

на Технологические решения
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 100 РВ-ТХ

Сметная стоимость	**251,626**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	116,441	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,023	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**251626**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			102 344
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*56 285*
		машины и механизмы	тенге			58 678
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*14 097*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			90 604
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	23		
		Подводящий трубопровод				
1	**Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09***	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**7,2**	**9 169**	**66 017**
2	**С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**7,2**	**3 617**	**26 042**
3	**С1241-112-0147 241-112-0147 *РСНБ РК 2022***	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	**шт.**	**2**	**3 324**	**6 648**
		Спускной трубопровод				
4	**Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09***	**Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов**	**м трубопровода**	**3,4**	**9 169**	**31 175**
5	**С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**3,4**	**3 617**	**12 298**
		Переливной трубопровод				

1	2	3	4	5	6	7
6	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09*	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	7	9 169	64 183
7	С1241-102-0177 241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	7	3 617	25 319
8	С1241-112-0147 241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	6	3 324	19 944

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-03-02

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	17,6	3 617	63 659,2
2	241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	8	3 324	26 592
3	261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,0010736	176 524	189,52
4	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,2552	550	140,36
5	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,06336	251	15,9
6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,16192	36	5,83
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**90 603**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**90 602,81**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9050'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'02-03'Резервуар чистой воды емкостью 100м^3 /2шт/''РП'02'02-03-02'Технологические решения'ТП РК 100 РВ-ТХ''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	Н43=2*
4	П2Подводящий трубопровод*
5	Ц13-120101-0210'3,6''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
6	С1241-102-0177'3,6''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
7	L С1241-114-0207'1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-108х4,0 мм'шт.*
8	С1241-112-0147'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
9	П2Спускной трубопровод*
10	Ц13-120101-0210'1,7''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
11	С1241-102-0177'1,7''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
12	П2Переливной трубопровод*
13	Ц13-120101-0210'3,5''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
14	С1241-102-0177'3,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм'м*
15	L С1241-114-0207'1''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-108х4,0 мм'шт.*
16	С1241-112-0147'3''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм'шт.*
17	L П2Отводящий трубопровод*
18	L Трубопровод учтен в смете АС-КЖ резервуара*
19	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Резервуар чистой воды емкостью 100м3 /2шт/
Шифр объекта 02-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03-03

(Локальный сметный расчет)

на Вентиляция
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 100 РВ-ОВ

Сметная стоимость	**1238,349**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	480,997	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,085	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**1238349**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			474 322
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*234 636*
		машины и механизмы	тенге			30 784
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*6 675*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			733 243
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	85		
1	Е11-202601-0301 1120-2601-0301 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 32*	**Фильтры воздушные (сухие), производительность до 10 тыс м^3/час. Установка**	**фильтр**	**2**	**63 417**	**126 834**
2	С1242-404-0802 242-404-0802 *РСНБ РК 2022 прим.*	**Фильтр панельный Д200мм**	**шт.**	**2**	**15 799**	**31 598**
3	С1242-404-0601 242-404-0601 *РСНБ РК 2022 прим.*	**Кассета фильтра Д200мм**	**шт.**	**2**	**1 683**	**3 366**
4	С1261-301-0221 261-301-0221 *РСНБ РК 2022 прим.*	**Хомуты Д200мм**	**шт.**	**4**	**549**	**2 196**
5	У6114-0102-0508 6114-0102-0508 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм.**	**м**	**11**	**10 407**	**114 477**
6	С1241-102-0226 241-102-0226 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	**м**	**11**	**8 132**	**89 452**

1	2	3	4	5	6	7
7	С1241-112-0225 241-112-0225 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм	шт.	2	11 561	23 122
8	У6114-0201-0207 6114-0201-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 200 мм	соединение	8	19 162	153 296
9	С1241-116-0413 241-116-0413 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	8	16 437	131 496
10	Ц13-120101-0219 1312-0101-0219 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,09*	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 630 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	3	20 350	61 050
11	С1241-102-0260 241-102-0260 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х7,0 мм	м	3	67 414	202 242
12	Е11-090201-0203 1109-0201-0203 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Днище осадочной камеры из толстолистовой стали	т	0,03316	183 020	6 069
13	С1214-103-0202 214-103-0202 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74)	т	0,03316	2 646 896	87 771
14	С1214-401-0108 214-401-0108 *РСНБ РК 2022*	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	2	2 246	4 492
15	У6118-0204-0307 6118-0204-0307 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами	зонт	2	33 629	67 258
16	У6114-0102-0105 6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	2	2 248	4 496
17	С1241-101-0201 241-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	2	452	904
18	С1242-301-1201 242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1 695	3 390
19	У6111-0501-0524 6111-0501-0524 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	$м^2$	1,4922	531	792
20	У6111-0101-1801 6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$ изолируемой поверхности	5,50128	5 501	30 263
21	С1234-304-0108 234-304-0108 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 32 мм ГОСТ 16381-77	$м^2$	6,051408	8 890	53 797
22	У6111-0301-0202 6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	4	9 997	39 988

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-03-03

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	241-102-0260	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х7,0 мм	м	3	67 414	202 242
2	241-116-0413	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	8	16 437	131 496
3	241-102-0226	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	11	8 132	89 452
4	214-103-0202 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74)	т	0,03316	2 646 896	87 771,07
5	246-301-0307	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 630 мм	шт.	2	27 527	55 054
6	234-304-0108 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 32 мм ГОСТ 16381-77	$м^2$	6,051408	8 890	53 797,02
7	242-404-0802 *РСНБ РК 2022*	Фильтр панельный Д200мм	шт.	2	15 799	31 598
8	241-112-0225	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм	шт.	2	11 561	23 122
9	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,01984	831 695	16 500,83
10	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	6,4	1 234	7 897,6
11	214-401-0108 *РСНБ РК 2022*	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	2	2 246	4 492
12	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,56	1 590	4 070,4

1	2	3	4	5	6	7
13	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	1,4303328	2 469	3 531,49
14	242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1 695	3 390
15	242-404-0601 *РСНБ РК 2022*	Кассета фильтра Д200мм	шт.	2	1 683	3 366
16	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,825192	3 680	3 036,71
17	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,003	954 056	2 862,17
18	261-301-0221 *РСНБ РК 2022*	Хомуты Д200мм	шт.	4	549	2 196
19	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,64	2 280	1 459,2
20	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	2	452	904
21	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,36476	2 280	831,65
22	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0017108	471 974	807,45
23	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,488	1 403	684,66
24	236-203-0204	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 КО-811	т	0,0002835	2 218 392	628,96
25	261-107-0549	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00252	176 524	444,84
26	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,01386	28 335	392,72
27	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,611662	550	336,41
28	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,22	951	209,22
29	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000068	2 358 157	160,35
30	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	0,4624	286	132,25
31	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,0313573	3 172	99,47
32	236-104-0104	Растворитель 646 ГОСТ 18188-72	т	0,0000597	859 254	51,29
33	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	0,66	60	39,6

1	2	3	4	5	6	7
34	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,0064	5 628	36,02
35	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000643	529 225	34,05
36	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,93	36	33,48
37	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1155644	251	29,01
38	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000199	943 399	18,77
39	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0066	1 186	7,83
40	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000103	680 949	7
41	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0006201	10 602	6,57
42	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000033	1 352 536	4,49
43	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,004	1 019	4,08
44	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0009948	2 146	2,13
45	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0003316	861	0,29
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**733 241**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**733 241,06**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9060'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'02-03'Резервуар чистой воды емкостью 100м^3 /2шт/''РП'02'02-03-03'Вентиляция'ТП РК 100 РВ-ОВ''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	F(49)''construction=Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'construction-cipher=11-2024'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1'Номер района=20.3*
4	Н43=2*
5	Е11-202601-0301(РС296083)(РС295485)'1''Фильтры воздушные (сухие), производительность до 10 тыс м^3/час. Установка'фильтр*
6	С1242-404-0802 прим.'1''Фильтр панельный Д200мм'шт.*
7	С1242-404-0601 прим.'1''Кассета фильтра Д200мм'шт.*
8	С1261-301-0221 прим.'2''Хомуты Д200мм'шт.*
9	У6114-0102-0508(РМ373137)'5,5''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм.'м*
10	С1241-102-0226'5,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм'м*
11	С1241-112-0225'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм'шт.*
12	У6114-0201-0207(РС158890)'4''Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 200 мм'соединение*
13	С1241-116-0413'4''Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм'шт.*
14	Ц13-120101-0219(Р20)'1,5''Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 630 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов'м трубопровода*
15	С1241-102-0260'1,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х7,0 мм'м*
16	Е11-090201-0203(РС295605)'1.16,58.0,001''Днище осадочной камеры из толстолистовой стали'т*
17	С1214-103-0202'1.16,58.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74)'т*
18	С1214-401-0108'1''Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80'м^2*
19	У6118-0204-0307'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами'зонт*
20	У6114-0102-0105(РМ373134)'1''Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм'м*
21	С1241-101-0201'1''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм'м*
22	С1242-301-1201'1''Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
23	У6111-0501-0524'(16,58.0,001).45''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811'м^2*
24	У6111-0101-1801(РМ295726)'2.3,14.0,1095.4''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука'м^2 изолируемой поверхности*
25	С1234-304-0108'2.3,14.0,1095.4.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 32 мм ГОСТ 16381-77'м^2*
26	У6111-0301-0202(РС279796)(РС147369)(РМ295879)'2''Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной'м^2 поверхности покрытия изоляции*
27	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 3

Наименование стройки Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района

Объектная смета № 02-04

(Объектный сметный расчет)

на строительство Подземная насосная станция I-подъема Q=7м3 на водоразборной скважине /2шт/

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	11521,102	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,439	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	2296,992	тыс.тнг.

в ценах июня 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-04-01	Строительные работы	1 307,528	--	--	1 307,528	0,069	341,321	--
2.	02-04-02	Технологические решения	4 126,248	5 918,261	--	10 044,509	0,356	1 885,463	--
3.	02-04-03	Вентиляция	169,065	--	--	169,065	0,014	70,208	--
		Всего :	**5 602,841**	**5 918,261**	**--**	**11 521,102**	**0,439**	**2 296,992**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Подземная насосная станция I-подъема Q=7м3 на водоразборной скважине /2шт/
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-01

(Локальный сметный расчет)

на Строительные работы
(Наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	**1307,528**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	341,321	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,069	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**1307528**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			313 128
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*153 925*
		машины и механизмы	тенге			94 721
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*28 193*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			899 681
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	69		
		Раздел 1. Земляные работы				**56414**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			29 545
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*14 229*
		машины и механизмы	тенге			26 818
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*7 876*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			49
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	9		
1	У6101-0101-0102 6101-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**33,9728532**	**567**	**19 263**
2	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 2.** ***Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**1,0507068**	**9 707**	**10 199**

1	2	3	4	5	6	7
3	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1	м^3	8,628508	84	725
4	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м^3	3,697932	3 845	14 219
5	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	11,093796	665	7 377
6	У6101-0107-0601 6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м^3	12,32644	221	2 724
7	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разравнивание лишнего грунта и засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1 /для обваловки/	м^3	22,69712	84	1 907
	Раздел 2.	**Подземный колодец круглый**				**1021771**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			243 924
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*119 882*
		машины и механизмы	тенге			60 772
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*18 607*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			717 078
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	51		
8	Е11-061301-0202 1106-1301-0202 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Днища насосных станций, толщиной более 400 мм. Строительство	м^3	4,46	47 059	209 883
9	Е11-221301-0107 1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,66	121 128	322 200
10	С1225-101-0101 225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	9 047	18 094
11	С1225-101-0108 225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	8	27 157	217 256
12	С1225-101-0610 225-101-0610 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2	42 432	84 864
13	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	4 063	16 252
14	С1244-201-0302 244-201-0302 *РСНБ РК 2022*	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	2	6 814	13 628
15	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/	м^3	0,03	228 208	6 846

1	2	3	4	5	6	7
16	Е11-100107-0608 1110-0107-0608 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны**	**м^2**	**1,38**	**13 472**	**18 591**
17	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка монтажных изделий массой до 20 кг /МС-1/**	**т**	**0,06628**	**1 510 204**	**100 096**
18	У6109-0201-0101 6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**м^2**	**6,28**	**2 239**	**14 061**
	Раздел 3.	**Рама металлическая РМ1**				**229343**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			39 659
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*19 814*
		машины и механизмы	тенге			7 131
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 710*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			182 554
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	9		
19	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3**	**м^3**	**0,46**	**63 364**	**29 147**
20	У6106-0102-0103 6106-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж колонны со связями**	**т конструкций**	**0,12584**	**158 003**	**19 883**
21	С1222-525-0101 222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,12584**	**1 131 473**	**142 385**
22	У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м^2**	**3,64936**	**410**	**1 496**
23	У6110-0101-0501 6110-0101-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м^2**	**6**	**6 072**	**36 432**

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-04-01

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	8	27 157	217 256
2	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,12584	1 131 473	142 384,56
3	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,79556	29 018	139 157,56
4	225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2	42 432	84 864
5	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,06628	1 194 333	79 160,39
6	235-201-0203	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	60,648	1 138	69 017,42
7	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,3832	27 358	37 841,59
8	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	9 047	18 094
9	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	4 063	16 252
10	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,4692	30 300	14 216,76
11	244-201-0302	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	2	6 814	13 628
12	224-201-0103	Лист асбестоцементный волнистый обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм, ГОСТ 30340-2012	$м^2$	8,1	1 625	13 162,5
13	234-306-0101	Войлок строительный	т	0,0041814	1 782 729	7 454,3
14	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,22292	28 335	6 316,44
15	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,012336	471 974	5 822,27
16	218-103-0208	Каболка	т	0,01064	423 648	4 507,61
17	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,128112	30 591	3 919,07
18	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,6081384	861	3 106,61

1	2	3	4	5	6	7
19	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0336	88 455	2 972,09
20	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0324	88 455	2 865,94
21	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0279	88 455	2 467,89
22	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,3192	4 684	1 495,13
23	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,012048	118 266	1 424,87
24	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,6222752	2 146	1 335,4
25	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01115	118 266	1 318,67
26	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,00892	145 504	1 297,9
27	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01064	119 470	1 271,16
28	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0043906	274 757	1 206,35
29	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,29486	2 758	813,22
30	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,636	1 251	795,64
31	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0005663	1 121 498	635,08
32	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0006569	859 926	564,87
33	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	$10 м^2$	0,07038	7 006	493,08
34	261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0015164	285 359	432,72
35	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,12584	2 280	286,92
36	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002769	954 056	264,13
37	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	0,48	543	260,64
38	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,225	1 092	245,7
39	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000393	624 577	245,46
40	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,245388	550	134,96

1	2	3	4	5	6	7
41	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0002441	529 225	129,2
42	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0000903	1 174 643	106,07
43	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,1962	484	94,96
44	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000755	943 399	71,23
45	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001022	602 024	61,51
46	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,4563676	36	52,43
47	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000481	64 460	31,01
48	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000039	680 949	26,56
49	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0023532	10 602	24,95
50	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0742456	251	18,64
51	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0003	58 637	17,59
52	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000126	1 352 536	17,01
53	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	0,0435	264	11,48
54	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0001296	88 455	11,47
55	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0000774	106 532	8,25
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**899 671**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**899 671,28**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9080

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9080'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'02-04'Подземная насосная станция I-подъема Q=7м^3 на водоразборной скважине /2шт/''РП'02'02-04-01'Строительные работы'АС''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	Н43=2*
4	РЗемляные работы*
5	LНраз -2,4+0,8+0,1=3,3м*
6	Х3,14.1,3.1,3.3,3=Ф1*
7	У6101-0101-0102'Ф1.0,97''Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 2'м^3*
8	У6101-0201-0202(П-6101031)'Ф1.0,03''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*
9	ХФ1-2,23-(3,14.1,1.1,1.2,4)=Ф2*
10	У6101-0106-0101'Ф2.0,7''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1'м^3*
11	У6101-0206-0101'Ф2.0,3''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1'м^3*
12	У6101-0107-0501'Ф2.0,9''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
13	У6101-0107-0601'Ф2''Полив водой уплотняемого грунта насыпей'м^3*
14	У6101-0106-0101'Ф1-Ф2''Разравнивание лишнего грунта и засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1 /для обваловки/'м^3*
15	РПодземный колодец круглый*
16	Е11-061301-0202(РС100533РС100511)'2,23''Днища насосных станций, толщиной более 400 мм. Строительство'м^3*
17	Е11-221301-0107'0,05+0,265.2+0,22.2+0,27+0,02.2''Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
18	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
19	С1225-101-0108'1+2+1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
20	С1225-101-0610'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2'шт.*
21	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
22	С1244-201-0302'1''Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л'комплект*
23	У6107-0102-0207'0,015''Устройство элементов каркаса из брусьев /крышка деревянная утепленная/'м^3*
24	Е11-100107-0608(РС100007)'0,69''Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны'м^2*
25	У6104-0802-0403'(10.2,01+8.1,63).0,001''Установка монтажных изделий массой до 20 кг /МС-1/'т*
26	У6109-0201-0101'3,14.1.1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
27	РРама металлическая РМ1*
28	У6103-0101-0101(РМ100467РМ100533)'0,23''Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3'м^3*
29	У6106-0102-0103(РМ295605)'(62,92).0,001=Ф1''Монтаж колонны со связями'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	С1222-525-0101'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
31	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
32	У6110-0101-0501'1,5.2''Устройство покрытий кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством'м^2*
33	Н43=1*
34	К'Оспанова А.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Подземная насосная станция I-подъема Q=7м3 на водоразборной скважине /2шт/
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-02

(Локальный сметный расчет)

на Технологические решения
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость	**10044,509**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1885,463	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,356	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**10044509**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 663 922
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*859 706*
		машины и механизмы	тенге			817 904
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*221 541*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 644 422
		оборудование	тенге			5 918 261
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	356		
1	**Ц13-070403-0404** **1307-0403-0404** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28***	**Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 1ЭЦВ6-10-50, масса 0,56 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**392 781**	**785 562**
2	**Прайс-лист** **Прайс-лист**	**Насос скважинный, тип 6GS22T/B-4OS, Xylem Lowara Q=7м^3/ч, H=75м, P=2,2kW**	**шт**	**2**	**1 996 747,92**	**3 993 496**
3	**У6401-0104-0201** **6401-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж шкафа управления и регулирования**	**шт.**	**1**	**103 593**	**103 593**
4	**Прайс-лист** **Прайс-лист**	**Шкаф управления для двух насосов, с двумя частотными преобразователями, тип ШУ QVAK20/2, 2x2,2kW, 1раб.+1рез.**	**шт**	**1**	**1 924 765,5**	**1 924 766**
5	**У6116-0701-0102** **6116-0701-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка манометров с трехходовым краном**	**шт.**	**2**	**4 329**	**8 658**
6	**У6301-0501-0101** **6301-0501-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка вантузов одинарных**	**шт.**	**2**	**10 688**	**21 376**

1	2	3	4	5	6	7
7	С1242-402-0101 242-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	2	130 665	261 330
8	Ц13-121101-0209 1312-1101-0209 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 32*	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	58 532	351 192
9	С1242-101-0602 242-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	6	28 862	173 172
10	Ц13-121101-0207 1312-1101-0207 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 32*	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	56 574	113 148
11	С1242-306-0306 242-306-0306 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый пружинный, тарельчатый, Т до +350°С, PN 40 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	72 897	145 794
12	С1242-207-0701 242-207-0701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	3 150	6 300
13	С1241-112-0132 241-112-0132 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х4,0 мм	шт.	4	1 307	5 228
14	С1241-113-0111 241-113-0111 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х4,0 мм	шт.	4	2 153	8 612
15	С1241-114-0113 241-114-0113 *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 76х4,0-57х4,0 мм	шт.	4	844	3 376
16	С1241-116-0309 241-116-0309 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	30	3 989	119 670
17	У6114-0601-0101 6114-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка кранов пожарных, диаметр 50 мм.	кран	2	7 019	14 038
18	С1244-401-0101 244-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	4	932	3 728
19	С1261-301-0325 261-301-0325 *РСНБ РК 2022*	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	30	964	28 920
20	Е11-040201-0103 1104-0201-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1.12*	Скважины глубиной до 100 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	160	5 442	870 720
21	С1241-102-0154 241-102-0154 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	160	2 506	400 960
22	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /оголовок/	т	0,0664	4 383 931	291 093
23	У6114-0502-0102 6114-0502-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 50 мм.	шт.	2	13 063	26 126

1	2	3	4	5	6	7
24	С1244-301-0801 244-301-0801 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды турбинный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 50, Qn 50 м^3/ч, Tmax 50°	шт.	2	191 826	383 652

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-04-02

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	160	2 506	400 960
2	244-301-0801	Счетчик холодной воды турбинный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 50, Qn 50 $м^3$/ч, Tmax 50°	шт.	2	191 826	383 652
3	242-402-0101	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	2	130 665	261 330
4	242-101-0602	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	6	28 862	173 172
5	242-306-0306	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый пружинный, тарельчатый, Т до +350°С, PN 40 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	72 897	145 794
6	241-116-0309	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	30	3 989	119 670
7	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0664	449 705	29 860,41
8	261-301-0325	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	30	964	28 920
9	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	5,976	2 108	12 597,41
10	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,01077	954 056	10 275,18
11	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	6	1 648	9 888
12	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,01	961 398	9 613,98
13	241-113-0111	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х4,0 мм	шт.	4	2 153	8 612

1	2	3	4	5	6	7
14	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2 149	8 596
15	242-207-0701	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	3 150	6 300
16	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2 870	5 740
17	241-112-0132	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х4,0 мм	шт.	4	1 307	5 228
18	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00476	831 695	3 958,87
19	244-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	4	932	3 728
20	241-114-0113	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х4,0-57х4,0 мм	шт.	4	844	3 376
21	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0048	624 577	2 997,97
22	244-403-0101	Ствол пожарный ручной СТ РК 1718-2007 РС-50	шт.	2	1 130	2 260
23	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0048	327 064	1 569,91
24	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
25	261-404-0477	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,04	609	1 242,36
26	261-201-0320	Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,002	604 794	1 209,59
27	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,91	951	865,41
28	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,04	765	795,6
29	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,36	1 234	444,24
30	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,08	1 186	94,88
31	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,1	767	76,7
32	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,028	1 403	39,28

1	2	3	4	5	6	7
33	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,04	426	17,04
34	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0048	2 313	11,1
35	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	495	7,92
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 644 350**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	ТПрайс-лист	Насос скважинный, тип 6GS22T/B-4OS, Xylem Lowara Q=7м^3/ч, H=75м, P=2,2kW	шт	2	1 996 747,92	3 993 495,85
2	ТПрайс-лист	Шкаф управления для двух насосов, с двумя частотными преобразователями, тип ШУ QVAK20/2, 2x2,2kW, 1раб.+1рез.	шт	1	1 924 765,5	1 924 765,5
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**5 918 261**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**7 562 611,2**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9090

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9090'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'02-04'Подземная насосная станция I-подъема Q=7м^3 на водоразборной скважине /2шт/''РП'02'02-04-02'Технологические решения'ТХ''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	F(49)''object=Подземная насосная станция I-подъема Q=7м^3 на водоразборной скважине /2шт/'object-cipher=02-04*
4	Н43=2*
5	Ц13-070403-0404(РС296308)'1''Насос артезианский с погружным электродвигателем, марки 1ЭЦВ6-10-50, масса 0,56 т. Монтаж оборудования'шт.*
6	ТПрайс-лист(=14)(Н27=0,72)'1'2220371:1,12'Насос скважинный, тип 6GS22T/B-4OS, Xylem Lowara Q=7м^3/ч, H=75м, P=2,2kW'шт*
7	Н43=1*
8	У6401-0104-0201'1''Монтаж шкафа управления и регулирования'шт.*
9	ТПрайс-лист(=14)(Н27=0,72)'1'(2140327):1,12'Шкаф управления для двух насосов, с двумя частотными преобразователями, тип ШУ QVAK20/2, 2x2,2kW, 1раб.+1рез.'шт*
10	Н43=2*
11	У6116-0701-0102'1''Установка манометров с трехходовым краном'шт.*
12	У6301-0501-0101(РМ296059)'1''Установка вантузов одинарных'шт.*
13	С1242-402-0101'1''Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50'шт.*
14	Ц13-121101-0209'3''Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования'шт.*
15	С1242-101-0602'3''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80'шт.*
16	Ц13-121101-0207'1''Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования'шт.*
17	С1242-306-0306'1''Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый пружинный, тарельчатый, Т до +350°С, PN 40 ГОСТ 33423-2015 DN 50'шт.*
18	С1242-207-0701'1''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
19	С1241-112-0132'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х4,0 мм'шт.*
20	С1241-113-0111'2''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х4,0 мм'шт.*
21	С1241-114-0113'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х4,0-57х4,0 мм'шт.*
22	С1241-116-0309'15''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
23	У6114-0601-0101(РС187933)(РС187941)(РС269238)'1''Установка кранов пожарных, диаметр 50 мм.'кран*
24	С1244-401-0101'1+1''Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50'шт.*
25	С1261-301-0325'15''Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007'м*
26	Е11-040201-0103'80''Скважины глубиной до 100 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости'м закрепленной скважины*
27	С1241-102-0154'80''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	У6301-0401-0105'33,2.0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /оголовок/'т*
29	У6114-0502-0102(РМ296074)'1''Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 50 мм.'шт.*
30	С1244-301-0801'1''Счетчик холодной воды турбинный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 50, Qn 50 м^3/ч, Tmax 50°'шт.*
31	Н43=1*
32	К'Оспанова А.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Подземная насосная станция I-подъема Q=7м3 на водоразборной скважине /2шт/
Шифр объекта 02-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-04-03

(Локальный сметный расчет)

на Вентиляция
(Наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	**169,065**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	70,208	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,014	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**169065**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			69 781
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*33 976*
		машины и механизмы	тенге			1 676
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*427*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			97 609
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	14		
1	**У6118-0208-0102** **6118-0208-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка дефлектора диаметр патрубка 400 мм**	**шт.**	**2**	**42 623**	**85 246**
2	**У6118-0203-0801** **6118-0203-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом диаметр до 250 мм**	**шт.**	**2**	**6 957**	**13 914**
3	**С1246-302-0504** **246-302-0504** ***РСНБ РК 2022***	**Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 200 мм**	**шт.**	**2**	**6 181**	**12 362**
4	**У6118-0101-0301** **6118-0101-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм**	**$м^2$**	**1,4**	**14 281**	**19 993**
5	**У6302-0201-0102** **6302-0201-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм**	**км**	**0,004**	**2 508 651**	**10 035**
6	**С1241-701-0203** **241-701-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм**	**м**	**4,032**	**4 400**	**17 741**

1	2	3	4	5	6	7
7	С1241-706-0103 241-706-0103 *РСНБ РК 2022*	Муфта хризотилцементная безнапорная ГОСТ 31416-2009 DN 200	шт.	2	1 916	3 832
8	С1214-401-0207 214-401-0207 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	0,1	2 515	252
9	У6118-0101-0305 6118-0101-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм диаметр до 355 мм	$м^2$	0,4	14 226	5 690

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-04-03

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	2	25 288	50 576
2	241-701-0203	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм	м	4,032	4 400	17 740,8
3	246-302-0504	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 200 мм	шт.	2	6 181	12 362
4	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	$м^2$	1,4	5 285	7 399
5	241-706-0103	Муфта хризотилцементная безнапорная ГОСТ 31416-2009 DN 200	шт.	2	1 916	3 832
6	246-103-0102	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	$м^2$	0,4	6 020	2 408
7	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,498	951	1 424,6
8	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000754	954 056	719,36
9	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000136	3 595 322	489,04
10	214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	0,1	2 515	251,5
11	218-103-0208	Каболка	т	0,000408	423 648	172,85
12	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,00404	28 335	114,47
13	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00048	119 470	57,35
14	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,09018	448	40,4
15	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,00794	2 280	18,1

1	2	3	4	5	6	7
16	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,1256	36	4,52
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**97 610**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**97 609,99**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9100'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'02-04'Подземная насосная станция I-подъема Q=7м^3 на водоразборной скважине /2шт/''РП'02'02-04-03'Вентиляция'ОВ''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	Н43=2*
4	У6118-0208-0102(РС188261РС269955)'1''Установка дефлектора диаметр патрубка 400 мм'шт.*
5	У6118-0203-0801(РМ296081)'1''Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом диаметр до 250 мм'шт.*
6	С1246-302-0504'1''Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 200 мм'шт.*
7	У6118-0101-0301'0,7''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм'м^2*
8	У6302-0201-0102(РМ296001)'2.0,001''Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм'км*
9	С1241-701-0203'2.1,008''Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм'м*
10	С1241-706-0103'1''Муфта хризотилцементная безнапорная ГОСТ 31416-2009 DN 200'шт.*
11	С1214-401-0207'0,05''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм'м^2*
12	У6118-0101-0305'0,2''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм диаметр до 355 мм'м^2*
13	Н43=1*
14	К'Оспанова А.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - БМНС
Шифр объекта 02-05

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-05

(Локальный сметный расчет)

на БМНС

(Наименование работ и затрат)

Основание: АС, ТХ

Сметная стоимость	**26877,429**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	926,050	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,194	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**26877429**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			834 292
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*411 468*
		машины и механизмы	тенге			372 389
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*91 758*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			862 314
		оборудование	тенге			24 808 437
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	194		
		Раздел 1. Строительные работы				**1535192**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			514 757
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*255 004*
		машины и механизмы	тенге			172 849
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*37 398*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			847 589
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	121		
		Земляные работы				
1	**У6101-0102-0108** **6101-0102-0108** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**89,9578**	**479**	**43 090**

1	2	3	4	5	6	7
2	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 2. *Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.*	м^3	2,7822	9 707	27 007
3	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1	м^3	66,357	84	5 574
4	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м^3	7,373	3 845	28 349
5	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	66,357	665	44 127
		Фундаменты				
6	У6109-0301-0201 6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м^2	17,3	4 710	81 483
7	У6103-0101-0209 6103-0101-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м В15 ССПЦ F100, W4	м^3	19,58	63 919	1 251 534
8	У6103-0703-0101 6103-0703-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры, диаметр до 16 мм	т	0,082656	93 442	7 724
9	С1214-210-0301 214-210-0301 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,071424	285 375	20 383
10	С1214-210-0101 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	0,011232	305 559	3 432
11	У6103-0701-0807 6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,0096	2 342 589	22 489
	Раздел 2.	**Монтаж оборудования**				**25342237**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			319 535
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*156 464*
		машины и механизмы	тенге			199 540
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*54 360*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14 725
		оборудование	тенге			24 808 437
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	73		
12	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов	5	106 760	533 800
13	Прайс-лист Прайс-лист	Блочно-модульная насосная станция, тип GBFK20/V-24-08-0368.1.10 в комплекте: 1) Насосная станция хоз. пит Q=16m3/h, H=50m, 1 раб.+1 рез. 2) Насосная станция противопож. Q=18m3/h, H=50m, 1 раб.+1 рез.,3) Ультрафиолетовая установка УФ Q=25m3/h -2шт	к-т	1	24 808 436,73	24 808 437

Составил Оспанова А.

1	2	3	4	5	6	7

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-05

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	212-101-2008	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	19,8737	32 137	638 681,1
2	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	25,454	2 280	58 035,12
3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,21452	214 123	45 933,67
4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	7,67536	2 758	21 168,64
5	214-210-0301 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,071424	285 375	20 382,62
6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	5,93274	2 146	12 731,66
7	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,726956	7 006	12 099,05
8	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0096	1 194 333	11 465,6
9	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,092026	118 266	10 883,55
10	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,115	88 455	10 172,32
11	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,011232	305 559	3 432,04
12	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,51554	6 516	3 359,26
13	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,027412	118 266	3 241,91

1	2	3	4	5	6	7
14	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,31832	7 347	2 338,7
15	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,54575	861	2 191,89
16	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0065	272 284	1 769,85
17	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	3,15	550	1 732,5
18	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,15916	7 339	1 168,08
19	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,65	767	498,55
20	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,5	765	382,5
21	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,004895	64 460	315,53
22	234-201-0301	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35	$м^3$	0,01	16 436	164,36
23	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,247968	629	155,97
24	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0554114	36	1,99
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**862 306**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	ТПрайс-лист	Блочно-модульная насосная станция, тип GBFK20/V-24-08-0368.1.10 в комплекте: 1) Насосная станция хоз. пит Q=16m3/h, H=50m, 1 раб.+1 рез. 2) Насосная станция противопож. Q=18m3/h, H=50m, 1 раб.+1 рез.,3) Ультрафиолетовая установка УФ Q=25m3/h -2шт	к-т	1	24 808 436,73	24 808 436,73
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**24 808 437**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**25 670 743,18**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9160

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9160'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'02-05'БМНС'РП'02'02-05'БМНС'АС, ТХ''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	РСтроительные работы*
4	П2Земляные работы*
5	У6101-0102-0108'92,74.0,97''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2'м^3*
6	У6101-0201-0202(П-6101031)'92,74.0,03''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*
7	У6101-0106-0101'73,73.0,9''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1'м^3*
8	У6101-0206-0101'73,73.0,1''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1'м^3*
9	У6101-0107-0501'73,73.0,9''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
10	П2Фундаменты*
11	У6109-0301-0201'1,73:0,1''Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м^2*
12	У6103-0101-0209(РМ100533РМ279424)'19,58''Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м В15 ССПЦ F100, W4'м^3*
13	У6103-0703-0101(РМ295570)'28,8.(4.0,62+5.0,078).0,001''Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры, диаметр до 16 мм'т*
14	С1214-210-0301'28,8.4.0,62.0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
15	С1214-210-0101'28,8.5.0,078.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
16	У6103-0701-0807(РМ304013РС130010)'9,6.0,001''Установка детали закладной, вес до 4 кг'т*
17	РМонтаж оборудования*
18	Е11-250130-0102'5''Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка'т блок-боксов*
19	ТПрайс-лист (=14)(Н27=0,72)'1'(23811024+3775800):1,12'Блочно-модульная насосная станция, тип GBFK20/V-24-08-0368.1.10 в комплекте: 1) Насосная станция хоз. пит Q=16m3/h, H=50m, 1 раб.+1 рез. 2) Насосная станция противопож. Q=18m3/h, H=50m, 1 раб.+1 рез.,3) Ультрафиолетовая установка УФ Q=25m3/h -2шт'к-т*
20	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Скважина /2шт/
Шифр объекта 02-06

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-06

(Локальный сметный расчет)

на Скважина /2шт/
(Наименование работ и затрат)

Основание: ПБС

Сметная стоимость	**12309,292**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	6307,983	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,22	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**12309292**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 737 524
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 286 651*
		машины и механизмы	тенге			5 867 324
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 570 459*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 704 444
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 220		
		Бурение скважины				
1	**Е11-040101-0103** **1104-0101-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 .*** ***ТЧ 04 п.3.3 Кзт р=1,0, Кэм=1,0,*** ***Кмр=1,0[кроме долот]***	**Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы.** ***Применение долот диамет ром до 200 мм, применены коэффициент ы к зат рат ам т руда - 1; к времени эксплуат ации машин - 1; к расходу мат ериалов(кроме долот) - 1***	**м бурения**	**5**	**20 177**	**100 885**
2	**Е11-040101-0105** **1104-0101-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 .*** ***ТЧ 04 п.3.3 Кзт р=1,0, Кэм=1,0,*** ***Кмр=1,0[кроме долот]***	**Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы.** ***Применение долот диамет ром до 200 мм, применены коэффициент ы к зат рат ам т руда - 1; к времени эксплуат ации машин - 1; к расходу мат ериалов(кроме долот) - 1***	**м бурения**	**10,6**	**41 172**	**436 423**
3	**Е11-040101-0107** **1104-0101-0107** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 .*** ***ТЧ 04 п.3.3 Кзт р=1,0, Кэм=1,0,*** ***Кмр=1,0[кроме долот]***	**Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы.** ***Применение долот диамет ром до 200 мм, применены коэффициент ы к зат рат ам т руда - 1; к времени эксплуат ации машин - 1; к расходу мат ериалов(кроме долот) - 1***	**м бурения**	**1,4**	**83 154**	**116 416**
		Общие работы				

1	2	3	4	5	6	7
4	С1211-102-0301 211-102-0301 *РСНБ РК 2022*	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	15,6	46 330	722 748
5	С1217-603-0103 217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода	$м^3$	96	92	8 832
6	Е11-040201-0101 1104-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 . ТЧ 04 п.3.50 Кзт р=0,9, Кэм=0,9*	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости. *Трубы с наруж ным диамет ром до 200 мм, применены коэффициент ы к зат рат ам т руда - 0,9; к времени эксплуат ации машин - 0,9*	м закрепленной скважины	6,4	3 590	22 976
7	Е11-040201-0102 1104-0201-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 . ТЧ 04 п.3.50 Кзт р=0,9, Кэм=0,9*	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 2 группы по устойчивости. *Трубы с наруж ным диамет ром до 200 мм, применены коэффициент ы к зат рат ам т руда - 0,9; к времени эксплуат ации машин - 0,9*	м закрепленной скважины	10,6	5 646	59 848
8	С1241-110-0101 241-110-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 127 мм	м	17	22 173	376 941
9	Е11-040401-0101 1104-0401-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 . ТЧ 04 п.3.91 Кзт р=0,8, Кэм=0,8*	Фильтры.Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения.Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром до 200 мм,применены коэффициенты к затратам труда - 0,8; к времени эксплуатации машин - 0,8	м труб	8,2	3 000	24 600
10	С1241-110-0101 241-110-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба перфорированная размерами 127 мм	м	8,2	22 173	181 819
11	Е11-040301-0101 1104-0301-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 . ТЧ 04 п.3.74 Кзт р=0,98, Кэм=0,98*	Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг. *Наруж ный диамет р т руб до 200 мм, применены коэффициент ы к зат рат ам т руда - 0,98; к времени эксплуат ации машин - 0,98*	колонна	2	1 546 300	3 092 600
12	С1216-101-0701 216-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Портландцемент тампонажный с минеральными добавками	т	4,22	29 392	124 034
13	Е11-040501-0101 1104-0501-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором,работающим от двигателя внутреннего сгорания	сутки откачки	6	1 107 093	6 642 558
14	С1217-603-0103 217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода /для разглинизации/	$м^3$	1,26	92	116
15	У6301-0401-0105 6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /фонари, заглушки/	т	0,02	4 383 931	87 679
16	Ц13-110203-0206 1311-0203-0206 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1.09*	Преобразователь уровнемер первичный.Установка на резервуаре,работающем под давлением до 20 МПа	шт.	2	53 677	107 354
17	С1245-601-1028 245-601-1028 *СпрСЦ 10.2024*	Электроуровнемер ЭУ-50	м	2	54 838	109 676
18	У6103-0101-0106 6103-0101-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного плиты плоской	$м^3$	2,5	36 602	91 505

1	2	3	4	5	6	7
19	**У6107-0102-0207** **6107-0102-0207** ***ЕСН РСНБ РК 2024***	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**$м^3$**	**0,01**	**228 208**	**2 282**

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-06

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	211-102-0301 *РСНБ РК 2022*	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	15,6	46 330	722 748
2	241-110-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 127 мм	м	17	22 173	376 941
3	241-110-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба перфорированная размерами 127 мм	м	8,2	22 173	181 818,6
4	216-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Портландцемент тампонажный с минеральными добавками	т	4,22	29 392	124 034,24
5	245-601-1028 *СпрСЦ 10.2024*	Электроуровнемер ЭУ-50	м	2	54 838	109 676
6	261-403-0104	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 215,9 МС3-ГН	шт.	0,30397	231 932	70 500,37
7	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,55	27 358	69 762,9
8	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,014	954 056	13 356,78
9	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,02	449 705	8 994,1
10	217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода	$м^3$	96	92	8 832
11	261-403-0110	Долота шнековые трехлопастные диаметром 393,7 мм, для бурения в породах средней плотности, марки 3Л-393,7 МС	шт.	0,0335	181 300	6 073,55
12	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	1,8	2 108	3 794,4
13	218-201-0107	Трубы бурильные утяжеленные с резьбой на концах из стали группы Д, D 146 мм, толщина стенки 36 мм	м	0,02862	81 160	2 322,8

1	2	3	4	5	6	7
14	218-201-0102	Трубы бурильные с высаженными внутрь концами из стали группы прочности Д, D 89 мм, толщина стенки 7 мм ГОСТ 631-75	м	0,19665	11 760	2 312,6
15	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0093	88 455	822,63
16	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000863	624 577	539,01
17	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075	7 006	525,45
18	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,09	4 684	421,56
19	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,001166	327 064	381,36
20	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,001	118 266	118,27
21	217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода /для разглинизации/	$м^3$	1,26	92	115,92
22	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0012	88 455	106,15
23	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,075	1 092	81,9
24	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,08	861	68,88
25	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,028	1 403	39,28
26	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0000301	1 174 643	35,36
27	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00025	64 460	16,11
28	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,008	975	7,8
29	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0001	58 637	5,86
30	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	0,0145	264	3,83
31	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0000258	106 532	2,75
32	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,01825	36	0,66
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 704 460**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 704 460,12**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9180

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9180'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'02-06'Скважина /2шт/''РП'02'02-06'Скважина /2шт/''ПБС''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	Н43=2*
4	П2Бурение скважины*
5	Е11-040101-0103(П-1104003)(РС296226РС239742)(РС296238РС239827)'2,5''Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы. #Применение долот диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1; к расходу материалов(кроме долот) - 1'м бурения*
6	Е11-040101-0105(П-1104003)(РС296226РС239742)(РС296238РС239827)'5,3''Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы. #Применение долот диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1; к расходу материалов(кроме долот) - 1'м бурения*
7	Е11-040101-0107(П-1104003)(РС296226РС239742)(РС296238РС239827)'0,7''Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы. #Применение долот диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1; к расходу материалов(кроме долот) - 1'м бурения*
8	П2Общие работы*
9	С1211-102-0301(К ОЦС=09.01)'7,8'46330'Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ'т*
10	С1217-603-0103'48''Вода'м^3*
11	Е11-040201-0101(П-1104050)'3,2''Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 1 группы по устойчивости. #Трубы с наружным диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9'м закрепленной скважины*
12	Е11-040201-0102(П-1104050)'5,3''Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при роторном бурении. Грунты 2 группы по устойчивости. #Трубы с наружным диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9'м закрепленной скважины*
13	С1241-110-0101'8,5''Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 127 мм'м*
14	Е11-040401-0101(П-1104091)'4,1''Фильтры.Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения.Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром до 200 мм,применены коэффициенты к затратам труда - 0,8; к времени эксплуатации машин - 0,8'м труб*
15	С1241-110-0101'4,1''Труба перфорированная размерами 127 мм'м*
16	Е11-040301-0101(П-1104074)'1''Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг. #Наружный диаметр труб до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,98; к времени эксплуатации машин - 0,98'колонна*
17	С1216-101-0701'2,11''Портландцемент тампонажный с минеральными добавками'т*
18	Е11-040501-0101'3''Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором,работающим от двигателя внутреннего сгорания'сутки откачки*
19	С1217-603-0103'0,63''Вода /для разглинизации/'м^3*
20	У6301-0401-0105'10.0,001''Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /фонари, заглушки/'т*
21	Ц13-110203-0206'1''Преобразователь уровнемер первичный.Установка на резервуаре,работающем под давлением до 20 МПа'шт.*
22	С1245-601-1028'1''Электроуровнемер ЭУ-50'м*
23	У6103-0101-0106'1,25''Устройство фундамента бетонного плиты плоской'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
24	У6107-0102-0207'0,005''Устройство элементов каркаса из брусьев'м^3*
25	Н43=1*
26	К'Оспанова А.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Уборная на 1 очко
Шифр объекта 03-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01

(Локальный сметный расчет)

на Уборная на 1 очко
(Наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	**1499,229**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	797,586	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,159	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**1499229**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			767 387
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*406 850*
		машины и механизмы	тенге			112 482
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*30 199*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			619 360
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	159		
		Земляные работы				
1	У6101-0101-0117 6101-0101-0117 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,25 м^3 группа грунта 2**	**м^3**	**22,1940462**	**275**	**6 103**
2	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 2.** ***Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**0,6864138**	**9 707**	**6 663**
3	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1**	**м^3**	**9,6432**	**84**	**810**
4	У6101-0106-0107 6101-0106-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0101**	**м^3**	**9,6432**	**95**	**916**
5	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1**	**м^3**	**2,4108**	**3 845**	**9 270**

1	2	3	4	5	6	7
6	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2	м^3	9,6432	665	6 413
		10.83м^3 лишний грунт учтен в вертикальной планировке				
		Фундамент				
7	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки В7,5 F100, W4	м^3	0,63	39 298	24 758
8	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м^3	6,12	53 882	329 758
9	С1212-101-0308 212-101-0308 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м^3	5,1359	28 154	144 596
10	С1212-101-0608 212-101-0608 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м^3	1,0759	31 186	33 553
11	С1214-403-0101 214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0076	404 898	3 077
		Изоляционные работы стен и днища выгреба				
12	У6109-0201-0101 6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	м^2	3,2327	2 239	7 238
13	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м^2 поверхности	3,2327	1 897	6 132
14	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2	16,318	3 809	62 155
15	У6111-0401-0104 6111-0401-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов цементная с жидким стеклом	м^2	16,318	6 129	100 013
		Плита П-1				
16	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м В15 F100, W4	м^3	0,66	143 209	94 518
17	У6103-0703-0101 6103-0703-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры, диаметр до 16 мм	т	0,07444	93 442	6 956
18	С1214-210-0301 214-210-0301 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34028-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,07444	285 375	21 243
		Стена из кирпича				
19	У6105-0201-0101 6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка однослойных наружных стен из кирпича однослойных простых	м^3	4,4717	74 220	331 890
20	У6105-0401-0101 6105-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Расшивка швов при кладке из кирпича	м^2	-17,8868	1 377	-24 630
		Перемычка деревянная				

1	2	3	4	5	6	7
21	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев	$м^3$	0,037	228 208	8 444
22	У6107-0115-0105 6107-0115-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады	$м^3$	0,037	19 024	704
		Кровля				
23	У6107-0101-0214 6107-0101-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка стропилы с изготовлением	$м^3$	0,082	250 390	20 532
24	У6107-0115-0104 6107-0115-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	$м^3$	0,082	9 882	810
25	У6110-0101-0505 6110-0101-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон	$м^2$	4,425	5 375	23 784
26	С1224-104-0303 224-104-0303 *РСНБ РК 2022*	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,45 мм	$м^2$	4,425	2 132	9 434
27	С1215-202-0502 215-202-0502 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,041	88 455	3 627
28	У6107-0115-0106 6107-0115-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам	$м^2$	4,425	359	1 589
		Проемы				
29	У6108-0205-0101 6108-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Заполнение проема дверного отдельными элементами в стене деревянной рубленой, площадь до 2 $м^2$	$м^2$	1,68	29 462	49 496
30	С1223-201-0102 223-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	$м^2$	1,68	14 666	24 639
31	С1223-502-0902 223-502-0902 *РСНБ РК 2022*	Ручка раздельная	пара	1	2 802	2 802
32	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев /фрамуга Фр-1/	$м^3$	0,01	228 208	2 282
33	У6107-0115-0105 6107-0115-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады	$м^3$	0,01	19 024	190
34	У6108-0501-0103 6108-0501-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Остекление окна с одним перелетом, толщина стекла 3 мм	$м^2$	0,24	4 369	1 049
		Внутренняя отделка				
35	У6112-0202-0103 6112-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена	$м^2$	9,1708	5 042	46 239
36	У6112-0302-0201 6112-0302-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска поверхности внутри зданий известковая по штукатурке	$м^2$	9,1708	465	4 264
		Наружная отделка				
37	У6112-0201-0101 6112-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена	$м^2$	17,8868	4 237	75 786

1	2	3	4	5	6	7
		Крышка люка				
38	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м^3**	**0,092**	**228 208**	**20 995**
39	У6107-0115-0105 6107-0115-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады**	**м^3**	**0,092**	**19 024**	**1 750**
40	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,002136**	**1 510 204**	**3 226**
		Вытяжная труба				
41	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м^3**	**0,074**	**228 208**	**16 887**
42	У6107-0115-0105 6107-0115-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады**	**м^3**	**0,074**	**19 024**	**1 408**
		Лоток для отводы воды				
43	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки В7,5 F100, W4**	**м^3**	**0,2**	**39 298**	**7 860**
		Отмостка учтена в ГП				

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 03-01

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	212-101-0308	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	5,1359	28 154	144 596,13
2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,699246	78 667	133 674,59
3	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	1,7458	31 186	54 444,52
4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	39,1632	1 112	43 549,48
5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	1,073208	26 814	28 777
6	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	$м^2$	1,68	14 666	24 638,88
7	212-101-0308	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,8466	28 154	23 835,18
8	214-210-0301	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34028-2016 диаметром от 6 до 18 мм	т	0,07444	285 375	21 243,32
9	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,20301	88 455	17 957,25
10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	6,47916	2 146	13 904,28
11	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,5095545	26 640	13 574,53
12	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,456904	26 640	12 171,92
13	224-104-0303	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,45 мм	$м^2$	4,425	2 132	9 434,1
14	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,074454	118 266	8 805,38
15	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	2,48994	2 758	6 867,25

1	2	3	4	5	6	7
16	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,06806	88 455	6 020,25
17	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,04962	119 470	5 928,1
18	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,05412	88 455	4 787,18
19	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00396	1 131 473	4 480,63
20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,882765	861	4 204,06
21	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0076	404 898	3 077,22
22	223-502-0902	Ручка раздельная	пара	1	2 802	2 802
23	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	4,8954	557	2 726,74
24	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,01836	145 504	2 671,45
25	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,002136	1 194 333	2 551,1
26	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0037763	624 577	2 358,59
27	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,02556	88 455	2 260,91
28	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,0659471	30 591	2 017,39
29	217-403-0102	Стекло жидкое калийное	т	0,008159	246 580	2 011,85
30	236-202-0605	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности, КЕДРОFF Зимний	кг	2,0874	862	1 799,34
31	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,5975	1 092	1 744,47
32	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01329	118 266	1 571,76
33	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,2103314	7 006	1 473,58
34	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0015672	725 535	1 137,02
35	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0008019	1 174 643	941,89

1	2	3	4	5	6	7
36	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0029618	274 757	813,79
37	217-401-0102	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 3 мм	$м^2$	0,1872	3 686	690,02
38	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,006534	88 455	577,96
39	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0084302	64 460	543,41
40	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,01848	27 340	505,24
41	261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0012852	285 359	366,74
42	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,0733664	4 057	297,65
43	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,1636365	1 473	241,04
44	218-103-0201	Ветошь	кг	0,1630321	1 103	179,82
45	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,001344	118 266	158,95
46	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	0,58601	264	154,71
47	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,22332	629	140,47
48	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00213	58 637	124,9
49	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000259	435 089	112,69
50	223-503-0302	Замазка оконная на олифе	т	0,0000864	1 016 699	87,84
51	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,07656	943	72,2
52	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0022629	31 551	71,4
53	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0005495	106 532	58,54
54	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0004049	124 660	50,47
55	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 500-Д0	т	0,0010735	31 208	33,5
56	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0005503	35 441	19,5
57	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,1467328	116	17,02
58	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,4530309	36	16,31

1	2	3	4	5	6	7
59	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,045854	170	7,8
60	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0036	765	2,75
61	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,0000367	3 191	0,12
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**619 384**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**619 384,16**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9190

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9190'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'03-01'Уборная на 1 очко'РП'03'03-01'Уборная на 1 очко'АС''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	П2Земляные работы*
4	Х4,26.2,62.2,05=Ф1*
5	У6101-0101-0117'Ф1.0,97''Разработка грунта в котлованах в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,25 м^3 группа грунта 2'м^3*
6	У6101-0201-0202(П-6101031)'Ф1.0,03''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*
7	ХФ1-3,26.1,62.2,05=Ф2*
8	У6101-0106-0101'Ф2.0,8''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1'м^3*
9	У6101-0106-0107(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф2.0,8''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0101'м^3*
10	У6101-0206-0101'Ф2.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'м^3*
11	У6101-0107-0501'Ф2.0,8''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
12	П210,83м^3 лишний грунт учтен в вертикальной планировке*
13	П2Фундамент *
14	У6103-0701-0101(РМ100463РМ279164)'0,63''Устройство бетонной подготовки В7,5 F100, W4'м^3*
15	Е11-061301-0104(РС100533)'1,06+5,06''Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство'м^3*
16	С1212-101-0308'5,06.1,015''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F100, W4'м^3*
17	С1212-101-0608'1,06.1,015''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4'м^3*
18	С1214-403-0101'7,6.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
19	П2Изоляционные работы стен и днища выгреба*
20	У6109-0201-0101'2,96.1,32-0,7.0,76-0,25.0,25-0,4.0,2=Ф1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
21	Е11-061401-0104'Ф1''Сооружения емкостные. Железнение поверхности'м^2 поверхности*
22	У6111-0401-0107'(2,66+1,32).2.2,05=Ф2''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
23	У6111-0401-0104'Ф2''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов цементная с жидким стеклом'м^2*
24	П2Плита П-1*
25	Е11-060801-0102(РС100533РС279224)'0,66''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м В15 F100, W4'м^3*
26	У6103-0703-0101(РМ295570)'74,44.0,001''Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры, диаметр до 16 мм'т*
27	С1214-210-0301'74,44.0,001''Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34028-2016 диаметром от 6 до 18 мм'т*
28	П2Стена из кирпича*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	У6105-0201-0101(РМ295491РМ102867)(РМ102633РМ102634)''((1,81+1,57).2.2,93-2,1.0,8-0,3.0,8).0,25''Кладка однослойных наружных стен из кирпича однослойных простых'м^3*
30	У6105-0401-0101(ВП)''(1,81+1,57).2.2,93-2,1.0,8-0,3.0,8''Расшивка швов при кладке из кирпича'м^2*
31	П2Перемычка деревянная*
32	У6107-0102-0207'0,037''Устройство элементов каркаса из брусьев'м^3*
33	У6107-0115-0105'0,037''Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады'м^3*
34	П2Кровля*
35	У6107-0101-0214'0,024+0,046+0,012''Установка стропилы с изготовлением'м^3*
36	У6107-0115-0104'0,024+0,046+0,012''Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата'м^3*
37	У6110-0101-0505(РС131541)(РС131589)(РС288068)(РМ295694)'4,425''Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон'м^2*
38	С1224-104-0303'4,425''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,45 мм'м^2*
39	С1215-202-0502'0,041''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
40	У6107-0115-0106'4,425''Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам'м^2*
41	П2Проемы*
42	У6108-0205-0101(РМ295672)(РМ295673)(РМ316003)'2,1.0,8''Заполнение проема дверного отдельными элементами в стене деревянной рубленой, площадь до 2 м^2'м^2*
43	С1223-201-0102'2,1.0,8''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П'м^2*
44	С1223-502-0902'1''Ручка раздельная'пара*
45	У6107-0102-0207'0,01''Устройство элементов каркаса из брусьев /фрамуга Фр-1/'м^3*
46	У6107-0115-0105'0,01''Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады'м^3*
47	У6108-0501-0103'0,3.0,8''Остекление окна с одним перелетом, толщина стекла 3 мм'м^2*
48	П2Внутренняя отделка*
49	У6112-0202-0103(РМ315944)'(1,31+1,07).2.2,33-2,1.0,8-0,3.0,8''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена'м^2*
50	У6112-0302-0201(РМ295961РС249440)'(1,31+1,07).2.2,33-2,1.0,8-0,3.0,8''Покраска поверхности внутри зданий известковая по штукатурке'м^2*
51	П2Наружная отделка*
52	У6112-0201-0101'(1,81+1,57).2.2,93-2,1.0,8-0,3.0,8''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
53	П2Крышка люка*
54	У6107-0102-0207'0,092''Устройство элементов каркаса из брусьев'м^3*
55	У6107-0115-0105'0,092''Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады'м^3*
56	У6104-0802-0403'2,4.0,89.0,001''Установка монтажных изделий масса, до 20 кг'т*
57	П2Вытяжная труба*
58	У6107-0102-0207'0,074''Устройство элементов каркаса из брусьев'м^3*
59	У6107-0115-0105'0,074''Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
60	П2Лоток для отводы воды*
61	У6103-0701-0101(РМ100463РМ279164)'0,2''Устройство бетонной подготовки В7,5 F100, W4'м^3*
62	П2Отмостка учтена в ГП*
63	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 3

Наименование стройки Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района

Объектная смета № 03-02

(Объектный сметный расчет)

на строительство Контрольно-пропускной пункт (КПП)

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	5453,073	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,524	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	2634,031	тыс.тнг.

в ценах июня 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	03-02-01	Строительные работы	4 072,51	--	--	4 072,51	0,416	2 054,23	--
2.	03-02-02	Водопровод и канализация	406,401	51,343	--	457,744	0,036	197,005	--
3.	03-02-03	Электротехническая часть	626,264	--	--	626,264	0,047	251,018	--
4.	03-02-04	Пожарная сигнализация	296,555	--	--	296,555	0,025	131,778	--
		Всего :	**5 401,73**	**51,343**	**--**	**5 453,073**	**0,524**	**2 634,031**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт (КПП)
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-01

(Локальный сметный расчет)

на Строительные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	**4072,510**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	2054,230	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,416	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**4072510**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 995 360
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 038 765*
		машины и механизмы	тенге			249 525
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*58 870*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 827 632
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	416		
		Земляные работы				
1	У6101-0102-0119 6101-0102-0119 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3 группа грунта 1**	**м^3**	**57,6568**	**377**	**21 737**
2	У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 1.** ***Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**1,7832**	**7 438**	**13 263**
3	У6101-0107-0801 6101-0107-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство грунтовых подушек методом послойной укатки, грунты просадочные**	**м^3**	**11,52**	**1 405**	**16 186**
4	С1211-201-0101 211-201-0101 *РСНБ РК 2022*	**Галька из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм**	**м^3**	**11,52**	**6 788**	**78 198**
5	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1**	**м^3**	**36,8528**	**84**	**3 096**

1	2	3	4	5	6	7
6	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1	$м^3$	9,2132	3 845	35 425
7	У6101-0202-0101 6101-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами группа грунта 1 /подсыпка грунта под полы/	$м^3$	1,374	4 433	6 091
8	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2	$м^3$	38,2268	665	25 421
		Фундаменты				
9	У6109-0301-0201 6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	$м^2$	7,2	4 710	33 912
10	У6103-0101-0209 6103-0101-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м В15 ССПЦ F100, W4	$м^3$	8,4	63 919	536 920
11	У6103-0703-0101 6103-0703-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры, диаметр до 16 мм	т	0,042	93 442	3 925
12	С1214-210-0202 214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,03204	276 814	8 869
13	С1214-210-0101 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	0,00996	305 559	3 043
14	У6111-0401-0101 6111-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная	$м^2$ поверхности	4,5904	2 636	12 100
15	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	16,912	3 809	64 418
		Стены кирпичные				
16	У6105-0201-0101 6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка однослойных наружных стен из кирпича однослойных простых	$м^3$	11,41	74 220	846 850
17	У6105-0401-0101 6105-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Расшивка швов при кладке из кирпича	$м^2$	-30,0263158	1 377	-41 346
		Перемычка монолитная -2шт				
18	У6103-0401-0301 6103-0401-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство железобетонной перемычки	$м^3$	0,24	142 853	34 285
19	С1214-210-0201 214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01428	289 565	4 135
20	С1214-210-0101 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	0,00304	305 559	929
		План балок покрытия, антисейсмопояс				
21	У6107-0104-0104 6107-0104-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок	$м^2$	8,41	7 918	66 590
22	С1214-210-0201 214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00838	289 565	2 427

1	2	3	4	5	6	7
23	С1215-202-0502 215-202-0502 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,15	88 455	13 268
24	С1215-204-0402 215-204-0402 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,3	88 455	26 536
25	С1234-101-0205 234-101-0205 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	0,841	44 207	37 178
26	У6110-0302-0101 6110-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм	$м^2$	8,41	2 021	16 997
27	У6110-0302-0102 6110-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=5*	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201	$м^2$	8,41	178	1 497
28	У6107-0104-0210 6107-0104-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подшивка деревянного потолка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	$м^2$	6,8	4 184	28 451
29	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	0,69	99 077	68 363
30	С1214-210-0201 214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03307	289 565	9 576
31	С1214-210-0101 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	0,01066	305 559	3 257
32	У6103-0701-0804 6103-0701-0804 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка болта анкерного: при бетонировании на поддерживающие конструкции	т	0,00408	210 000	857
33	С1214-210-0101 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	0,00408	305 559	1 247
		Кровля				
34	У6107-0101-0214 6107-0101-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка стропилы с изготовлением	$м^3$	0,3302	249 498	82 384
35	С1235-101-0206 235-101-0206 *РСНБ РК 2022*	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	$м^2$	2	135	270
36	У6107-0101-0203 6107-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка прогона по фермам из брусьев	$м^3$	0,026	187 716	4 881
37	У6107-0115-0104 6107-0115-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	$м^3$	0,2392	9 882	2 364
38	У6107-0115-0105 6107-0115-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады	$м^3$	0,117	19 024	2 226
39	У6107-0102-0205 6107-0102-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство карнизов	$м^2$	4,56	7 642	34 848

1	2	3	4	5	6	7
40	С1215-204-0302 215-204-0302 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,116	88 455	10 261
41	С1215-204-0402 215-204-0402 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,036	88 455	3 184
42	У6112-0302-0319 6112-0302-0319 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска улучшенная масляным составом по дереву потолок	$м^2$	4,56	3 944	17 985
43	У6110-0101-0505 6110-0101-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон	$м^2$	16	6 745	107 920
44	С1224-101-0501 224-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	17,696	5 262	93 116
45	С1215-204-0404 215-204-0404 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,2	118 266	23 653
46	У6107-0115-0106 6107-0115-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам	$м^2$	16	359	5 744
47	У6110-0202-0202 6110-0202-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство планок кровельных из профилированного листа карнизных	м	3,8	4 642	17 640
48	С1224-105-0112 224-105-0112 *РСНБ РК 2022*	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	3,8	1 516	5 761
		Полы -покрытие линолеум по серии 2.244-1.6 /АС-6/				
49	У6109-0101-0102 6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	6,87	744	5 111
50	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,5496	52 901	29 074
51	У6109-0201-0101 6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	$м^2$	6,87	2 239	15 382
52	У6109-0308-0102 6109-0308-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий из линолеума на мастике	$м^2$	6,87	6 258	42 992
53	У6109-0401-0801 6109-0401-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на мастике	м	9,58	752	7 204
		Проемы				
54	У6108-0102-0101 6108-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 $м^2$, глухой	$м^2$	1,08	10 515	11 356
55	С1223-102-0202 223-102-0202 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	1,08	43 839	47 346
56	У6108-0105-0204 6108-0105-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м	м	1	3 260	3 260

1	2	3	4	5	6	7
57	С1223-501-0103 223-501-0103 *РСНБ РК 2022*	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 250 мм	м	1	1 304	1 304
58	У6108-0201-0101 6108-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 м^2	м^2	1,84	8 744	16 089
59	Е11-100107-0701 1110-0107-0701 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12*	Проемы дверные площадью до 3 м^2 в наружных каменных стенах. Конопатка коробок паклей	м^2	1,84	2 065	3 800
60	С1223-201-0103 223-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м^2	1,84	12 298	22 628
61	С1223-502-0301 223-502-0301 *РСНБ РК 2022*	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	1	3 410	3 410
62	С1223-502-0901 223-502-0901 *РСНБ РК 2022*	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	1	5 427	5 427
		Внутренняя отделка				
63	У6112-0202-0103 6112-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена	м^2	26,36	5 042	132 907
64	У6112-0202-0201 6112-0202-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами откос плоский оконный и дверной	м^2	2,6	11 325	29 445
65	У6112-0302-0201 6112-0302-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска поверхности внутри зданий известковая по штукатурке	м^2	26	465	12 090
66	У6112-0102-0203 6112-0102-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м^2	0,36	11 224	4 041
67	У6112-0302-0319 6112-0302-0319 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска улучшенная масляным составом по дереву потолок	м^2	6,87	3 944	27 095
		Наружная отделка				
68	У6112-0201-0101 6112-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором стена	м^2	9,4	4 237	39 828
69	У6112-0201-0101 6112-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором стена	м^2	35,54	4 237	150 583
70	У6112-0303-0101 6112-0303-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска поверхности фасада с лесов с подготовкой поверхности известковая	м^2	35,54	319	11 337
71	У6110-0203-0201 6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м^2	0,25	7 918	1 980
		Утепление наружных стен				
72	Е11-150213-0101 1115-0213-0101 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м^2	35,54	12 828	455 907
73	С1234-101-0203 234-101-0203 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	м^3	2,4878	32 227	80 174

1	2	3	4	5	6	7
74	У6112-0202-0109 6112-0202-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена	м^2	35,54	7 364	261 717
75	С1214-401-0109 214-401-0109 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 25 мм	м^2	35,54	1 886	67 028
76	С1214-210-0101 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	0,0445	305 559	13 597
		Козырек К-1				
77	У6106-0302-0301 6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т конструкций	0,05818	367 737	21 395
78	Е11-090501-0204 1109-0501-0204 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1.12*	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,05818	51 260	2 982
79	С1214-201-0102 214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0587618	331 649	19 488
80	У6112-0305-0103 6112-0305-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска прочих поверхностей масляным составом балка, труба стальная и тому подобное диаметр от 50 мм, количество покрасок за 2 раза	м^2	1,68722	2 151	3 629
81	У6110-0101-0505 6110-0101-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон	м^2	3,25	6 745	21 921
82	С1224-101-0302 224-101-0302 *РСНБ РК 2022*	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	м^2	3,5945	3 688	13 257
83	С1215-204-0404 215-204-0404 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м^3	0,015	118 266	1 774
84	У6107-0115-0106 6107-0115-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам	м^2	3,25	359	1 167
85	У6110-0203-0201 6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м^2	2,2	7 918	17 420
86	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Бетонный вкладыш В7,5	м^3	0,04	38 486	1 539
87	У6107-0102-0207 6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка элементов пробок	м^3	0,001521	228 208	347
88	С1214-210-0101 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	0,00096	305 559	293
		Крыльцо КР-1				
89	У6103-0101-0201 6103-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м^3	м^3	0,83	73 991	61 413
90	С1214-403-0101 214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01935	404 898	7 835

1	2	3	4	5	6	7

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 03-02-01

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	4,3358	78 667	341 084,38
2	212-101-2008	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	8,526	32 137	274 000,06
3	224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	17,696	5 262	93 116,35
4	234-101-0203	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	$м^3$	2,4878	32 227	80 174,33
5	211-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Галька из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	11,52	6 788	78 197,76
6	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	2,7384	26 814	73 427,46
7	214-401-0109	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 25 мм	$м^2$	35,54	1 886	67 028,44
8	232-502-0105	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	376,724	137	51 611,19
9	223-102-0202	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	$м^2$	1,08	43 839	47 346,12
10	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	40,5888	1 112	45 134,75
11	234-101-0205	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	$м^3$	0,841	44 207	37 178,09
12	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	1,342298	26 640	35 758,82
13	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,08605	30 300	32 907,32
14	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	1,21354	25 988	31 537,48

1	2	3	4	5	6	7
15	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,336	88 455	29 720,88
16	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	$м^2$	7,0074	4 042	28 323,91
17	235-104-0104	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 280 кПА, толщиной 0,55 мм	$м^2$	21,2905	1 239	26 378,93
18	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	11,5057592	2 280	26 233,13
19	215-204-0404	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,215	118 266	25 427,19
20	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,274066	88 455	24 242,51
21	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	$м^2$	1,84	12 298	22 628,32
22	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0732	305 559	22 366,92
23	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,70035	30 300	21 220,6
24	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0587618	331 649	19 488,29
25	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,08928	214 123	19 116,9
26	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,202832	88 455	17 941,5
27	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,601392	27 358	16 452,88
28	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05573	289 565	16 137,46
29	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	227,456	67	15 239,55
30	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0240159	624 577	14 999,79
31	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	6,6294714	2 146	14 226,85
32	224-101-0302	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	$м^2$	3,5945	3 688	13 256,52
33	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	4,80154	2 758	13 242,65
34	215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,116	88 455	10 260,78
35	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,03204	276 814	8 869,12

1	2	3	4	5	6	7
36	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01935	404 898	7 834,78
37	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,058015	118 266	6 861,2
38	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,7650888	861	6 685,74
39	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,013965	471 974	6 591,12
40	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,87787	7 006	6 150,36
41	224-105-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	3,8	1 516	5 760,8
42	223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	1	5 427	5 427
43	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	2,35448	2 171	5 111,58
44	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,171564	26 814	4 600,32
45	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0060301	725 535	4 375,08
46	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,140148	30 591	4 287,27
47	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,427722	8 326	3 561,21
48	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	4,71376	735	3 464,61
49	223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	1	3 410	3 410
50	215-302-0202	Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм	1000 $м^2$	0,00714	457 161	3 264,13
51	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1,0992	2 881	3 166,8
52	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,8211961	767	2 930,86
53	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	5,0736	557	2 826
54	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	8,993	310	2 787,83
55	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,0969533	28 399	2 753,38
56	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0021625	1 174 643	2 540,19
57	235-101-0401	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой марки РМ-350 ГОСТ 10923-93	$м^2$	9,3351	267	2 492,47

1	2	3	4	5	6	7
58	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,02064	119 470	2 465,86
59	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0265799	88 455	2 351,13
60	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,35037	6 418	2 248,67
61	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,499482	4 057	2 026,4
62	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0212265	88 455	1 877,59
63	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	3,435	542	1 861,77
64	234-306-0101	Войлок строительный	т	0,0009672	1 782 729	1 724,17
65	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	9,6758	166	1 606,18
66	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,013232	118 266	1 564,9
67	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,21456	6 516	1 398,07
68	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	3,914	339	1 326,85
69	223-501-0103	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 250 мм	м	1	1 304	1 304
70	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	4,4174555	264	1 166,21
71	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,711865	1 473	1 048,58
72	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	4	248	992
73	236-202-0605	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности, КЕДРОFF Зимний	кг	1,1466	862	988,37
74	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,13248	7 347	973,33
75	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	0,3672	2 549	935,99
76	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0139575	64 460	899,7
77	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,143	765	874,4
78	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,69	1 186	818,34

1	2	3	4	5	6	7
79	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,023924	26 640	637,34
80	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	5,1023	116	591,87
81	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,06624	7 339	486,14
82	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001725	278 998	481,27
83	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0010092	435 089	439,09
84	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0,49337	799	394,2
85	223-503-0504	Лента бутиловая	м	3,7476	89	333,54
86	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,00336	88 455	297,21
87	235-101-0206	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	$м^2$	2	135	270
88	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,294	853	250,78
89	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0015616	124 660	194,67
90	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0046202	31 551	145,77
91	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0004829	289 955	140,02
92	218-103-0201	Ветошь	кг	0,1201847	1 103	132,56
93	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	1,44	80	115,2
94	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,076608	1 372	105,11
95	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	0,37004	262	96,95
96	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	0,7668	121	92,78
97	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,126	629	79,25
98	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,44986	170	76,48
99	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,142573	484	69,01
100	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,6654196	36	59,96
101	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0001129	529 225	59,73

1	2	3	4	5	6	7
102	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0016491	35 441	58,45
103	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,05063	943	47,74
104	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,038	1 221	46,4
105	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0455549	986	44,92
106	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,069816	550	38,4
107	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0000408	827 451	33,76
108	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000349	943 399	32,93
109	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0005496	58 637	32,23
110	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000256	954 056	24,42
111	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0,144	146	21,02
112	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 500-Д0	т	0,0005897	31 208	18,4
113	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0001825	88 455	16,14
114	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0000116	1 121 498	13,05
115	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,0114075	1 092	12,46
116	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000018	680 949	12,28
117	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,001088	10 602	11,53
118	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000058	1 352 536	7,87
119	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,023112	259	5,99
120	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0209448	251	5,26
121	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,0003783	3 191	1,21
122	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0000152	58 637	0,89
123	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0000039	106 532	0,42
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 827 647**

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 827 647,11**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9210

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9210'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'03-02'Контрольно-пропускной пункт (КПП)'РП'03'03-02-01'Строительные работы'АС''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	F(49)''construction=Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'construction-cipher=11-2024'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1'Номер района=20.3*
4	П2Земляные работы*
5	У6101-0102-0119'59,44.0,97''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3 группа грунта 1'м^3*
6	У6101-0201-0201(П-6101031)'59,44.0,03''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 1.# Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.'м^3*
7	У6101-0107-0801'11,52''Устройство грунтовых подушек методом послойной укатки, грунты просадочные'м^3*
8	С1211-201-0101'11,52''Галька из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм'м^3*
9	Х59,44-0,72-11,28-0,2.6,87=Ф1*
10	У6101-0106-0101'Ф1.0,8''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1'м^3*
11	У6101-0206-0101'Ф1.0,2''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'м^3*
12	У6101-0202-0101'0,2.6,87=Ф6''Разработка грунта вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами группа грунта 1 /подсыпка грунта под полы/''м^3*
13	У6101-0107-0501'Ф1.0,8+Ф6''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
14	П2Фундаменты*
15	У6109-0301-0201'0,72:0,1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м^2*
16	У6103-0101-0209(РМ100533РМ279424)'8,4''Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м В15 ССПЦ F100, W4'м^3*
17	У6103-0703-0101(РМ295570)'42.0,001''Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры, диаметр до 16 мм'т*
18	С1214-210-0202'0,001.2,67.12''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
19	С1214-210-0101'0,001.0,83.12''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
20	У6111-0401-0101(РС102633РС102673=0,0207)(РС329341)'0,38.(3,4+2,64).2''Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная'м^2 поверхности*
21	У6111-0401-0107'(3,4+2,64).4.0,7''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
22	П2Стены кирпичные*
23	У6105-0201-0101(РМ295491РМ102867)(РМ102633РМ102634)'11,41''Кладка однослойных наружных стен из кирпича однослойных простых'м^3*
24	У6105-0401-0101(ВП)'11,41:0,38''Расшивка швов при кладке из кирпича'м^2*
25	П2Перемычка монолитная -2шт*
26	У6103-0401-0301'0,12.2''Устройство железобетонной перемычки'м^3*
27	С1214-210-0201'0,002.7,14''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	С1214-210-0101'0,002.1,52''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
29	П2План балок покрытия, антисейсмопояс*
30	У6107-0104-0104(РС131541)(РС131588)(РС135565РС135529)'8,41''Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок'м^2*
31	С1214-210-0201'0,001.(2,7+5,68)''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
32	С1215-202-0502'0,15''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
33	С1215-204-0402'0,3''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
34	С1234-101-0205'0,1.8,41''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130'м^3*
35	У6110-0302-0101(РС102635РС102634)'8,41''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм'м^2*
36	У6110-0302-0102(РС102635РС102634)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'8,41''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201'м^2*
37	У6107-0104-0210'6,8''Подшивка деревянного потолка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м^2*
38	Е11-060701-0201'0,69''Пояса в опалубке. Устройство'м^3*
39	С1214-210-0201'0,001.33,07''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
40	С1214-210-0101'0,001.10,66''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
41	У6103-0701-0804(РМ315946)'(1,56+2,52).0,001''Установка болта анкерного: при бетонировании на поддерживающие конструкции'т*
42	С1214-210-0101'(1,56+2,52).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
43	П2Кровля*
44	У6107-0101-0214(РС135545)'0,0632+0,015+0,021+0,104+0,012+0,019+0,048+0,048=Ф70''Установка стропилы с изготовлением'м^3*
45	С1235-101-0206'2,0''Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300'м^2*
46	У6107-0101-0203'0,026''Укладка прогона по фермам из брусьев'м^3*
47	У6107-0115-0104'0,026+Ф70-(0,021+0,048+0,048)''Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата'м^3*
48	У6107-0115-0105(РС144574)'0,021+0,048+0,048''Покрытие огнезащитным составом каркаса, эстакады'м^3*
49	У6107-0102-0205(РС131586)(РС131589)(РС133140)'22,8.0,15+7,6.0,15''Устройство карнизов'м^2*
50	С1215-204-0302'0,029+0,087''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
51	С1215-204-0402'0,036''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2'м^3*
52	У6112-0302-0319(РМ295962РС249453)'4,56''Покраска улучшенная масляным составом по дереву потолок'м^2*
53	У6110-0101-0505(РС131541)(РС131589)(РМ295694)'16''Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон'м^2*
54	С1224-101-0501'16.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м^2*
55	С1215-204-0404'0,2''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4'м^3*
56	У6107-0115-0106'16''Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
57	У6110-0202-0202'3,8''Устройство планок кровельных из профилированного листа карнизных'м*
58	С1224-105-0112'3,8''Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
59	П2Полы -покрытие линолеум по серии 2.244-1.6 /АС-6/*
60	Х6,87=Ф1*
61	У6109-0101-0102'Ф1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
62	У6109-0102-0110'Ф1.0,08''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
63	У6109-0201-0101'Ф1''Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм'м^2*
64	У6109-0308-0102'Ф1''Устройство покрытий из линолеума на мастике'м^2*
65	У6109-0401-0801'2,62.4-0,9''Устройство плинтуса поливинилхлоридного на мастике'м*
66	П2Проемы*
67	У6108-0102-0101(РМ295687)'1,2.0,9=Ф1''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, глухой'м^2*
68	С1223-102-0202'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка'м^2*
69	У6108-0105-0204'1.1''Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м'м*
70	С1223-501-0103'1.1''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 250 мм'м*
71	У6108-0201-0101(РМ295688)'1,84=Ф1''Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема до 3 м^2'м^2*
72	Е11-100107-0701'Ф1''Проемы дверные площадью до 3 м^2 в наружных каменных стенах. Конопатка коробок паклей'м^2*
73	С1223-201-0103'Ф1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м^2*
74	С1223-502-0301'1''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1'шт.*
75	С1223-502-0901'1''Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания'пара*
76	П2Внутренняя отделка*
77	У6112-0202-0103(РМ315944)'26,36''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена'м^2*
78	У6112-0202-0201'2,6''Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами откос плоский оконный и дверной'м^2*
79	У6112-0302-0201(РМ295961РС249440)'26''Покраска поверхности внутри зданий известковая по штукатурке'м^2*
80	У6112-0102-0203'0,36''Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2*
81	У6112-0302-0319(РМ295962РС249453)'6,87''Покраска улучшенная масляным составом по дереву потолок'м^2*
82	П2Наружная отделка*
83	У6112-0201-0101'9,4''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором стена'м^2*
84	У6112-0201-0101'35,54''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором стена'м^2*
85	У6112-0303-0101(РМ295961РС249440)'35,54''Покраска поверхности фасада с лесов с подготовкой поверхности известковая'м^2*
86	У6110-0203-0201'0,25.1.1''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
87	П2Утепление наружных стен*
88	Е11-150213-0101(РС146309)'35,54''Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов'м^2*
89	С1234-101-0203'35,54.0,07''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80'м^3*
90	У6112-0202-0109(РМ315944)'35,54''Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
91	С1214-401-0109'35,54''Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 25 мм'м^2*
92	С1214-210-0101'44,5.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
93	П2Козырек К-1*
94	У6106-0302-0301(РМ295605)'0,001.(7,22+22,14+9,58+19,24)=Ф1''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т конструкций*
95	Е11-090501-0204'Ф1''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*
96	С1214-201-0102'Ф1.1,01''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
97	У6112-0305-0103'Ф1.29''Покраска прочих поверхностей масляным составом балка, труба стальная и тому подобное диаметр от 50 мм, количество покрасок за 2 раза'м^2*
98	У6110-0101-0505(РС131541)(РС131589)(РМ295694)'3,25''Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон'м^2*
99	С1224-101-0302'3,25.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм'м^2*
100	С1215-204-0404'0,015''Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4'м^3*
101	У6107-0115-0106'3,25''Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам'м^2*
102	У6110-0203-0201'1,2+1''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
103	У6103-0701-0101(РМ100463РС100467)'0,04''Бетонный вкладыш В7,5'м^3*
104	У6107-0102-0207'0,065.0,065.0,12.3''Установка элементов пробок'м^3*
105	С1214-210-0101'0,001.0,96''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
106	П2Крыльцо КР-1*
107	У6103-0101-0201'0,83''Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 3 м^3'м^3*
108	С1214-403-0101'0,001.19,35''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
109	К'Оспанова А.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт (КПП)
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-02

(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация
(Наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	**457,744**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	197,005	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,036	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**457744**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			195 351
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*95 113*
		машины и механизмы	тенге			5 877
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 654*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			205 173
		оборудование	тенге			51 343
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	36		
		Раздел 1. Водопровод В1				**115547**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			67 169
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*32 704*
		машины и механизмы	тенге			2 174
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*507*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			46 204
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	12		
1	**У6114-0204-0101 6114-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.**	**шт.**	**2**	**1 909**	**3 818**
2	**С1242-301-1202 242-301-1202 *РСНБ РК 2022***	**Клапан (вентиль) полипропиленовый шаровой DN 20**	**шт.**	**2**	**2 063**	**4 126**
3	**У6114-0103-0301 6114-0103-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**8**	**817**	**6 536**

1	2	3	4	5	6	7
4	С1241-205-1201 241-205-1201 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	7,92	178	1 410
5	С1241-221-0102 241-221-0102 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	16	5	80
6	У6114-0502-0101 6114-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.	шт.	1	2 533	2 533
7	С1244-301-0407 244-301-0407 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 20	шт.	1	7 820	7 820
8	У6301-0103-0107 6301-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 250 мм /футляр/	км	0,0005	4 998 625	2 499
9	С1241-102-0234 241-102-0234 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	м	0,5	15 940	7 970
10	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	8	389	3 112
11	У6301-0301-0101 6301-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,008	278 601	2 229
		Водомерный узел /ВК-4/				
12	У6114-0501-0101 6114-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм	узел	1	64 781	64 781
13	С1244-301-0406 244-301-0406 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	4 018	4 018
14	С1242-207-4301 242-207-4301 *РСНБ РК 2022*	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	1 797	3 594
15	С1241-101-0202 241-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	0,362	594	215
16	С1241-101-0201 241-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	1,05	452	475
17	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	0,85	389	331
	Раздел 2.	**Водопровод горячей воды Т3**				**74964**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			20 199
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*9 835*
		машины и механизмы	тенге			179
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*34*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 243
		оборудование	тенге			51 343
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4		

1	2	3	4	5	6	7
18	У6114-0204-0101 6114-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.	шт.	1	1 909	1 909
19	С1242-301-1202 242-301-1202 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) полипропиленовый шаровой DN 20	шт.	1	2 063	2 063
20	У6114-0103-0301 6114-0103-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм	м	3	817	2 451
21	С1241-205-1102 241-205-1102 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	2,97	208	618
22	С1241-221-0102 241-221-0102 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	4	5	20
23	У6115-0301-0201 6115-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л	комплект	1	14 557	14 557
24	513-106-0101 513-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	51 343	51 343
25	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	3	389	1 167
26	У6301-0301-0101 6301-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,003	278 601	836
	Раздел 3.	**Канализация К1**				**267233**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			107 983
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*52 574*
		машины и механизмы	тенге			3 524
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 113*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			155 726
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	19		
27	У6114-0103-0101 6114-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм	м	10	3 693	36 930
28	С1241-203-0101 241-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	9,98	307	3 064
29	С1241-208-0305 241-208-0305 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	2	344	688
30	С1241-209-0105 241-209-0105 *РСНБ РК 2022*	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	2	470	940
31	С1241-220-0201 241-220-0201 *РСНБ РК 2022*	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	341	341
32	С1241-220-0201 241-220-0201 *РСНБ РК 2022*	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	341	341

1	2	3	4	5	6	7
33	У6114-0101-0103 6114-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб, диаметр до 100 мм	м	4	4 046	16 184
34	С1241-502-0102 241-502-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	4	25 130	100 520
35	У6301-0103-0107 6301-0103-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 250 мм /футляр/	км	0,0005	4 998 625	2 499
36	С1241-102-0234 241-102-0234 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	м	0,5	15 940	7 970
37	С1241-216-0201 241-216-0201 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	10	62	620
38	У6114-0401-0101 6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	10	389	3 890
		Санитарные приборы				
39	У6115-0103-0104 6115-0103-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка умывальника группового с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	43 809	43 809
40	С1244-101-0101 244-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	шт.	1	13 128	13 128
41	С1244-104-0101 244-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Пьедестал для умывальника	шт.	1	9 054	9 054
42	С1244-104-0601 244-104-0601 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2 071	2 071
43	У6115-0104-0201 6115-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка смесителя	шт.	1	4 307	4 307
44	С1244-104-0403 244-104-0403 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	1	11 136	11 136
45	У6114-0103-0901 6114-0103-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	м подводок	3	1 575	4 725
46	С1244-104-0903 244-104-0903 *РСНБ РК 2022*	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 1000 мм	шт.	3	1 672	5 016

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 03-02-02

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	4	25 130	100 520
2	241-102-0234	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	м	1	15 940	15 940
3	244-101-0101	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	шт.	1	13 128	13 128
4	244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	1	11 136	11 136
5	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	775	9 300
6	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	1	9 054	9 054
7	244-301-0407	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 20	шт.	1	7 820	7 820
8	242-301-1202 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) полипропиленовый шаровой DN 20	шт.	3	2 063	6 189
9	244-104-0903	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 1000 мм	шт.	3	1 672	5 016
10	244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	4 018	4 018
11	245-701-0101	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	1	3 894	3 894
12	242-207-4301	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	1 797	3 594
13	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	9,98	307	3 063,86

1	2	3	4	5	6	7
14	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	708	2 124
15	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2 071	2 071
16	241-205-1201	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	7,92	178	1 409,76
17	241-209-0105	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	2	470	940
18	241-208-0305	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	2	344	688
19	241-216-0201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	10	62	620
20	241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	2,97	208	617,76
21	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,01662	31 625	525,61
22	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,41	1 234	505,94
23	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	1,05	452	474,6
24	241-220-0201 *РСНБ РК 2022*	Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	341	341
25	241-220-0201	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	1	341	341
26	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	3,5285	92	324,62
27	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,13	2 280	296,4
28	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	0,362	594	215,03
29	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,005	26 814	134,07
30	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00072	182 510	131,41
31	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,136925	767	105,02
32	218-103-0208	Каболка	т	0,00024	423 648	101,68
33	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	20	5	100
34	261-105-0618	Замазка защитная	кг	0,2	472	94,4
35	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,066	1 186	78,28
36	218-103-0201	Ветошь	кг	0,063	1 103	69,49

1	2	3	4	5	6	7
37	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,06	1 019	61,14
38	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06737	765	51,54
39	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,06737	426	28,7
40	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,001	28 335	28,33
41	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00021	119 470	25,09
42	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000012	602 024	7,22
43	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0000065	711 131	4,62
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**205 189**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	513-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	1	51 343	51 343
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**51 343**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**256 531,56**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9220

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9220'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'03-02'Контрольно-пропускной пункт (КПП)'РП'03'03-02-02'Водопровод и канализация'ВК''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	F(49)''construction=Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'construction-cipher=11-2024'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1'Номер района=20.3*
4	РВодопровод В1*
5	У6114-0204-0101(РМ296052)'2''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.'шт.*
6	С1242-301-1202'2''Клапан (вентиль) полипропиленовый шаровой DN 20'шт.*
7	У6114-0103-0301(РМ296009)(РС181697)'8''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм'м*
8	С1241-205-1201'8.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм'м*
9	С1241-221-0102'16''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
10	У6114-0502-0101(РМ296074)'1''Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.'шт.*
11	С1244-301-0407'1''Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 20'шт.*
12	У6301-0103-0107(РС2011)(РС249131)(РМ295990)'0,5.0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 250 мм /футляр/'км*
13	С1241-102-0234'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм'м*
14	У6114-0401-0101'8''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
15	У6301-0301-0101'8.0,001''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм'км*
16	П2Водомерный узел /ВК-4/*
17	У6114-0501-0101(РМ296019)(РМ296074)(РМ296299)'1''Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм'узел*
18	С1244-301-0406'1''Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15'шт.*
19	С1242-207-4301'2''Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
20	С1241-101-0202'0,207+0,155''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
21	С1241-101-0201'0,2+0,85''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм'м*
22	У6114-0401-0101'0,85''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
23	Р Водопровод горячей воды Т3*
24	У6114-0204-0101(РМ296052)'1''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.'шт.*
25	С1242-301-1202'1''Клапан (вентиль) полипропиленовый шаровой DN 20'шт.*
26	У6114-0103-0301(РС181697)(РМ296009)'3''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм'м*
27	С1241-205-1102'3.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм'м*
28	С1241-221-0102'4''Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм'шт.*
29	У6115-0301-0201(РМ296318)(РС373843)'1''Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л'комплект*
30	513-106-0101'1''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л'комплект*
31	У6114-0401-0101'3''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	У6301-0301-0101'3.0,001''Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм'км*
33	РКанализация К1*
34	У6114-0103-0101(РМ295994)'10''Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм'м*
35	С1241-203-0101'10.0,998''Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм'м*
36	С1241-208-0305'2''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм'шт.*
37	С1241-209-0105'2''Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм'шт.*
38	С1241-220-0201'1''Прочистка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
39	С1241-220-0201'1''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
40	У6114-0101-0103(РМ156362)'4''Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб, диаметр до 100 мм'м*
41	С1241-502-0102'4''Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм'м*
42	У6301-0103-0107(РС2011)(РС249131)(РМ295990)'0,5.0,001''Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 250 мм /футляр/'км*
43	С1241-102-0234'0,5''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм'м*
44	С1241-216-0201'10''Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм'шт.*
45	У6114-0401-0101'10''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
46	П2Санитарные приборы*
47	У6115-0103-0104(РМ296070)'1''Установка умывальника группового с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
48	С1244-101-0101'1''Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм'шт.*
49	С1244-104-0101'1''Пьедестал для умывальника'шт.*
50	С1244-104-0601'1''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ'шт.*
51	У6115-0104-0201(РМ296068)'1''Установка смесителя'шт.*
52	С1244-104-0403'1''Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм'шт.*
53	У6114-0103-0901'3.1''Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре'м подводок*
54	С1244-104-0903'3.1''Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 1000 мм'шт.*
55	К'Оспанова А.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт (КПП)
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-03

(Локальный сметный расчет)

на Электротехническая часть
(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	**626,264**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	251,018	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,047	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**626264**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			248 375
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*120 910*
		машины и механизмы	тенге			9 588
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 643*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			368 301
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	47		
1	У6401-0303-0404 6401-0303-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**2**	**17 150**	**34 300**
2	С1247-203-0301 247-203-0301 *РСНБ РК 2022*	**Ящик автоматический включатель резерва Uн~380В, Jн=40А ЯАВР3-40-2**	**шт.**	**1**	**79 103**	**79 103**
3	С1247-201-0105 247-201-0105 *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**13 643**	**13 643**
4	У6401-0302-0302 6401-0302-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 100 А**	**шт.**	**1**	**17 083**	**17 083**
5	С1247-204-2525 247-204-2525 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А**	**шт.**	**1**	**2 259**	**2 259**
6	У6401-0302-0301 6401-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**8**	**9 057**	**72 456**

1	2	3	4	5	6	7
7	С1247-204-2810 247-204-2810 *РСНБ РК 2022*	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	2	3 554	7 108
8	С1247-204-0713 247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	5	522	2 610
9	С1247-204-0759 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
10	У6119-0401-0201 6119-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж светильника с лампами люминесцентными, устанавливаемого на штырях, количество ламп до 2	шт.	3	6 864	20 592
11	С1247-101-0108 247-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Светильник для люминесцентных ламп типа ВАТ 136 УХЛ4	шт.	2	28 727	57 454
12	С1247-102-0389 247-102-0389 *РСНБ РК 2022*	Светильник, мощность 18Вт, НПП1301-18	шт.	1	4 079	4 079
13	С1247-106-0113 247-106-0113 *СпрСЦ 10.2024*	Лампа люминесцентная 36Вт L-36	шт.	2	1 559	3 118
14	С1247-106-0112 247-106-0112 *СпрСЦ 10.2024*	Лампа энергосберегающая 18Вт	шт.	1	876	876
15	С1247-104-2502 247-104-2502 *СпрСЦ 10.2024*	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	2	7 781	15 562
16	С1261-303-0124 261-303-0124 *РСНБ РК 2022*	Лампа энергосберегающая 36Вт	шт.	2	435	870
17	С1247-102-2901 247-102-2901 *СпрСЦ 10.2024*	Блок аварийного питания CONVERSION KIT POWER LED, мощность 40 Вт, степень защиты IP20	шт.	1	48 318	48 318
18	У6119-0402-0102 6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	7	1 092	7 644
19	С1247-212-0213 247-212-0213 *РСНБ РК 2022*	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 брызгозащищенный, до 250 В, 6 А, IP44	шт.	2	1 493	2 986
20	С1247-212-0201 247-212-0201 *РСНБ РК 2022*	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2	408	816
21	С1247-214-0104 247-214-0104 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	3	486	1 458
22	У6401-0201-2001 6401-0201-2001 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заделок концевых с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5-жильного кабеля с бумажной изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	2	6 603	13 206
23	С1243-903-7401 243-903-7401 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа КВтп-16/25	шт.	2	17 473	34 946
24	С1247-202-0413 247-202-0413 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для открытой установки У-409 мм	шт.	4	1 635	6 540

1	2	3	4	5	6	7
25	У6119-0101-0102 6119-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	50	467	23 350
26	У6119-0101-0103 6119-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	40	564	22 560
27	С1243-107-0501 243-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	50	396	19 800
28	С1243-107-0502 243-107-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	40	599	23 960
29	У6119-0301-0205 6119-0301-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до диаметр до 25 мм	м	90	921	82 890
30	С1241-207-0302 241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	90,9	54	4 909

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 03-02-03

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	247-203-0301 *РСНБ РК 2022*	Ящик автоматический включатель резерва Uн~380В, Jн=40А ЯАВР3-40-2	шт.	1	79 103	79 103
2	247-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Светильник для люминесцентных ламп типа ВАТ 136 УХЛ4	шт.	2	28 727	57 454
3	247-102-2901	Блок аварийного питания CONVERSION KIT POWER LED, мощность 40 Вт, степень защиты IP20	шт.	1	48 318	48 318
4	243-903-7401 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа КВтп-16/25	шт.	2	17 473	34 946
5	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	40	599	23 960
6	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	50	396	19 800
7	247-104-2502	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	2	7 781	15 562
8	247-201-0105	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	13 643	13 643
9	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	9	1 446	13 014
10	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,01	1 146 243	11 462,43

1	2	3	4	5	6	7
11	247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	2	3 554	7 108
12	247-202-0413 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для открытой установки У-409 мм	шт.	4	1 635	6 540
13	261-107-0646	Шпильки	комплект	6,12	854	5 226,48
14	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	90,9	54	4 908,6
15	247-102-0389 *РСНБ РК 2022*	Светильник, мощность 18Вт, НПП1301-18	шт.	1	4 079	4 079
16	247-106-0113 *СпрСЦ 10.2024*	Лампа люминесцентная 36Вт L-36	шт.	2	1 559	3 118
17	247-212-0213 *РСНБ РК 2022*	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 брызгозащищенный, до 250 В, 6 А, IP44	шт.	2	1 493	2 986
18	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	5	522	2 610
19	247-204-2525	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	1	2 259	2 259
20	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 768	1 768
21	247-214-0104	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	3	486	1 458
22	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,83	1 234	1 024,22
23	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000972	954 056	927,34
24	247-106-0112 *СпрСЦ 10.2024*	Лампа энергосберегающая 18Вт	шт.	1	876	876
25	261-303-0124 *РСНБ РК 2022*	Лампа энергосберегающая 36Вт	шт.	2	435	870
26	247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2	408	816
27	243-902-1404	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,16	4 540	726,4
28	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,2157	3 256	702,32
29	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,141	4 837	682,02
30	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,2	2 250	450
31	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,32886	1 186	390,03

1	2	3	4	5	6	7
32	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000375	859 926	322,47
33	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2	1 438	287,6
34	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	33,3	6	199,8
35	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2688	594	159,67
36	252-207-3982	Втулки В28	1000 шт.	0,0048	32 576	156,36
37	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0016	93 332	149,33
38	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	0,006	23 535	141,21
39	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,057	939	53,52
40	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,084	492	41,33
41	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00002	1 562 871	31,26
42	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,062	246	15,25
43	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,01	1 416	14,16
44	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0048	2 313	11,1
45	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,012	401	4,81
46	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0000945	35 441	3,35
47	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00408	501	2,04
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**368 381**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**368 381,11**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9230

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9230'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'03-02'Контрольно-пропускной пункт (КПП)'РП'03'03-02-03'Электротехническая часть'ЭОМ''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	F(49)''construction=Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'construction-cipher=11-2024'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1'Номер района=20.3*
4	У6401-0303-0404'1+1''Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм'шт.*
5	С1247-203-0301'1''Ящик автоматический включатель резерва Uн~380В, Jн=40А ЯАВР3-40-2'шт.*
6	С1247-201-0105'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31'шт.*
7	У6401-0302-0302'1''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 100 А'шт.*
8	С1247-204-2525'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А'шт.*
9	У6401-0302-0301'2+5+1''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А'шт.*
10	С1247-204-2810'2''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА'шт.*
11	С1247-204-0713'5''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
12	С1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
13	У6119-0401-0201'2+1''Монтаж светильника с лампами люминесцентными, устанавливаемого на штырях, количество ламп до 2'шт.*
14	С1247-101-0108'2''Светильник для люминесцентных ламп типа ВАТ 136 УХЛ4'шт.*
15	С1247-102-0389'1''Светильник, мощность 18Вт, НПП1301-18'шт.*
16	С1247-106-0113'2''Лампа люминесцентная 36Вт L-36'шт.*
17	С1247-106-0112'1''Лампа энергосберегающая 18Вт'шт.*
18	С1247-104-2502'2''Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54'шт.*
19	С1261-303-0124'2''Лампа энергосберегающая 36Вт'шт.*
20	С1247-102-2901'1''Блок аварийного питания CONVERSION KIT POWER LED, мощность 40 Вт, степень защиты IP20'шт.*
21	У6119-0402-0102(РМ296168)'2+2+3''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке'шт.*
22	С1247-212-0213'2''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 брызгозащищенный, до 250 В, 6 А, IP44'шт.*
23	С1247-212-0201'2''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
24	С1247-214-0104'3''Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
25	У6401-0201-2001'2''Установка заделок концевых с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5-жильного кабеля с бумажной изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2'шт.*
26	С1243-903-7401'2''Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа КВтп-16/25'шт.*
27	С1247-202-0413'4''Коробка ответвительная для открытой установки У-409 мм'шт.*
28	У6119-0101-0102(РМ296127)'50''Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2'м*
29	У6119-0101-0103'40''Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2'м*
30	С1243-107-0501'50''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	С1243-107-0502'40''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'м*
32	У6119-0301-0205(РМ296009)'90''Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до диаметр до 25 мм'м*
33	С1241-207-0302'90.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
34	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Контрольно-пропускной пункт (КПП)
Шифр объекта 03-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-02-04

(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация
(Наименование работ и затрат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	**296,555**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	131,778	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,025	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**296555**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			131 769
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*68 833*
		машины и механизмы	тенге			246
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*9*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			164 540
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	25		
1	**У6125-0601-0701** **6125-0601-0701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного приемно-контрольного охранно-пожарного**	**шт.**	**2**	**17 744**	**35 488**
2	**С1248-303-0201** **248-303-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2**	**шт.**	**2**	**55 546**	**111 092**
3	**С1248-306-0377** **248-306-0377** ***СпрСЦ 10.2024***	**Аккумулятор 12 В, 7 Ахч срок службы 15 лет (Тип М) АБ 1207М**	**шт.**	**1**	**30 602**	**30 602**
4	**У6125-0601-0202** **6125-0601-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении**	**шт.**	**3**	**11 176**	**33 528**
5	**С1248-302-0101** **248-302-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Извещатель пожарный тепловой модели ИП 101-1А-А1**	**шт.**	**2**	**1 841**	**3 682**
6	**С1248-302-0501** **248-302-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10**	**шт.**	**1**	**1 654**	**1 654**

1	2	3	4	5	6	7
7	У6125-0601-0703 6125-0601-0703 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж прибора добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации к норме 6125-0601-0701	шт.	2	1 364	2 728
8	С1248-304-0106 248-304-0106 *РСНБ РК 2022*	Устройство контроля шлейфов УКШ-1	шт.	2	2 712	5 424
9	У6125-0601-0601 6125-0601-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию	шт.	1	3 124	3 124
10	С1248-304-0212 248-304-0212 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	1	2 908	2 908
11	У6119-0101-0101 6119-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	10	409	4 090
12	У6119-0101-0201 6119-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	30	328	9 840
13	С1243-303-0412 243-303-0412 *РСНБ РК 2022*	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	м	20	73	1 460
14	С1243-106-0501 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	10	311	3 110
15	У6119-0301-0205 6119-0301-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до диаметр до 25 мм	м	10	921	9 210
16	С1241-207-0301 241-207-0301 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	10,1	45	455
17	У6119-0302-0101 6119-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	30	1 193	35 790
18	С1243-907-0102 243-907-0102 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	30	79	2 370

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 03-02-04

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	248-303-0201	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2	шт.	2	55 546	111 092
2	248-306-0377	Аккумулятор 12 В, 7 Ахч срок службы 15 лет (Тип М) АБ 1207М	шт.	1	30 602	30 602
3	248-304-0106 *РСНБ РК 2022*	Устройство контроля шлейфов УКШ-1	шт.	2	2 712	5 424
4	248-302-0101	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 101-1А-А1	шт.	2	1 841	3 682
5	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	10	311	3 110
6	248-304-0212	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К	шт.	1	2 908	2 908
7	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	30	79	2 370
8	248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	1	1 654	1 654
9	243-303-0412	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	м	20	73	1 460
10	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,93754	1 186	1 111,92
11	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	10,1	45	454,5
12	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,16	2 250	360
13	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,064	3 256	208,38

1	2	3	4	5	6	7
14	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000015	6 325 216	94,88
15	252-207-3981	Втулки В17	1000 шт.	0,0012	20 825	24,99
16	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	3,7	6	22,2
17	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000015	1 576 025	2,36
18	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00003	35 441	1,06
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**164 582**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**164 582,3**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9240

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9240'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'03-02'Контрольно-пропускной пункт (КПП)'РП'03'03-02-04'Пожарная сигнализация'ПС''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	F(49)''construction=Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'construction-cipher=11-2024'Список работ=Q9Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ2В1'Номер района=20.3*
4	У6125-0601-0701'2''Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного приемно-контрольного охранно-пожарного'шт.*
5	С1248-303-0201'2''Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-2'шт.*
6	С1248-306-0377'1''Аккумулятор 12 В, 7 Ахч срок службы 15 лет (Тип М) АБ 1207М'шт.*
7	У6125-0601-0202'2+1''Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении'шт.*
8	С1248-302-0101'2''Извещатель пожарный тепловой модели ИП 101-1А-А1'шт.*
9	С1248-302-0501'1''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10'шт.*
10	У6125-0601-0703'2''Монтаж прибора добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации к норме 6125-0601-0701'шт.*
11	С1248-304-0106'2''Устройство контроля шлейфов УКШ-1'шт.*
12	У6125-0601-0601'1''Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию'шт.*
13	С1248-304-0212'1''Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К'шт.*
14	У6119-0101-0101(РМ296127)'10''Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2'м*
15	У6119-0101-0201(РМ296127)'30''Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2'м*
16	С1243-303-0412'20''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5'м*
17	С1243-106-0501'10''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66'м*
18	У6119-0301-0205(РМ296009)'10''Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до диаметр до 25 мм'м*
19	С1241-207-0301'10.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм'м*
20	У6119-0302-0101(РМ296142)'30''Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм'м*
21	С1243-907-0102'30''Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм'м*
22	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Наружные сети электроснабжения
Шифр объекта 04-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01

(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети электроснабжения
(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭСН

Сметная стоимость	**43224,608**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	3496,325	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,678	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**43224608**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 162 546
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 547 317*
		машины и механизмы	тенге			1 180 764
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*333 779*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16 695 654
		оборудование	тенге			22 185 644
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	678		
		Раздел 1. Сети ВЛ-10 кВ				**22571590**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 186 881
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*579 443*
		машины и механизмы	тенге			702 940
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*211 332*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			9 380 462
		оборудование	тенге			11 301 307
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	283		
1	**Е11-330204-0206** **1133-0204-0206** ***РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,2666667**	**613 532**	**163 609**

1	2	3	4	5	6	7
2	С1243-701-0503 243-701-0503 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20	м	800	437	349 600
3	Ц13-080101-1401 1308-0101-1401 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Короткозамыкатель двухполюсный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	шт.	1	149 247	149 247
4	Прайс-лист *ТОО "Kaz Construction"* *Прайс-лист ТОО "Kaz Construction"*	Индикатор короткого замыкания ИКЗ-3	шт.	1	224 821,43	224 821
5	У6401-0201-0104 6401-0201-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 6 кг	м	160	2 043	326 880
6	С1243-134-0406 243-134-0406 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвБВ 3х70/16 (мк)-10	м	160	7 723	1 235 680
7	У6401-0201-1703 6401-0201-1703 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заделок концевых эпоксидных для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	2	19 152	38 304
8	С1243-903-0902 243-903-0902 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	2	16 103	32 206
9	С1214-201-0102 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	0,03386	331 649	11 230
10	С1252-207-3912 252-207-3912 *РСНБ РК 2022*	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1 254	7 524
11	С1252-207-0208 252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	1 985	15 880
		ПС-35/10кВ				
12	У6401-0101-1704 6401-0101-1704 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж шкафа распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки без коридора обслуживания, с выключателем	шт.	1	186 724	186 724
13	515-201-0606 515-201-0606 *РСНБ РК 2022*	Устройство комплектно-распределительное напряжением 10 (6) кВ ГОСТ 14693-90 типа КСО-292М	шт.	1	10 389 540	10 389 540
		Демонтаж				
14	Е11-330210-0302 1133-0210-0302 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1.12*	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом	шт.	1	33 903	33 903
		Опора ж/б промежуточная ПоБ10-1.2с -8к-т				
15	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	8	28 922	231 376
16	С1225-204-0309 225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	8	84 489	675 912
17	С1252-207-0507 252-207-0507 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.	8	131 774	1 054 192

1	2	3	4	5	6	7
18	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник В-10, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	88	1 824	160 512
19	С1252-207-1018 252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	8	2 543	20 344
20	С1252-207-2902 252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	8	589	4 712
21	С1252-108-0501 252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	24	17 744	425 856
22	С1252-207-2114 252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	8	35 137	281 096
23	С1252-207-0410 252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой	шт.	8	2 674	21 392
24	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000512	954 056	488
25	С1252-207-1710 252-207-1710 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения с искровым промежутком SDI 46.710	шт.	8	33 292	266 336
		Угловая промежуточная опора УПоБ-1.2с - 3к-т				
26	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	3	59 572	178 716
27	С1225-204-0309 225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	6	84 489	506 934
28	Е11-330203-0201 1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	9 496	56 976
29	С1225-204-1001 225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	6	7 703	46 218
30	С1252-207-0268 252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	12 765	76 590
31	С1252-207-0507 252-207-0507 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.	3	131 774	395 322
32	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник В-10, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	30	1 824	54 720
33	С1252-207-3925 252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Крепление подкоса У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	13 454	40 362
34	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1 824	10 944

1	2	3	4	5	6	7
35	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000192	954 056	183
36	С1252-207-1018 252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	9	2 543	22 887
37	С1252-207-2902 252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	9	589	5 301
38	С1252-108-0501 252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	9	17 744	159 696
39	С1252-207-2114 252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	3	35 137	105 411
40	С1252-108-0403 252-108-0403 *РСНБ РК 2022*	Искровый разрядник SDI20.3	шт.	9	8 764	78 876
		Угловая анкерная опора УАтБ10-1.2с -1к-т				
41	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	91 859	91 859
42	С1225-204-0309 225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	3	84 489	253 467
43	Е11-330203-0201 1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	3	9 496	28 488
44	С1225-204-1001 225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	3	7 703	23 109
45	С1252-207-0268 252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	12 765	38 295
46	С1252-207-0504 252-207-0504 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	1	198 720	198 720
47	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник В-10, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	1 824	18 240
48	С1252-207-3925 252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Крепление подкоса У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	13 454	26 908
49	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 824	7 296
50	С1251-102-0605 251-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000626	1 809 390	1 133
51	С1252-207-0410 252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL2.27 болтовой со срывной головкой	шт.	1	2 674	2 674

1	2	3	4	5	6	7
52	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000064	954 056	61
53	С1252-108-0503 252-108-0503 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	2	6 360	12 720
54	С1252-207-1018 252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	5	2 543	12 715
55	С1252-207-2902 252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	5	589	2 945
56	С1252-108-0501 252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	1	17 744	17 744
57	С1252-207-2114 252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	0,3333333	35 137	11 712
58	С1252-108-0607 252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	6	14 295	85 770
59	С1252-207-1150 252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255	шт.	6	31 953	191 718
60	С1252-108-0403 252-108-0403 *РСНБ РК 2022*	Искровый разрядник SDI10.2	шт.	6	8 764	52 584
		Концевая опора с установкой РЛНД Кр10-1.2с -1к-т				
61	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	59 572	59 572
62	С1225-204-0309 225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	84 489	168 978
63	Е11-330203-0201 1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	9 496	18 992
64	С1225-204-1001 225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	7 703	15 406
65	С1252-207-0268 252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12 765	25 530
66	С1252-207-0541 252-207-0541 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-73, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	25 242	25 242
67	С1252-207-0555 252-207-0555 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМs-60а, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	6 312	6 312
68	С1252-207-0201 252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2 351	4 702

1	2	3	4	5	6	7
69	С1252-207-3925 252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Крепление подкоса У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13 454	13 454
70	С1252-207-3942 252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 825	1 825
71	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1 824	3 648
72	С1251-102-0605 251-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000714	1 809 390	129
73	С1252-207-1018 252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	5	2 543	12 715
74	С1252-207-2902 252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	5	589	2 945
75	С1252-108-0501 252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	4	17 744	70 976
76	С1252-207-2114 252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	0,8333333	35 137	29 281
77	С1252-201-0502 252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	1 226	3 678
78	С1252-108-0607 252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	3	14 295	42 885
79	С1252-207-1150 252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255	шт.	3	31 953	95 859
80	У6401-0103-0701 6401-0103-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	шт.	1	14 851	14 851
81	У6401-0103-0801 6401-0103-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж привода к разъединителю с одной тягой, рычажный	шт.	1	27 373	27 373
82	515-201-0506 515-201-0506 *СпрСЦ 10.2024*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД.1-10.IV/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 (полимер)	комплект	1	228 982	228 982
83	С1252-207-3911 252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 903	4 903
84	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00088	954 056	840
85	С1252-206-0501 252-206-0501 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	6	1 374	8 244
86	С1252-207-3920 252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22 810	22 810

1	2	3	4	5	6	7
87	С1252-207-3921 252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 332	4 332
88	С1252-207-3922 252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	18 370	55 110
89	С1252-207-3924 252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3 306	3 306
90	С1252-207-0207 252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1 985	5 955
91	С1252-207-0208 252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1 985	1 985
92	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1 824	9 120
93	С1252-207-0541 252-207-0541 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-96И	шт.	1	25 242	25 242
94	С1247-215-0117 247-215-0117 *РСНБ РК 2022*	Шина Ши2	шт.	3	15 393	46 179
95	С1252-207-0222 252-207-0222 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-62И хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2 351	2 351
96	С1252-207-3954 252-207-3954 *РСНБ РК 2022*	Упор УП 50	шт.	1	4 447	4 447
97	С1252-207-1722 252-207-1722 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения SGA1012.10	шт.	3	8 431	25 293
98	С1252-207-0410 252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL2.27 болтовой со срывной головкой	шт.	6	2 674	16 044
99	С1252-207-1802 252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	10,2	1 365	13 923
100	С1252-207-0803 252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	6	270	1 620
		Ответвительная анкерная опора с установкой РЛНД ОАр10-1.2с -1к-т				
101	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	59 572	59 572
102	С1225-204-0309 225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	84 489	168 978
103	Е11-330203-0201 1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022 Кэт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	9 496	18 992

1	2	3	4	5	6	7
104	С1225-204-1001 225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	7 703	15 406
105	С1252-207-0268 252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12 765	25 530
106	С1252-207-0541 252-207-0541 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-73, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	25 242	25 242
107	С1252-207-0555 252-207-0555 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМs-60а, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	6 312	6 312
108	С1252-207-0201 252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2 351	4 702
109	С1252-207-3925 252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Крепление подкоса У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13 454	13 454
110	С1252-207-3942 252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 825	1 825
111	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1 824	3 648
112	С1251-102-0605 251-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000714	1 809 390	129
113	С1252-207-1018 252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	5	2 543	12 715
114	С1252-207-2902 252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	5	589	2 945
115	С1252-108-0501 252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	4	17 744	70 976
116	С1252-207-2114 252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	1,3333333	35 137	46 849
117	С1252-201-0502 252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	1 226	3 678
118	С1252-108-0607 252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	3	14 295	42 885
119	С1252-207-1150 252-207-1150 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO255	шт.	9	31 953	287 577
120	С1252-207-2618 252-207-2618 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLW25.2	шт.	3	2 972	8 916
121	У6401-0103-0701 6401-0103-0701 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	шт.	1	14 851	14 851

1	2	3	4	5	6	7
122	У6401-0103-0801 6401-0103-0801 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Монтаж привода к разъединителю с одной тягой, рычажный	шт.	1	27 373	27 373
123	515-201-0506 515-201-0506 *СпрСП 10.2024*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД.1-10.IV/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 (полимер)	комплект	1	228 982	228 982
124	С1252-207-3911 252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 903	4 903
125	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00088	954 056	840
126	С1252-206-0501 252-206-0501 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	6	1 374	8 244
127	С1252-207-3920 252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22 810	22 810
128	С1252-207-3921 252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 332	4 332
129	С1252-207-3922 252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	18 370	55 110
130	С1252-207-3924 252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3 306	3 306
131	С1252-207-0207 252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1 985	5 955
132	С1252-207-0208 252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1 985	1 985
133	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1 824	9 120
134	С1252-207-0541 252-207-0541 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-96И	шт.	1	25 242	25 242
135	С1247-215-0117 247-215-0117 *РСНБ РК 2022*	Шина Ши2	шт.	3	15 393	46 179
136	С1252-207-0222 252-207-0222 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-62И хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2 351	2 351
137	С1252-207-3954 252-207-3954 *РСНБ РК 2022*	Упор УП 50	шт.	1	4 447	4 447
138	С1252-207-1722 252-207-1722 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения HES15SGA	шт.	3	8 431	25 293
139	С1252-207-0410 252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL2.27 болтовой со срывной головкой	шт.	6	2 674	16 044

1	2	3	4	5	6	7
140	С1252-207-1802 252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	10,2	1 365	13 923
141	С1252-207-0803 252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	6	270	1 620
		Установка разъединителя на ответвительной опоре ОАР-1 -1к-т				
142	У6401-0103-0701 6401-0103-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	шт.	1	14 851	14 851
143	У6401-0103-0801 6401-0103-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж привода к разъединителю с одной тягой, рычажный	шт.	1	27 373	27 373
144	515-201-0506 515-201-0506 *СпрСЦ 10.2024*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД.1-10.IV/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 (полимер)	комплект	1	228 982	228 982
145	С1252-207-3920 252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22 810	22 810
146	С1252-207-3921 252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 332	4 332
147	С1252-207-3922 252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	18 370	36 740
148	С1252-207-3923 252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2 737	2 737
149	С1252-207-3924 252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3 306	3 306
150	С1252-207-0207 252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1 985	5 955
151	С1252-207-0208 252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1 985	1 985
152	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1 824	9 120
153	С1252-102-0225 252-102-0225 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г (без колпачка)	шт.	2	4 075	8 150
154	С1252-108-0702 252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	66	132
155	С1252-207-0201 252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление провода	шт.	2	2 351	4 702
156	С1252-204-0805 252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	3	697	2 091
157	С1243-603-0103 243-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 25 мм2	м	12	139	1 668

1	2	3	4	5	6	7
158	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00072	954 056	687
159	С1252-206-0501 252-206-0501 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	6	1 374	8 244
		Опора анкерная ответвительная ОА10-1 -1к-т				
160	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	59 572	59 572
161	С1225-204-0309 225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	84 489	168 978
162	Е11-330203-0201 1133-0203-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	9 496	18 992
163	С1225-204-1001 225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	7 703	15 406
164	С1252-207-0528 252-207-0528 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	28 000	28 000
165	С1252-207-0531 252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	34 644	34 644
166	С1252-207-0201 252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2 351	4 702
167	С1252-207-3925 252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13 454	13 454
168	С1252-207-0268 252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	12 765	25 530
169	С1252-207-3910 252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1 824	3 648
170	С1252-102-0225 252-102-0225 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г (без колпачка)	шт.	7	4 075	28 525
171	С1252-108-0702 252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	7	66	462
172	С1252-207-0201 252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление провода	шт.	7	2 351	16 457
173	С1252-204-0802 252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	665	1 330
174	С1252-204-0805 252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	9	697	6 273

1	2	3	4	5	6	7
175	С1252-207-3932 252-207-3932 *РСНБ РК 2022*	Подвеска В 51, оцинкованная, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2 737	8 211
176	С1252-201-0502 252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	2	1 226	2 452
177	С1252-201-0109 252-201-0109 *РСНБ РК 2022*	Серьга типа СРС-7-16	шт.	1	980	980
		Заземление опор				
178	Е11-330105-1101 1133-0105-1101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	13	8 020	104 260
179	С1214-210-0101 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	0,17316	305 559	52 911
	Раздел 2.	**Сети КЛ-0,4кВ**				**20653018**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 975 665
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*967 874*
		машины и механизмы	тенге			477 824
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*122 447*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 315 192
		оборудование	тенге			10 884 337
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	395		
		Монтаж КТПН, ДЭС				
180	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	41 958	41 958
181	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	121 615	121 615
182	515-102-0403 515-102-0403 *РСНБ РК 2022*	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 40 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2 096 836	2 096 836
183	515-101-0102 515-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	874 582	874 582
184	У6401-0103-1501 6401-0103-1501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж установки (шкафа) комплектной конденсаторной на установленных конструкциях, масса до 100 кг	шт.	1	16 512	16 512
185	515-301-2001 515-301-2001 *РСНБ РК 2022*	Устройство компенсации реактивной мощности, конденсаторная установка КРМ-0,4-12,6-1,8 У3 12,6кВАР	шт.	1	267 398	267 398
186	У6401-0301-0101 6401-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка электрической машины с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, на салазках, раме или металлической плите, масса до 0,05 т	шт.	1	27 696	27 696

1	2	3	4	5	6	7
187	У6401-0301-0201 6401-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку, пуску и присоединению к электрическим сетям электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, масса до 0,15 т	шт.	1	9 297	9 297
188	515-103-0459 515-103-0459 *СпбСЦ 10.2024*	Дизельный генератор в кожухе мощность 33кВа/26,4кВт, модель P33E1, типа FG Wilson	шт.	1	7 645 521	7 645 521
189	У6401-0201-2001 6401-0201-2001 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка заделок концевых с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5-жильного кабеля с бумажной изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	10	6 603	66 030
190	С1243-903-7401 243-903-7401 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4КВтп-16/25	шт.	10	17 473	174 730
191	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,49	379 375	185 894
192	С1243-701-0716 243-701-0716 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	м	490	455	222 950
193	У6401-0201-0101 6401-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м	67	1 138	76 246
194	У6401-0201-0801 6401-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	85	1 087	92 395
195	У6401-0201-0602 6401-0201-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	3	2 103	6 309
196	С1243-113-0906 243-113-0906 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	м	100	1 346	134 600
197	С1243-113-0905 243-113-0905 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1	м	160	1 014	162 240
198	У6401-0201-3101 6401-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	160	577	92 320
199	С1241-207-0905 241-207-0905 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	160	2 900	464 000
200	У6401-0201-0303 6401-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	24	24	576
201	С1249-101-0501 249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	10	53	530
202	С1249-101-0502 249-101-0502 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	14	88	1 232
		Фундамент под КТПН и ДЭС				

1	2	3	4	5	6	7
203	У6104-0202-0102 6104-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т	шт.	4	6 258	25 032
204	С1221-102-0101 221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	1,6	54 331	86 930
		Заземление КТПН				
205	У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1	$м^3$	4,5	6 198	27 891
206	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	4,5	3 845	17 302
207	У6401-0203-0201 6401-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 12 мм	м	60	1 318	79 080
208	У6401-0203-0104 6401-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	12	7 428	89 136
209	С1241-102-0154 241-102-0154 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	3	2 506	7 518
		Земляные работы				
210	У6101-0102-0101 6101-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 $м^3$ группа грунта 1	$м^3$	11,1744	397	4 436
211	У6101-0201-0201 6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 1. *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	$м^3$	0,3456	7 438	2 571
212	У6101-0106-0102 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	$м^3$	6,144	99	608
213	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1	$м^3$	1,536	3 845	5 906
214	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2	$м^3$	6,144	665	4 086
215	У6401-0201-0201 6401-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	51	835	42 585
216	У6401-0201-0202 6401-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять на каждый последующий кабель к норме 6401-0201-0201	м	26	257	6 682
217	С1211-401-0101 211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	3,84	8 326	31 972
		Опора металлическая со светильником, с линейными арматурами для концевой опоры -1шт				
218	Е11-330303-0501 1133-0303-0501 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1.12*	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство	$м^3$	0,45	37 553	16 899

1	2	3	4	5	6	7
219	У6106-0102-0103 6106-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж колонны со связями	т	0,19914	158 003	31 465
220	С1222-525-0301 222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,19914	1 183 000	235 583
221	Е11-330303-0401 1133-0303-0401 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью	т	0,19914	41 090	8 183
222	Е11-330207-0103 1133-0207-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	1	17 453	17 453
223	С1247-103-0501 247-103-0501 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 60W, мощность 60 Вт, IP67	шт.	1	43 839	43 839
224	У6401-0203-0308 6401-0203-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2	м	10	2 445	24 450
225	С1243-142-0105 243-142-0105 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2	м	10	87	870
226	У6401-0203-0103 6401-0203-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 12 мм	шт.	1	6 244	6 244
227	С1252-207-2320 252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29 сквозной	шт.	1	5 476	5 476
228	С1252-207-1802 252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	3	1 365	4 095
229	С1252-207-0803 252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	3	270	810
230	С1252-207-1110 252-207-1110 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	1	2 570	2 570
231	С1252-207-3204 252-207-3204 *РСНБ РК 2022*	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	1	3 941	3 941
232	С1252-207-0907 252-207-0907 *РСНБ РК 2022*	Колпачок изолирующий типа PKK553 концевой	шт.	4	222	888
233	С1252-207-1014 252-207-1014 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	1	3 867	3 867
234	С1243-603-0103 243-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 25 мм2	м	0,5	139	70
235	С1252-207-2615 252-207-2615 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	1	3 381	3 381
236	С1247-207-0506 247-207-0506 *РСНБ РК 2022*	Корпус предохранителя SV 29.25	шт.	1	5 216	5 216

1	2	3	4	5	6	7
237	С1247-207-0201 247-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Вставка плавкая SVV10.10	шт.	1	617	617
	Опора металлическая со светильником, с линейными арматурами для промежуточной опоры -16шт					
238	Е11-330303-0501 1133-0303-0501 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1.12*	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство	$м^3$	7,2	37 553	270 382
239	У6106-0102-0103 6106-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж колонны со связями	т	3,18624	158 003	503 435
240	С1222-525-0301 222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,18624	1 183 000	3 769 322
241	Е11-330303-0401 1133-0303-0401 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью	т	3,18624	41 090	130 923
242	Е11-330207-0103 1133-0207-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12*	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	16	17 453	279 248
243	С1247-103-0501 247-103-0501 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 60W, мощность 60 Вт, IP67	шт.	16	43 839	701 424
244	У6401-0203-0308 6401-0203-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2	м	160	2 445	391 200
245	С1243-142-0105 243-142-0105 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2	м	160	87	13 920
246	У6401-0203-0103 6401-0203-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 12 мм	шт.	16	6 244	99 904
247	С1252-207-2320 252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29 сквозной	шт.	16	5 476	87 616
248	С1252-207-1802 252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	41,6	1 365	56 784
249	С1252-207-0803 252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	16	270	4 320
250	С1252-202-0510 252-202-0510 *РСНБ РК 2022*	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	16	7 145	114 320
251	С1252-207-2615 252-207-2615 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	16	3 381	54 096
252	С1247-207-0506 247-207-0506 *РСНБ РК 2022*	Корпус предохранителя SV 29.25	шт.	16	5 216	83 456
253	С1247-207-0201 247-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Вставка плавкая SVV10.10	шт.	16	617	9 872
	Опора металлическая со светильником, с линейными арматурами для концевой опоры с переходом на кабель-1шт					

1	2	3	4	5	6	7
254	Е11-330303-0501 1133-0303-0501 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1.12*	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство	$м^3$	0,45	37 553	16 899
255	У6106-0102-0103 6106-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж колонны со связями	т	0,19914	158 003	31 465
256	С1222-525-0301 222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,19914	1 183 000	235 583
257	Е11-330303-0401 1133-0303-0401 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью	т	0,19914	41 090	8 183
258	Е11-330207-0103 1133-0207-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1.12*	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	1	17 453	17 453
259	С1247-103-0501 247-103-0501 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 60W, мощность 60 Вт, IP67	шт.	1	43 839	43 839
260	У6401-0203-0308 6401-0203-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2	м	10	2 445	24 450
261	С1243-142-0105 243-142-0105 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2	м	10	87	870
262	У6401-0203-0103 6401-0203-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 12 мм	шт.	1	6 244	6 244
263	С1252-207-2320 252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29 сквозной	шт.	1	5 476	5 476
264	С1252-207-1802 252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	3	1 365	4 095
265	С1252-207-0803 252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	3	270	810
266	С1252-207-1110 252-207-1110 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	1	2 570	2 570
267	С1252-207-2613 252-207-2613 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	4	3 381	13 524
268	С1252-207-2625 252-207-2625 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SM6.21 переходной	шт.	4	8 233	32 932
269	С1243-603-0103 243-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 25 мм2	м	0,5	139	70
270	С1252-207-2615 252-207-2615 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	1	3 381	3 381
271	С1247-207-0506 247-207-0506 *РСНБ РК 2022*	Корпус предохранителя SV 29.25	шт.	1	5 216	5 216

1	2	3	4	5	6	7
272	С1247-207-0201 247-207-0201 *РСНБ РК 2022*	**Вставка плавкая SVV10.10**	**шт.**	1	617	617

Составил Оспанова А.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 04-01

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,58452	1 183 000	4 240 487,16
2	225-204-0309	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	23	84 489	1 943 247
3	252-207-0507	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт.	11	131 774	1 449 514
4	243-134-0406	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвБВ 3х70/16 (мк)-10	м	160	7 723	1 235 680
5	247-103-0501	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 60W, мощность 60 Вт, IP67	шт.	18	43 839	789 102
6	252-108-0501	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	42	17 744	745 248
7	252-207-1150	Зажим анкерный типа SO255	шт.	18	31 953	575 154
8	252-207-2114	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	13,4999999	35 137	474 349,5
9	241-207-0905	Труба полиэтиленовая с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	160	2 900	464 000
10	243-701-0503	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20	м	800	437	349 600
11	252-207-1710 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения с искровым промежутком SDI 46.710	шт.	8	33 292	266 336
12	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	8,2904	29 018	240 570,83

1	2	3	4	5	6	7
13	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник В-10, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	128	1 824	233 472
14	243-701-0716	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	м	490	455	222 950
15	252-207-0504	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	1	198 720	198 720
16	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	15	12 765	191 475
17	243-903-7401 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4КВтп-16/25	шт.	10	17 473	174 730
18	252-108-0607	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	12	14 295	171 540
19	243-113-0905	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1	м	160	1 014	162 240
20	252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	18 370	146 960
21	243-113-0906	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	м	100	1 346	134 600
22	225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	15	7 703	115 545
23	252-202-0510	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	16	7 145	114 320
24	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29 сквозной	шт.	18	5 476	98 568
25	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Крепление подкоса У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	13 454	94 178
26	247-207-0506 *РСНБ РК 2022*	Корпус предохранителя SV 29.25	шт.	18	5 216	93 888
27	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	68	1 365	92 820
28	247-215-0117 *РСНБ РК 2022*	Шина Ши2	шт.	6	15 393	92 358
29	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	1,6	54 331	86 929,6
30	252-207-1018	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	32	2 543	81 376
31	252-108-0403 *РСНБ РК 2022*	Искровый разрядник SDI20.3	шт.	9	8 764	78 876

1	2	3	4	5	6	7
32	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,24416	305 559	74 605,29
33	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	22 810	68 430
34	252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	18	3 381	60 858
35	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,1818	300 589	54 647,08
36	252-108-0403 *РСНБ РК 2022*	Искровый разрядник SDI10.2	шт.	6	8 764	52 584
37	252-207-0541 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-96И	шт.	2	25 242	50 484
38	252-207-0541 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-73, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	25 242	50 484
39	252-102-0225	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г (без колпачка)	шт.	9	4 075	36 675
40	252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL2.27 болтовой со срывной головкой	шт.	13	2 674	34 762
41	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	34 644	34 644
42	252-207-2625	Зажим прокалывающий типа SM6.21 переходной	шт.	4	8 233	32 932
43	243-903-0902	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб	шт.	2	16 103	32 206
44	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	3,84	8 326	31 971,84
45	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	17	1 824	31 008
46	252-207-0528	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	28 000	28 000
47	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	1 824	25 536
48	252-207-1722 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения HES15SGA	шт.	3	8 431	25 293
49	252-207-1722 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения SGA1012.10	шт.	3	8 431	25 293
50	252-206-0501	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	18	1 374	24 732
51	252-207-0609	Подвес типа ES1500E промежуточный	шт.	8,33	2 926	24 373,58

1	2	3	4	5	6	7
52	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	11	1 985	21 835
53	252-207-0410 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой	шт.	8	2 674	21 392
54	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление провода	шт.	9	2 351	21 159
55	252-207-2902	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	32	589	18 848
56	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,05656	331 649	18 758,07
57	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0161303	1 121 498	18 090,14
58	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	9	1 985	17 865
59	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0552	298 459	16 474,94
60	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0170639	954 056	16 279,95
61	243-142-0105	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2	м	180	87	15 660
62	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	2 351	14 106
63	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	4	3 381	13 524
64	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13 454	13 454
65	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	4 332	12 996
66	252-108-0503	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	2	6 360	12 720
67	252-207-0555 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа TMs-60a, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	6 312	12 624
68	247-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Вставка плавкая SVV10.10	шт.	18	617	11 106
69	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	36,72	300	11 016
70	261-404-0476	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	463	10 417,5
71	252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3 306	9 918
72	252-201-0502	Скоба типа СК-7-1А	шт.	8	1 226	9 808
73	252-207-3911	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4 903	9 806

1	2	3	4	5	6	7
74	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	7,2936	1 293	9 430,62
75	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	34	270	9 180
76	252-207-2618	Зажим прокалывающий типа SLW25.2	шт.	3	2 972	8 916
77	252-207-3954 *РСНБ РК 2022*	Упор УП 50	шт.	2	4 447	8 894
78	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	13,9934796	605	8 466,06
79	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	12	697	8 364
80	252-207-3932	Подвеска В 51, оцинкованная, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	2 737	8 211
81	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	3,58452	2 280	8 172,71
82	252-207-3912	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1 254	7 524
83	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	3	2 506	7 518
84	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления ЕА1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим РА1500	комплект	1,47	4 838	7 111,86
85	252-207-0914	Колпачок изолирующий типа СЕ6.35 (СИП) герметичный	шт.	9,8	644	6 311,2
86	218-103-0201	Ветошь	кг	5,7061133	1 103	6 293,84
87	241-101-0120	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,0 мм	м	4	1 445	5 780
88	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	90	59	5 310
89	252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	2	2 570	5 140
90	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	4,104	1 234	5 064,34
91	252-207-0222 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-62И хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2 351	4 702
92	217-504-0103	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	4 423 184	4 423,18
93	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	1	3 941	3 941
94	252-207-1014	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	1	3 867	3 867

1	2	3	4	5	6	7
95	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,136	28 335	3 853,56
96	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	6,989814	550	3 844,4
97	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,006954	529 225	3 680,21
98	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1 825	3 650
99	252-207-1002	Зажим ответвительный типа Р95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	1,96	1 817	3 561,32
100	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00044	7 763 690	3 416,02
101	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	1,5266667	2 233	3 409,05
102	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00827	401 525	3 320,61
103	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000728	4 216 417	3 069,55
104	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2 737	2 737
105	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	4,5	507	2 281,5
106	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0025375	859 926	2 182,06
107	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	3,672	594	2 181,17
108	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0021507	943 399	2 028,98
109	243-603-0103	Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 25 мм2	м	13	139	1 807
110	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
111	251-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0007688	1 809 390	1 391,06
112	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	665	1 330
113	252-207-0806	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	9,8	131	1 283,8
114	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	14	88	1 232

1	2	3	4	5	6	7
115	252-201-0109	Серьга типа СРС-7-16	шт.	1	980	980
116	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0098	93 332	914,65
117	252-207-0907 *РСНБ РК 2022*	Колпачок изолирующий типа РКК553 концевой	шт.	4	222	888
118	215-203-0503	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,014	58 637	820,92
119	261-107-0205	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,24	3 343	802,32
120	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0011112	680 949	756,67
121	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0670305	10 602	710,66
122	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,002	354 405	708,81
123	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	9,8	71	695,8
124	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0009333	717 966	670,1
125	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0010187	602 024	613,26
126	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2,4148668	251	606,13
127	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	9	66	594
128	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	10	53	530
129	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,9066668	558	505,92
130	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0003585	1 352 536	484,82
131	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00045	1 022 361	460,06
132	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	309 392	420,77
133	261-107-0492	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	0,637	640	407,68

1	2	3	4	5	6	7
134	261-107-0344	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (конталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00051	780 472	398,04
135	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,247585	1 438	356,03
136	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0036921	88 455	326,58
137	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,8	401	320,8
138	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,1075356	2 146	230,77
139	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00012	1 562 871	187,54
140	261-107-0346	Смазка N 9	т	0,00017	1 101 887	187,32
141	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,059487	2 313	137,59
142	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	278 998	108,81
143	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,306	322	98,53
144	218-103-0205	Миткаль Т-2 суровый	10 м	0,03	1 086	32,58
145	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,037	853	31,56
146	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0358452	861	30,86
147	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,004	4 837	19,35
148	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,032176	501	16,12
149	261-107-0424	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 $м^2$	0,001	5 090	5,09
150	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,000016	77 199	1,24
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**16 695 596**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	515-201-0606 *РСНБ РК 2022*	Устройство комплектно-распределительное напряжением 10 (6) кВ ГОСТ 14693-90 типа КСО-292М	шт.	1	10 389 540	10 389 540
2	515-103-0459 *СпрСЦ 10.2024*	Дизельный генератор в кожухе мощность 33кВа/26,4кВт, модель P33E1, типа FG Wilson	шт.	1	7 645 521	7 645 521

1	2	3	4	5	6	7
3	515-102-0403 *РСНБ РК 2022*	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 40 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2 096 836	2 096 836
4	515-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	874 582	874 582
5	515-201-0506 *СпрСЦ 10.2024*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД.1-10.IV/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 (полимер)	комплект	3	228 982	686 946
6	515-301-2001 *РСНБ РК 2022*	Устройство компенсации реактивной мощности, конденсаторная установка КРМ-0,4-12,6-1,8 У3 12,6кВАР	шт.	1	267 398	267 398
7	ТПрайс-лист ТОО "Kaz Construction"	Индикатор короткого замыкания ИКЗ-3	шт.	1	224 821,43	224 821,43
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**22 185 644**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**38 881 240,41**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9250

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9250'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'04-01'Наружные сети электроснабжения'РП'04'04-01'Наружные сети электроснабжения'ЭСН''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	Р Сети ВЛ-10 кВ*
4	Е11-330204-0206'0,8:3''Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
5	С1243-701-0503'800''Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20'м*
6	Ц13-080101-1401'1''Короткозамыкатель двухполюсный напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования'шт.*
7	ТПрайс-лист ТОО "Kaz Construction"(=14)(Н27=0,72)'1'250000:1,12'Индикатор короткого замыкания ИКЗ-3'шт.*
8	У6401-0201-0104'160''Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 6 кг'м*
9	С1243-134-0406'160''Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2019, марки АПвБВ 3х70/16 (мк)-10'м*
10	У6401-0201-1703'2''Установка заделок концевых эпоксидных для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2'шт.*
11	С1243-903-0902'2''Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб'шт.*
12	С1214-201-0102'33,86.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
13	С1252-207-3912'6''Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
14	С1252-207-0208'8''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
15	П2ПС-35/10кВ*
16	У6401-0101-1704'1''Монтаж шкафа распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки без коридора обслуживания, с выключателем'шт.*
17	515-201-0606'1''Устройство комплектно-распределительное напряжением 10 (6) кВ ГОСТ 14693-90 типа КСО-292М'шт.*
18	П2Демонтаж*
19	Е11-330210-0302'1''Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом'шт.*
20	П2Опора ж/б промежуточная ПоБ10-1.2с -8к-т*
21	Н43=8*
22	Е11-330202-0101'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
23	С1225-204-0309'1''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
24	С1252-207-0507'1''Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз'шт.*
25	С1252-207-3910'11''Проводник В-10, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
26	С1252-207-1018'1''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
27	С1252-207-2902'1''Кожух защитный типа SP15 для зажима'шт.*
28	С1252-108-0501'3''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37'шт.*
29	С1252-207-2114'6:6''Вязка спиральная типа SO115.9585'комплект*
30	С1252-207-0410'1''Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой'шт.*
31	С1217-101-0107'(0,05+2.0,002+0,01).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
32	С1252-207-1710'1''Ограничитель перенапряжения с искровым промежутком SDI 46.710'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	Н43=1*
34	П2Угловая промежуточная опора УПоБ-1.2с - 3к-т*
35	Н43=3*
36	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
37	С1225-204-0309'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
38	Е11-330203-0201'2''Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
39	С1225-204-1001'2''Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
40	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143'шт.*
41	С1252-207-0507'1''Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз'шт.*
42	С1252-207-3910'10''Проводник В-10, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
43	С1252-207-3925'1''Крепление подкоса У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
44	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
45	С1217-101-0107'(0,05+2.0,002+0,01).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
46	С1252-207-1018'3''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
47	С1252-207-2902'3''Кожух защитный типа SP15 для зажима'шт.*
48	С1252-108-0501'3''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37'шт.*
49	С1252-207-2114'6:6''Вязка спиральная типа SO115.9585'комплект*
50	С1252-108-0403'3''Искровый разрядник SDI20.3'шт.*
51	Н43=1*
52	П2Угловая анкерная опора УАтБ10-1.2с -1к-т*
53	Н43=1*
54	Е11-330202-0103'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка'опора*
55	С1225-204-0309'3''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
56	Е11-330203-0201'3''Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
57	С1225-204-1001'3''Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
58	С1252-207-0268'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143'шт.*
59	С1252-207-0504'1''Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз'шт.*
60	С1252-207-3910'10''Проводник В-10, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
61	С1252-207-3925'2''Крепление подкоса У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
62	С1252-207-3910'4''Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
63	С1251-102-0605'0,626.0,001''Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87'т*
64	С1252-207-0410'1''Наконечник кабельный типа SAL2.27 болтовой со срывной головкой'шт.*
65	С1217-101-0107'(0,05+2.0,002+0,01).0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
66	С1252-108-0503'2''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24'шт.*
67	С1252-207-1018'5''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
68	С1252-207-2902'5''Кожух защитный типа SP15 для зажима'шт.*
69	С1252-108-0501'1''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37'шт.*
70	С1252-207-2114'2:6''Вязка спиральная типа SO115.9585'комплект*
71	С1252-108-0607'6''Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150'шт.*
72	С1252-207-1150'6''Зажим анкерный типа SO255'шт.*
73	С1252-108-0403'6''Искровый разрядник SDI10.2'шт.*
74	Н43=1*
75	П2Концевая опора с установкой РЛНД Кр10-1.2с -1к-т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
76	Н43=1*
77	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
78	С1225-204-0309'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
79	Е11-330203-0201'2''Плиты анкерные объемом до 0,2 м^3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
80	С1225-204-1001'2''Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
81	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143'шт.*
82	С1252-207-0541'1''Траверс типа ТМ-73, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
83	С1252-207-0555'1''Траверс типа ТМs-60а, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012'шт.*
84	С1252-207-0201'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
85	С1252-207-3925'1''Крепление подкоса У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
86	С1252-207-3942'1''Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
87	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
88	С1251-102-0605'0,07144.0,001''Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87'т*
89	С1252-207-1018'5''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
90	С1252-207-2902'5''Кожух защитный типа SP15 для зажима'шт.*
91	С1252-108-0501'4''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37'шт.*
92	С1252-207-2114'5:6''Вязка спиральная типа SO115.9585'комплект*
93	С1252-201-0502'3''Скоба типа СК-7-1А'шт.*
94	С1252-108-0607'3''Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150'шт.*
95	С1252-207-1150'3''Зажим анкерный типа SO255'шт.*
96	У6401-0103-0701'1''Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А'шт.*
97	У6401-0103-0801'1''Монтаж привода к разъединителю с одной тягой, рычажный'шт.*
98	515-201-0506'1''Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД.1-10.IV/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 (полимер)'комплект*
99	С1252-207-3911'1''Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
100	С1217-101-0107'(0,05+0,01+0,02).11.0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
101	С1252-206-0501'6''Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1'шт.*
102	С1252-207-3920'1''Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
103	С1252-207-3921'1''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
104	С1252-207-3922'3''Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
105	С1252-207-3924'1''Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
106	С1252-207-0207'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
107	С1252-207-0208'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
108	С1252-207-3910'5''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
109	С1252-207-0541'1''Траверс типа ТМ-96И'шт.*
110	С1247-215-0117'3''Шина Ши2'шт.*
111	С1252-207-0222'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-62И хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
112	С1252-207-3954'1''Упор УП 50'шт.*
113	С1252-207-1722'3''Ограничитель перенапряжения SGA1012.10'шт.*
114	С1252-207-0410'6''Наконечник кабельный типа SAL2.27 болтовой со срывной головкой'шт.*
115	С1252-207-1802'10,2''Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная'м*
116	С1252-207-0803'6''Скрепа для ленты типа СОТ36'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
117	Н43=1*
118	П2Ответвительная анкерная опора с установкой РЛНД ОАр10-1.2с -1к-т*
119	Н43=1*
120	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
121	С1225-204-0309'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
122	Е11-330203-0201'2''Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
123	С1225-204-1001'2''Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
124	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143'шт.*
125	С1252-207-0541'1''Траверс типа ТМ-73, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
126	С1252-207-0555'1''Траверс типа ТМs-60а, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012'шт.*
127	С1252-207-0201'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
128	С1252-207-3925'1''Крепление подкоса У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
129	С1252-207-3942'1''Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
130	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
131	С1251-102-0605'0,07144.0,001''Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87'т*
132	С1252-207-1018'5''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
133	С1252-207-2902'5''Кожух защитный типа SP15 для зажима'шт.*
134	С1252-108-0501'4''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37'шт.*
135	С1252-207-2114'8:6''Вязка спиральная типа SO115.9585'комплект*
136	С1252-201-0502'3''Скоба типа СК-7-1А'шт.*
137	С1252-108-0607'3''Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150'шт.*
138	С1252-207-1150'3+6''Зажим анкерный типа SO255'шт.*
139	С1252-207-2618'3''Зажим прокалывающий типа SLW25.2'шт.*
140	У6401-0103-0701'1''Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А'шт.*
141	У6401-0103-0801'1''Монтаж привода к разъединителю с одной тягой, рычажный'шт.*
142	515-201-0506'1''Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД.1-10.IV/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 (полимер)'комплект*
143	С1252-207-3911'1''Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
144	С1217-101-0107'(0,05+0,01+0,02).11.0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
145	С1252-206-0501'6''Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1'шт.*
146	С1252-207-3920'1''Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
147	С1252-207-3921'1''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
148	С1252-207-3922'3''Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
149	С1252-207-3924'1''Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
150	С1252-207-0207'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
151	С1252-207-0208'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
152	С1252-207-3910'5''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
153	С1252-207-0541'1''Траверс типа ТМ-96И'шт.*
154	С1247-215-0117'3''Шина Ши2'шт.*
155	С1252-207-0222'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-62И хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
156	С1252-207-3954'1''Упор УП 50'шт.*
157	С1252-207-1722'3''Ограничитель перенапряжения HES15SGA'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
158	С1252-207-0410'6''Наконечник кабельный типа SAL2.27 болтовой со срывной головкой'шт.*
159	С1252-207-1802'10,2''Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная'м*
160	С1252-207-0803'6''Скрепа для ленты типа СОТ36'шт.*
161	Н43=1*
162	П2Установка разъединителя на ответвительной опоре ОАР-1 -1к-т*
163	Н43=1*
164	У6401-0103-0701'1''Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А'шт.*
165	У6401-0103-0801'1''Монтаж привода к разъединителю с одной тягой, рычажный'шт.*
166	515-201-0506'1''Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД.1-10.IV/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 (полимер)'комплект*
167	С1252-207-3920'1''Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
168	С1252-207-3921'1''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
169	С1252-207-3922'2''Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
170	С1252-207-3923'1''Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
171	С1252-207-3924'1''Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
172	С1252-207-0207'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
173	С1252-207-0208'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
174	С1252-207-3910'5''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
175	С1252-102-0225'2''Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г (без колпачка)'шт.*
176	С1252-108-0702'2''Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)'шт.*
177	С1252-207-0201'2''Крепление провода'шт.*
178	С1252-204-0805'3''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
179	С1243-603-0103'12''Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 25 мм2'м*
180	С1217-101-0107'(0,05+0,02+0,01).9.0,001''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный'т*
181	С1252-206-0501'6''Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1'шт.*
182	Н43=1*
183	П2Опора анкерная ответвительная ОА10-1 -1к-т*
184	Н43=1*
185	Е11-330202-0102'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
186	С1225-204-0309'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
187	Е11-330203-0201'2''Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
188	С1225-204-1001'2''Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
189	С1252-207-0528'1''Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
190	С1252-207-0531'1''Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
191	С1252-207-0201'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
192	С1252-207-3925'1''Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
193	С1252-207-0268'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143'шт.*
194	С1252-207-3910'2''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
195	С1252-102-0225'7''Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г (без колпачка)'шт.*
196	С1252-108-0702'7''Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)'шт.*
197	С1252-207-0201'7''Крепление провода'шт.*
198	С1252-204-0802'2''Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
199	С1252-204-0805'9''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
200	С1252-207-3932'3''Подвеска В 51, оцинкованная, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012'шт.*
201	С1252-201-0502'2''Скоба типа СК-7-1А'шт.*
202	С1252-201-0109'1''Серьга типа СРС-7-16'шт.*
203	Н43=1*
204	П2 Заземление опор*
205	Е11-330105-1101'13''Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м'1 заземлитель*
206	С1214-210-0101'13.13,32.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
207	РСети КЛ-0,4кВ*
208	П2Монтаж КТПН, ДЭС*
209	Е11-330208-0201'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы'подстанция*
210	Е11-330208-0202'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы'подстанция*
211	515-102-0403'1''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 40 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный'шт.*
212	515-101-0102'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА'шт.*
213	У6401-0103-1501'1''Монтаж установки (шкафа) комплектной конденсаторной на установленных конструкциях, масса до 100 кг'шт.*
214	515-301-2001'1''Устройство компенсации реактивной мощности, конденсаторная установка КРМ-0,4-12,6-1,8 У3 12,6кВАР'шт.*
215	У6401-0301-0101'1''Установка электрической машины с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, на салазках, раме или металлической плите, масса до 0,05 т'шт.*
216	У6401-0301-0201'1''Подготовка к испытанию, сдаче под наладку, пуску и присоединению к электрическим сетям электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, масса до 0,15 т'шт.*
217	515-103-0459'1''Дизельный генератор в кожухе мощность 33кВа/26,4кВт, модель P33E1, типа FG Wilson'шт.*
218	У6401-0201-2001'10''Установка заделок концевых с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5-жильного кабеля с бумажной изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2'шт.*
219	С1243-903-7401'10''Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4КВтп-16/25'шт.*
220	Е11-330204-0103(РС296147)'0,49''Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
221	С1243-701-0716'490''Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16-0,6/1,0'м*
222	У6401-0201-0101'24+33+8+2''Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг'м*
223	У6401-0201-0801'23+32+9+3.7''Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг'м*
224	У6401-0201-0602'3''Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг'м*
225	С1243-113-0906'100''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1'м*
226	С1243-113-0905'160''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1'м*
227	У6401-0201-3101'160''Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм'м*
228	С1241-207-0905'160''Труба полиэтиленовая с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110'м*
229	У6401-0201-0303'10+14''Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной'м*
230	С1249-101-0501'10''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м'м*
231	С1249-101-0502'14''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
232	П2Фундамент под КТПН и ДЭС*
233	Н43=2*
234	У6104-0202-0102(РМ295547)'2''Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т'шт.*
235	С1221-102-0101'0,4.2''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018'м^3*
236	Н43=1*
237	П2 Заземление КТПН*
238	У6101-0201-0201'4,5''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1'м^3*
239	У6101-0206-0101'4,5''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1'м^3*
240	У6401-0203-0201'60''Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 12 мм'м*
241	У6401-0203-0104'12''Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм'шт.*
242	С1241-102-0154'3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм'м*
243	П2Земляные работы*
244	У6101-0102-0101'11,52=Ф1 Ф1.0,03=Ф2 Ф1-Ф2=Ф3''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3 группа грунта 1'м^3*
245	У6101-0201-0201(П-6101031)'Ф2''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 1.# Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.'м^3*
246	У6101-0106-0102'7,68=Ф4 Ф4.0,2=Ф5 Ф4-Ф5''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2'м^3*
247	У6101-0206-0101'Ф5''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 1'м^3*
248	У6101-0107-0501'Ф4-Ф5''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
249	У6401-0201-0201'51=Ф8''Устройство постели при одном кабеле в траншее'м*
250	У6401-0201-0202'26=Ф9''Добавлять на каждый последующий кабель к норме 6401-0201-0201'м*
251	С1211-401-0101'3,84''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
252	П2Опора металлическая со светильником, с линейными арматурами для концевой опоры -1шт*
253	Н43=1*
254	Е11-330303-0501(РС100560РС100511)'0,45''Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство'м^3*
255	У6106-0102-0103(РМ295605)'(38,24+60,5+99,2+1,2).0,001=Ф1''Монтаж колонны со связями'т*
256	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
257	Е11-330303-0401'Ф1''Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью'т*
258	Е11-330207-0103'1''Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка'светильник*
259	С1247-103-0501'1''Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 60W, мощность 60 Вт, IP67'шт.*
260	У6401-0203-0308'10''Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2'м*
261	С1243-142-0105'10''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2'м*
262	У6401-0203-0103'1''Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 12 мм'шт.*
263	С1252-207-2320'1''Крюк типа SOT29 сквозной'шт.*
264	С1252-207-1802'3''Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная'м*
265	С1252-207-0803'3''Скрепа для ленты типа СОТ36'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
266	С1252-207-1110'1''Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)'шт.*
267	С1252-207-3204'1''Бандаж дистанционный типа SO79.1'шт.*
268	С1252-207-0907'4''Колпачок изолирующий типа РКК553 концевой'шт.*
269	С1252-207-1014'1''Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21'шт.*
270	С1243-603-0103'0,5''Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 25 мм2'м*
271	С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
272	С1247-207-0506'1''Корпус предохранителя SV 29.25'шт.*
273	С1247-207-0201'1''Вставка плавкая SVV10.10'шт.*
274	Н43=1*
275	П2Опора металлическая со светильником, с линейными арматурами для промежуточной опоры -16шт*
276	Н43=16*
277	Е11-330303-0501(РС100560РС100511)'0,45''Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство'м^3*
278	У6106-0102-0103(РМ295605)'(38,24+60,5+99,2+1,2).0,001=Ф1''Монтаж колонны со связями'т*
279	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
280	Е11-330303-0401'Ф1''Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью'т*
281	Е11-330207-0103'1''Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка'светильник*
282	С1247-103-0501'1''Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 60W, мощность 60 Вт, IP67'шт.*
283	У6401-0203-0308'10''Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2'м*
284	С1243-142-0105'10''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2'м*
285	У6401-0203-0103'1''Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 12 мм'шт.*
286	С1252-207-2320'1''Крюк типа SOT29 сквозной'шт.*
287	С1252-207-1802'2,6''Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная'м*
288	С1252-207-0803'1''Скрепа для ленты типа СОТ36'шт.*
289	С1252-202-0510'1''Зажим поддерживающий типа SO130'шт.*
290	С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
291	С1247-207-0506'1''Корпус предохранителя SV 29.25'шт.*
292	С1247-207-0201'1''Вставка плавкая SVV10.10'шт.*
293	Н43=1*
294	П2Опора металлическая со светильником, с линейными арматурами для концевой опоры с переходом на кабель-1шт*
295	Н43=1*
296	Е11-330303-0501(РС100560РС100511)'0,45''Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой. Устройство'м^3*
297	У6106-0102-0103(РМ295605)'(38,24+60,5+99,2+1,2).0,001=Ф1''Монтаж колонны со связями'т*
298	С1222-525-0301'Ф1''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
299	Е11-330303-0401'Ф1''Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью'т*
300	Е11-330207-0103'1''Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка'светильник*
301	С1247-103-0501'1''Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 60W, мощность 60 Вт, IP67'шт.*
302	У6401-0203-0308'10''Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
303	С1243-142-0105'10''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1,5 мм2'м*
304	У6401-0203-0103'1''Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 12 мм'шт.*
305	С1252-207-2320'1''Крюк типа SOT29 сквозной'шт.*
306	С1252-207-1802'3''Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная'м*
307	С1252-207-0803'3''Скрепа для ленты типа СОТ36'шт.*
308	С1252-207-1110'1''Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)'шт.*
309	С1252-207-2613'4''Зажим прокалывающий типа SLIP22.1'шт.*
310	С1252-207-2625'4''Зажим прокалывающий типа SM6.21 переходной'шт.*
311	С1243-603-0103'0,5''Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 25 мм2'м*
312	С1252-207-2615'1''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
313	С1247-207-0506'1''Корпус предохранителя SV 29.25'шт.*
314	С1247-207-0201'1''Вставка плавкая SVV10.10'шт.*
315	Н43=1*
316	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Наружные системы связи
Шифр объекта 05-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 05-01

(Локальный сметный расчет)

на Наружное видеонаблюдение. Охранно-тревожная сигнализация

(Наименование работ и затрат)

Основание: НВН, ОТС

Сметная стоимость	**12896,208**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	7889,162	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,535	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**12896208**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			7 833 890
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 864 917*
		машины и механизмы	тенге			225 344
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*55 272*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4 836 974
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 535		
		Раздел 1. Видеонаблюдение				**10767243**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 477 663
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 197 608*
		машины и механизмы	тенге			20 317
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*152*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4 269 263
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 261		
		Оборудование СКС				
1	**У6125-0408-0610** **6125-0408-0610** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж шкафа связи и контроля**	**шт.**	**1**	**416 963**	**416 963**
2	**С1248-102-1215** **248-102-1215** ***СпрСЦ 10.2024***	**Шкаф телекоммуникационный напольный типа ITK, LINEA E 47U, размерами 600х1000 мм, с передней перфорированной металлической и задней металлической дверьми**	**шт.**	**1**	**268 822**	**268 822**

1	2	3	4	5	6	7
3	С1248-102-3701 248-102-3701 *СпрСЦ 10.2024*	Оптический кросс 1U, 24 порта SC duplex	шт.	2	17 210	34 420
4	С1248-102-3701 248-102-3701 *СпрСЦ 10.2024*	Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)	шт.	4	17 210	68 840
5	С1248-102-2503 248-102-2503 *СпрСЦ 10.2024*	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 5 кольцами	шт.	6	3 997	23 982
6	С1248-102-2605 248-102-2605 *СпрСЦ 10.2024*	Полка стационарная типа Hyperline, глубиной 450 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	2	27 592	55 184
7	С1248-102-2807 248-102-2807 *СпрСЦ 10.2024*	Панель вентиляторная типа LinkBasic для напольных шкафов, 4 вентилятора, 800 мм	шт.	1	28 379	28 379
8	С1248-102-3504 248-102-3504 *СпрСЦ 10.2024*	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 9 розеток Schuko, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16A, 250В	шт.	1	24 677	24 677
9	С1248-102-3001 248-102-3001 *СпрСЦ 10.2024*	Панель осветительная типа ITK, 1U, мощность лампы 4 Вт	шт.	1	17 384	17 384
10	С1252-301-1457 252-301-1457 *РСНБ РК 2022*	Комплект заземления	шт.	1	8 262	8 262
11	С1243-907-6133 243-907-6133 *СпрСЦ 10.2024*	Комплект крепежный (винт М6х12, шайба со специальной головкой, гайка М6.)	шт.	6	409	2 454
12	У6119-0402-0101 6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	7	1 275	8 925
13	С1248-102-3603 248-102-3603 *СпрСЦ 10.2024*	Розетка RJ-45 5e	шт.	7	3 419	23 933
14	С1248-102-3613 248-102-3613 *СпрСЦ 10.2024*	Разъем RJ-45 5e	шт.	7	71	497
		Оборудование видеонаблюдения				
15	У6125-0408-0623 6125-0408-0623 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж устройства видеоконтрольного	шт.	1	13 374	13 374
16	С1248-403-0213 248-403-0213 *СпрСЦ 10.2024*	Видеорегистратор модели RVI RVI-IPN16/8-4K V.2, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 8 SATA до 10 Tb)	шт.	1	259 224	259 224
17	У6125-0801-0101 6125-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной	шт.	16	17 379	278 064
18	С1248-402-0428 248-402-0428 *РСНБ РК 2022*	IP видеокамера модели RVI-IPC42S V.2, объектив 2,8мм, 2 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	16	25 934	414 944
19	С1248-404-0416 248-404-0416 *РСНБ РК 2022*	Сетевое оборудование RVi-NS2404M, сетевой коммутатор на 28 портов, POE - 24, Ethernet (RJ-45) - 2, Ethernet (SFP) - 2	шт.	1	175 574	175 574
20	С1248-404-0305 248-404-0305 *РСНБ РК 2022*	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	2	85 751	171 502

1	2	3	4	5	6	7
21	С1248-306-1101 248-306-1101 *СпрСЦ 10.2024*	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 3000VA	шт.	1	817 586	817 586
22	С1248-404-0224 248-404-0224 *СпрСЦ 10.2024*	Монитор RVi-M32M с диагональю 32"	шт.	1	928 942	928 942
23	У6119-0101-0201 6119-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	3 900	328	1 279 200
24	С1243-304-0133 243-304-0133 *РСНБ РК 2022*	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52	м	3 900	121	471 900
25	У6119-0302-0101 6119-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	3 900	1 193	4 652 700
26	С1243-907-0101 243-907-0101 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм	м	3 900	81	315 900
27	С1248-102-3604 248-102-3604 *СпрСЦ 10.2024*	HDMI кабель интерфейсный 5м	шт.	1	5 611	5 611
	Раздел 2.	**Охранно-тревожная сигнализация**				**2128965**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 356 227
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*667 309*
		машины и механизмы	тенге			205 027
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*55 120*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			567 711
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	275		
28	У6125-0601-0207 6125-0601-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж извещателя охранно-пожарного автоматического электромагнитного наружной и внутренней установки	шт.	21	5 359	112 539
29	С1248-301-0807 248-301-0807 *РСНБ РК 2022*	Извещатель охранный уличный оптико-электронный, инфракрасный и фотолучевой модели ABE-150	шт.	21	15 866	333 186
30	У6401-0201-0801 6401-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	520	1 087	565 240
31	С1243-303-0412 243-303-0412 *РСНБ РК 2022*	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	м	520	73	37 960
32	У6119-0301-0203 6119-0301-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм	м	520	1 795	933 400
33	С1241-201-0607 241-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	м	520	282	146 640

Составил Оспанова А.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 05-01

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	248-404-0224 *СпрСЦ 10.2024*	Монитор RVi-M32M с диагональю 32"	шт.	1	928 942	928 942
2	248-306-1101 *СпрСЦ 10.2024*	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 3000VA	шт.	1	817 586	817 586
3	243-304-0133	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52	м	3 900	121	471 900
4	248-402-0428	IP видеокамера модели RVI-IPC42S V.2, объектив 2,8мм, 2 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м	шт.	16	25 934	414 944
5	248-301-0807	Извещатель охранный уличный оптико-электронный, инфракрасный и фотолучевой модели ABE-150	шт.	21	15 866	333 186
6	243-907-0101	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм	м	3 900	81	315 900
7	248-102-1215	Шкаф телекоммуникационный напольный типа ITK, LINEA E 47U, размерами 600x1000 мм, с передней перфорированной металлической и задней металлической дверьми	шт.	1	268 822	268 822
8	248-403-0213	Видеорегистратор модели RVI RVI-IPN16/8-4K V.2, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 8 SATA до 10 Tb)	шт.	1	259 224	259 224
9	248-404-0416	Сетевое оборудование RVi-NS2404M, сетевой коммутатор на 28 портов, POE - 24, Ethernet (RJ-45) - 2, Ethernet (SFP) - 2	шт.	1	175 574	175 574
10	248-404-0305	Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб	шт.	2	85 751	171 502
11	241-201-0607	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40x3,0 мм	м	520	282	146 640
12	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	80,18508	1 186	95 099,5

1	2	3	4	5	6	7
13	248-102-3701	Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)	шт.	4	17 210	68 840
14	248-102-2605	Полка стационарная типа Hyperline, глубиной 450 мм, нагрузка до 100 кг	шт.	2	27 592	55 184
15	243-303-0412	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	м	520	73	37 960
16	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	15,6	2 250	35 100
17	248-102-3701 *СпрСЦ 10.2024*	Оптический кросс 1U, 24 порта SC duplex	шт.	2	17 210	34 420
18	248-102-2807	Панель вентиляторная типа LinkBasic для напольных шкафов, 4 вентилятора, 800 мм	шт.	1	28 379	28 379
19	248-102-3504	Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 9 розеток Schuko, кабель питания 2.5м (3х1.5мм2) с вилкой Schuko 16А, 250В	шт.	1	24 677	24 677
20	248-102-2503	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 5 кольцами	шт.	6	3 997	23 982
21	248-102-3603 *СпрСЦ 10.2024*	Розетка RJ-45 5e	шт.	7	3 419	23 933
22	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	6,2477	3 256	20 342,51
23	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0026	7 763 690	20 185,59
24	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00416	4 216 417	17 540,29
25	248-102-3001	Панель осветительная типа ITK, 1U, мощность лампы 4 Вт	шт.	1	17 384	17 384
26	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	322,4	29	9 349,6
27	252-301-1457 *РСНБ РК 2022*	Комплект заземления	шт.	1	8 262	8 262
28	248-102-3604 *СпрСЦ 10.2024*	HDMI кабель интерфейсный 5м	шт.	1	5 611	5 611
29	243-602-0104	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 4 мм2	км	0,0111	309 445	3 434,84
30	243-907-6133 *СпрСЦ 10.2024*	Комплект крепежный (винт М6х12, шайба со специальной головкой, гайка М6.)	шт.	6	409	2 454
31	261-107-0968	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,105	10 935	1 148,18
32	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,622	1 425	886,35

1	2	3	4	5	6	7
33	248-102-3613 *СпрСЦ 10.2024*	Разъем RJ-45 5e	шт.	7	71	497
34	261-107-0977	Лакоткань электроизоляционная стеклянная марки ЛСК-155/180, толщиной 0,1 мм ГОСТ 28034-89	10 м^2	0,0253	19 632	496,69
35	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,312	1 293	403,42
36	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	7,14	42	299,88
37	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,208	853	177,42
38	252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	3	50	150
39	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,04992	2 313	115,46
40	261-107-0464	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00016	694 932	111,19
41	236-201-0801	Лак бакелитовый ЛБС-1, ЛБС-2 ГОСТ 901-2017	т	0,00004	2 533 684	101,35
42	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00009	954 056	85,87
43	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,01	8 349	83,49
44	261-107-0806	Флюс ФКДТ	кг	0,023	3 606	82,94
45	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02132	1 438	30,66
46	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,043264	501	21,68
47	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,0267	809	21,6
48	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00021	35 441	7,44
49	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00003	200 964	6,03
50	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,002	773	1,55
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**4 841 087**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**4 841 086,53**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9260

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9260'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'05-01'Наружные системы связи'РП'05'05-01'Наружное видеонаблюдение. Охранно-тревожная сигнализация'НВН, ОТС''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	F(49)''construction=Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'construction-cipher=11-2024*
4	РВидеонаблюдение*
5	П2Оборудование СКС*
6	У6125-0408-0610(РС147674)(РМ20)'1''Монтаж шкафа связи и контроля'шт.*
7	С1248-102-1215'1''Шкаф телекоммуникационный напольный типа ITK, LINEA E 47U, размерами 600x1000 мм, с передней перфорированной металлической и задней металлической дверьми'шт.*
8	С1248-102-3701'2''Оптический кросс 1U, 24 порта SC duplex'шт.*
9	С1248-102-3701'4''Патч-панель типа ITK, 1U, категория 5E UTP, 24 порта (Dual)'шт.*
10	С1248-102-2503'6''Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 5 кольцами'шт.*
11	С1248-102-2605'2''Полка стационарная типа Hyperline, глубиной 450 мм, нагрузка до 100 кг'шт.*
12	С1248-102-2807'1''Панель вентиляторная типа LinkBasic для напольных шкафов, 4 вентилятора, 800 мм'шт.*
13	С1248-102-3504'1''Блок розеток для 19-дюймовых шкафов типа Hyperline, горизонтальный, 9 розеток Schuko, кабель питания 2.5м (3x1.5мм2) с вилкой Schuko 16A, 250В'шт.*
14	С1248-102-3001'1''Панель осветительная типа ITK, 1U, мощность лампы 4 Вт'шт.*
15	С1252-301-1457'1''Комплект заземления'шт.*
16	С1243-907-6133'6''Комплект крепежный (винт М6х12, шайба со специальной головкой, гайка М6.)'шт.*
17	У6119-0402-0101(РМ296168)'7''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке'шт.*
18	С1248-102-3603'7''Розетка RJ-45 5e'шт.*
19	С1248-102-3613'7''Разъем RJ-45 5e'шт.*
20	П2Оборудование видеонаблюдения*
21	У6125-0408-0623(РМ20)'1''Монтаж устройства видеоконтрольного'шт.*
22	С1248-403-0213'1''Видеорегистратор модели RVI RVI-IPN16/8-4K V.2, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 8 SATA до 10 Tb)'шт.*
23	У6125-0801-0101'16''Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной'шт.*
24	С1248-402-0428'16''IP видеокамера модели RVI-IPC42S V.2, объектив 2,8мм, 2 Мп с ИК подсветкой дальностью до 30 м'шт.*
25	С1248-404-0416'1''Сетевое оборудование RVi-NS2404M, сетевой коммутатор на 28 портов, POE - 24, Ethernet (RJ-45) - 2, Ethernet (SFP) - 2'шт.*
26	С1248-404-0305'2''Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб'шт.*
27	С1248-306-1101'1''Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 3000VA'шт.*
28	С1248-404-0224'1''Монитор RVi-M32M с диагональю 32"'шт.*
29	У6119-0101-0201(РМ296127)'3900''Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2'м*
30	С1243-304-0133'3900''Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52'м*
31	У6119-0302-0101(РМ296142)'3900''Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм'м*
32	С1243-907-0101'3900''Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм x 12 мм'м*
33	С1248-102-3604'1''HDMI кабель интерфейсный 5м'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	РОхранно-тревожная сигнализация*
35	У6125-0601-0207'21''Монтаж извещателя охранно-пожарного автоматического электромагнитного наружной и внутренней установки'шт.*
36	С1248-301-0807'21''Извещатель охранный уличный оптико-электронный, инфракрасный и фотолучевой модели АВЕ-150'шт.*
37	У6401-0201-0801'520''Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг'м*
38	С1243-303-0412'520''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5'м*
39	У6119-0301-0203(РМ296009)'520''Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 50 мм'м*
40	С1241-201-0607'520''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм'м*
41	К'Оспанова А.''*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района
Шифр стройки 11-2024

Наименование объекта - Генплан
Шифр объекта 07-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01

(Локальный сметный расчет)

на Генплан
(Наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	**27520,518**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	9537,243	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,091	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

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:				**27520518**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			8 024 614
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 934 766*
		машины и механизмы	тенге			5 560 837
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 512 629*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			13 798 822
		оборудование	тенге			136 244
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 091		
		Раздел 1. Вертикальная планировка				**689791**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			73 774
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*35 541*
		машины и механизмы	тенге			616 016
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*161 702*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	77		
1	У6101-0104-0101 6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1 /срезка растительного слоя/**	**м^3**	**517**	**120**	**62 040**
2	У6101-0104-0109 6101-0104-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м к норме 6101-0104-0101**	**м^3**	**517**	**223**	**115 291**
3	У6101-0104-0102 6101-0104-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2/выемка/**	**м^3**	**124**	**141**	**17 484**

1	2	3	4	5	6	7
4	У6101-0104-0110 6101-0104-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м к норме 6101-0104-0102**	**м^3**	**124**	**241**	**29 884**
5	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1**	**м^3**	**257,95**	**84**	**21 668**
6	У6101-0106-0107 6101-0106-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=5*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м к норме 6101-0106-0101**	**м^3**	**257,95**	**237**	**61 134**
7	У6101-0107-0501 6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	**м^3**	**179,5**	**665**	**119 368**
8	У6101-0106-0101 6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1/дорожная одежда/**	**м^3**	**381,6**	**84**	**32 054**
9	У6101-0106-0107 6101-0106-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=5*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м к норме 6101-0106-0101**	**м^3**	**381,6**	**237**	**90 439**
10	У6101-0107-0101 6101-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход/6 проходов по одному следу при толщине слоя 25 см**	**м^3**	**381,6**	**273**	**104 177**
11	У6101-0107-0107 6101-0107-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=5*	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**м^3**	**381,6**	**95**	**36 252**
	Раздел 2.	**Ирригация**				**436956**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			187 534
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*90 930*
		машины и механизмы	тенге			14 252
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 603*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			235 169
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	38		
		Арык неукрепленный				
12	У6201-0101-0402 6201-0101-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка канав продольных водоотводных и нагорных, группа грунта 2**	**м^3**	**12,915**	**5 875**	**75 876**
		Труба асбестоцементная				
13	У6302-0201-0102 6302-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм**	**км**	**0,052**	**2 508 651**	**130 450**
14	С1241-701-0203 241-701-0203 *РСНБ РК 2022*	**Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм**	**м**	**52,416**	**4 400**	**230 630**
	Раздел 3.	**Ограждение**				**16480063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			5 799 526
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 885 665*
		машины и механизмы	тенге			3 159 455
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*955 151*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 521 080
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 425		

1	2	3	4	5	6	7
		Ж/б ограда Б5В-2 -474,5м				
15	У6104-0801-0201 6104-0801-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка железобетонных оград из панелей длиной 4 м**	**м**	**474,5**	**11 607**	**5 507 522**
16	С1261-101-0379 261-101-0379 *РСНБ РК 2022*	**Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92**	**$м^3$**	**59,3125**	**70 650**	**4 190 428**
17	С1261-101-0383 261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**$м^3$**	**22,53875**	**61 335**	**1 382 414**
18	Е12-110103-0404 1211-0103-0404 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1.09*	**Основание под штукатурку обертывание балок металлической сеткой. Устройство**	**$м^2$**	**237,25**	**1 140**	**270 465**
19	С1261-102-0233 261-102-0233 *РСНБ РК 2022*	**Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69**	**кг**	**128,115**	**845**	**108 257**
		Ворота ВМ4В Н=2м -1шт				
20	У6104-0801-0305 6104-0801-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство распашных ворот с установкой железобетонных столбов с фундаментами**	**шт.**	**1**	**131 279**	**131 279**
21	С1261-101-0383 261-101-0383 *РСНБ РК 2022 прим.*	**Столбы железобетонные /Столб С5Ба/**	**$м^3$**	**0,18**	**61 335**	**11 040**
22	С1261-101-0383 261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Фундамент Ф6/**	**$м^3$**	**0,6**	**61 335**	**36 801**
23	С1222-509-0501 222-509-0501 *РСНБ РК 2022*	**Ворота различных типов:рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003**	**т**	**0,1436**	**1 135 295**	**163 028**
24	У6104-0801-0307 6104-0801-0307 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство калиток с установкой бетонных столбов**	**шт.**	**1**	**59 088**	**59 088**
25	С1261-101-0383 261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	**Столбы железобетонные**	**$м^3$**	**0,09**	**61 335**	**5 520**
26	С1222-509-0501 222-509-0501 *РСНБ РК 2022*	**Калитка**	**т**	**0,03795**	**1 135 295**	**43 084**
		Проволочное ограждение охранной тропы М9Б(Б) Н=1,6м 436,5м				
27	У6104-0801-0213 6104-0801-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка**	**м**	**436,5**	**9 450**	**4 124 925**
28	С1261-101-0383 261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**$м^3$**	**7,275**	**61 335**	**446 212**
	Раздел 4.	**Покрытия**				**8617623**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 464 507
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*721 137*
		машины и механизмы	тенге			1 597 632
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*352 252*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5 555 486

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	422		
		Покрытие дорог из ГПС тип-1				
29	У6201-0401-0101 6201-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**м^3**	**200,82**	**12 552**	**2 520 693**
30	У6201-0402-0101 6201-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей, однослойных, толщина 12 см/15см**	**м^2**	**1 338,8**	**770**	**1 030 876**
31	С1211-601-0101 211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м^3**	**249,3515**	**6 409**	**1 598 094**
		Покрытие из тротуарной плитки тип-2				
32	У6201-0401-0102 6201-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**м^3**	**8,289**	**11 312**	**93 765**
33	У6113-0301-0101 6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой**	**м^2**	**55,26**	**4 556**	**251 765**
34	С1255-102-0606 255-102-0606 *РСНБ РК 2022*	**Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	**м^2**	**55,26**	**5 138**	**283 926**
35	У6201-0301-0602 6201-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия**	**м**	**80**	**5 766**	**461 280**
36	С1255-101-0106 255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**80**	**1 690**	**135 200**
37	У6201-0401-0102 6201-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**м^3**	**12**	**11 312**	**135 744**
		Покрытие дорог из ГПС тип-3 /охранная тропа/				
38	У6201-0402-0101 6201-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей, однослойных, толщина 12 см /20см**	**м^2**	**452,55**	**1 028**	**465 221**
39	С1211-601-0101 211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м^3**	**112,38325**	**6 409**	**720 264**
		Отмостка /сер. 2.110-3п дет.90/				
40	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м^3**	**17,406**	**52 901**	**920 795**
	Раздел 5.	**Озеленение**				**584879**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			406 907
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*201 493*
		машины и механизмы	тенге			150 924
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*33 713*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			27 049
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	111		
41	У6113-0112-0102 6113-0112-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли вручную**	**м^2**	**392,01**	**765**	**299 888**

1	2	3	4	5	6	7
42	У6113-0112-0106 6113-0112-0106 *ЕСП РСНБ РК 2024*	**Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную**	**$м^2$**	**392,01**	**727**	**284 991**
	Раздел 6.	**МАФ**				**711206**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			92 366
		машины и механизмы	тенге			22 558
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*6 208*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			460 038
		оборудование	тенге			136 244
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	18		
43	У86-010303-0202 8601-0303-0202 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках**	**шт.**	**1**	**40 094**	**40 094**
44	У86-010302-0308 8601-0302-0308 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом с подразделением по типам (видам): Скамья дворовая**	**шт.**	**1**	**78 584**	**78 584**
45	У86-010307-0103 8601-0307-0103 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	**Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.**	**шт.**	**1**	**456 284**	**456 284**
46	86-010307-0404 8601-0307-0404 *УСН РК 8.02-03-2024*	**Стоимость оборудования в составе: Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО с крышкой**	**шт.**	**2**	**68 122**	**136 244**

Составил Оспанова А.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 07-01

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2024г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	261-101-0379	Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	$м^3$	59,3125	70 650	4 190 428,12
2	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	386,48733	6 409	2 476 997,3
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	229,47531	8 326	1 910 611,43
4	261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	29,81375	61 335	1 828 626,36
5	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	23,77782	27 358	650 513,6
6	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	$м^3$	2,2698	145 504	330 264,98
7	255-102-0606	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм цветная ГОСТ 17608-2017	$м^2$	55,26	5 138	283 925,88
8	241-701-0203	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм	м	52,416	4 400	230 630,4
9	261-102-0233	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	261,9	845	221 305,5
10	222-509-0501 *РСНБ РК 2022*	Ворота различных типов:рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,1436	1 135 295	163 028,36
11	212-101-0619	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	$м^3$	4,72	31 871	150 431,12
12	255-101-0106	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	80	1 690	135 200
13	215-203-0304	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	2,2698	58 637	133 094,26
14	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,7552	30 300	113 782,56
15	261-102-0233	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	128,115	845	108 257,18

1	2	3	4	5	6	7
16	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	34,812	2 881	100 293,37
17	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,10476	954 056	99 946,91
18	222-509-0501 *РСНБ РК 2022*	Калитка	т	0,03795	1 135 295	43 084,45
19	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	14,735	2 669	39 327,72
20	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Фундамент Ф6/	$м^3$	0,6	61 335	36 801
21	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	7,8402	3 241	25 410,09
22	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,01822	1 194 333	21 760,75
23	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Столбы железобетонные /Столб С5Ба/	$м^3$	0,18	61 335	11 040,3
24	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	11,276	861	9 708,64
25	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,136	58 637	7 974,63
26	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Столбы железобетонные	$м^3$	0,09	61 335	5 520,15
27	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	83,8879889	36	3 019,97
28	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,10052	28 335	2 848,23
29	218-103-0208	Каболка	т	0,005304	423 648	2 247,03
30	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,017406	58 637	1 020,64
31	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00624	119 470	745,49
32	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0102	31 551	321,82
33	211-201-0104	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,03	6 781	203,43
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**13 338 372**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	8601-0307-0404 *УСН РК 8.02-03-2024*	Стоимость оборудования в составе: Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО с крышкой	шт.	2	68 122	136 244
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**136 244**

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по ведомости:	**тенге**			**13 474 615,65**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9280

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9280'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ2В1''20.3'''''*
2	Ю''Строительство водопроводных сетей разъезда N189 и села Акбастау Ералиевского сельского округа Жанааркинского района'11-2024'07-01'Генплан'РП'07'07-01'Генплан'ГП''в текущих ценах на 4 квартал 2024г.*
3	РВертикальная планировка*
4	У6101-0104-0101'517''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1 /срезка растительного слоя/'м^3*
5	У6101-0104-0109(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'517''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м к норме 6101-0104-0101'м^3*
6	У6101-0104-0102'45,55+78,45''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2/выемка/'м^3*
7	У6101-0104-0110(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'45,55+78,45''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м к норме 6101-0104-0102'м^3*
8	У6101-0106-0101'126,6+52,9+78,45''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1'м^3*
9	У6101-0106-0107 (Н5.5)(Н52.5)(Н53.5)К=5'126,6+52,9+78,45''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м к норме 6101-0106-0101'м^3*
10	У6101-0107-0501'126,6+52,9''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2'м^3*
11	У6101-0106-0101'381,6''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 1/дорожная одежда/'м^3*
12	У6101-0106-0107 (Н5.5)(Н52.5)(Н53.5)К=5'381,6''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м к норме 6101-0106-0101'м^3*
13	У6101-0107-0101'381,6''Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход/6 проходов по одному следу при толщине слоя 25 см'м^3*
14	У6101-0107-0107(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) #К=5'381,6''Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см'м^3*
15	Р Ирригация*
16	П2Арык неукрепленный*
17	У6201-0101-0402'287.0,15.0,3''Разработка канав продольных водоотводных и нагорных, группа грунта 2'м^3*
18	П2Труба асбестоцементная*
19	У6302-0201-0102(РМ296001)'52.0,001''Укладка трубопроводов из хризотилцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм'км*
20	С1241-701-0203'52.1,008''Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм'м*
21	Р Ограждение*
22	П2Ж/б ограда Б5В-2 -474,5м*
23	У6104-0801-0201(РМ295541)(РМ295560)'474,5''Установка железобетонных оград из панелей длиной 4 м'м*
24	С1261-101-0379'0,5.(474,5:4)''Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92'м^3*
25	С1261-101-0383'0,19.(474,5:4)''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м^3*
26	Е12-110103-0404(РС128485)'474,5.0,5''Основание под штукатурку обертывание балок металлической сеткой. Устройство'м^2*
27	С1261-102-0233'474,5.3.0,09''Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	П2Ворота ВМ4В Н=2м -1шт*
29	У6104-0801-0305(РМ295683)(РМ295560)(РМ295543)'1''Устройство распашных ворот с установкой железобетонных столбов с фундаментами'шт.*
30	С1261-101-0383 прим.'0,09.2''Столбы железобетонные /Столб С5Ба/'$м^3$*
31	С1261-101-0383'0,3.2''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/Фундамент Ф6/'$м^3$*
32	С1222-509-0501'143,6.0,001''Ворота различных типов:рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003'т*
33	У6104-0801-0307(РМ295542)(РМ295684)'1''Устройство калиток с установкой бетонных столбов'шт.*
34	С1261-101-0383'0,09''Столбы железобетонные'$м^3$*
35	С1222-509-0501'37,95.0,001''Калитка'т*
36	Н43=1*
37	П2 Проволочное ограждение охранной тропы М9Б(Б) Н=1,6м 436,5м*
38	У6104-0801-0213(РМ295542)'436,5''Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка'м*
39	С1261-101-0383'0,05.(436,5:3)''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'$м^3$*
40	Р Покрытия*
41	П2Покрытие дорог из ГПС тип-1*
42	Х856,88+481,92=Ф1*
43	У6201-0401-0101'Ф1.0,15''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка'$м^3$*
44	У6201-0402-0101(Н5.1,25)(Н52.1,25)(Н53.1,25)(РС100414)'Ф1''Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей, однослойных, толщина 12 см/15см'$м^2$*
45	С1211-601-0101'Ф1.15.0,149:12''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'$м^3$*
46	П2 Покрытие из тротуарной плитки тип-2*
47	Х43,38+11,88=Ф1*
48	У6201-0401-0102'Ф1.0,15''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы'$м^3$*
49	У6113-0301-0101(РС316052)'Ф1''Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой'$м^2$*
50	С1255-102-0606'Ф1''Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм цветная ГОСТ 17608-2017'$м^2$*
51	У6201-0301-0602(РМ295527)(РС100533РС279235)'66+14''Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия'м*
52	С1255-101-0106'66+14''Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91'м*
53	У6201-0401-0102'(66+14).0,15''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы'$м^3$*
54	П2Покрытие дорог из ГПС тип-3 /охранная тропа/*
55	У6201-0402-0101(Н5.1,667)(Н52.1,667)(Н53.1,667)(РС100414)'452,55=Ф1''Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей, однослойных, толщина 12 см /20см'$м^2$*
56	С1211-601-0101'Ф1.20.0,149:12''Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014'$м^3$*
57	П2 Отмостка /сер. 2.110-3п дет.90/*
58	У6109-0102-0110'116,04.0,15''Устройство подстилающих слоев бетонных'$м^3$*
59	РОзеленение*
60	У6113-0112-0102'392,01''Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли вручную'$м^2$*
61	У6113-0112-0106'392,01''Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную'$м^2$*
62	РМАФ*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	У86-010303-0202'1''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках'шт.*
64	У86-010302-0308'1''Конструкции скамеек с металлическим каркасом с подразделением по типам (видам): Скамья дворовая'шт.*
65	У86-010307-0103'1''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 2 шт.'шт.*
66	86-010307-0404'2''Стоимость оборудования в составе: Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО с крышкой'шт.*
67	К'Оспанова А.''*