ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанааркинского района" область Ұлытау, Жанааркинский район, п.Жаңаарқа, проспект Тауелсиздик, 1. БИН 060140014480. Тел: 87083202373**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Turan Project Group", город Атырау, микрорайон Сарыарка, дом 39, офис №1. БИН 020540001217. Тел: 87782147667**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **«Строительство водопроводных сетей разъезда №69 Бидаикского сельского округа Жанааркинского района»**

(наименование, адрес)

Объект : **«Строительство водопроводных сетей разъезда №69 Бидаикского сельского округа Жанааркинского района»**

Договор подряда (контракт) **№37 от 16.04.2025 года**

Акт выполненных работ №2

за август 2025 (месяц, год) на строительно-монтажные работы

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:				**80 673 29**
	Отдел 1.	**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-01-01-01 Внутриплощадочные сети водопровода и канализации**				**19 055 48**
	Раздел 1.	**ПЛОЩАДКА 1-ГО ПОДЪЕМА**				**2 223 71**
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	**6101-0102-0113** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1**	**м^3**	**423,8**	**527**	**223 34**
2	**6101-0102-0113** *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.3, Кзтр=1,1, Кзм=1,1*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1.** . ***Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.***	**м^3**	**62,78**	**580**	**36 41**

	ЕСЦ РСНБ РК 2024 . ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.25, Кзтр=1,1, Кзм=1,1	**откосами, группа грунта 1.** . ***Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта 1 группы, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.***				
4	**6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1 /под трубопроводы основания песчаное местным грунтом толщ.0,1м/**	**$м^3$**	**5,81**	**3 845**	**22 339**
5	**6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**$м^3$**	**45,13**	**3 845**	**173 525**
6	**6101-0106-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**$м^3$**	**450,35**	**56**	**25 220**
7	**6101-0106-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0104**	**$м^3$**	**450,35**	**28**	**12 610**
8	**6101-0106-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /разравнивание лишнего грунта/**	**$м^3$**	**0,33**	**56**	**18**
		ТРУБОПРОВОДЫ				
9	**6301-0103-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 75 мм**	**км**	**0,0632**	**2 132 708**	**134 787**
10	**241-102-0154** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**63,2**	**2 506**	**158 379**
11	**6301-0201-0138** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 75**	**км**	**0,0632**	**4 299 842**	**271 750**
12	**6301-0301-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 75-80 мм**	**км**	**0,0632**	**280 479**	**17 726**
13	**6301-0401-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,00476**	**3 934 226**	**18 727**
14	**241-112-0131** *РСНБ РК 2022*	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм**	**шт.**	**1**	**1 016**	**1 016**
15	**241-102-0153** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм /тройник инд.изг./**	**м**	**0,6**	**2 240**	**1 344**
16	**241-116-0208** *РСНБ РК 2022*	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм**	**шт.**	**6**	**2 847**	**17 082**
17	**6301-0402-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 80 мм**	**шт.**	**2**	**9 377**	**18 754**
18	**242-304-0101** *РСНБ РК 2022*	**Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 65**	**шт.**	**2**	**36 488**	**72 976**
19	**1312-1101-0304** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 32*	**Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**29 909**	**59 818**
20	**519-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 50 /прим DN65/**	**шт.**	**2**	**166 925**	**333 850**
21	**217-101-0107** *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**т**	**0,01256**	**954 056**	**11 983**
22	**261-301-0219** *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**2,08**	**708**	**1 473**
23	**241-102-0226** *РСНБ РК 2022 /гильза/*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	**м**	**0,9**	**8 132**	**7 319**

24	6301-0201-0142 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 200	км	0,0009	3 172 213	2 855
25	6401-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	63,2	24	1 517
26	249-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м	63,2	92	5 814
		КОЛОДЦЫ ДИАМ.1500мм-1шт				
27	1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр 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	1,745	103 971	181 429
28	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /опора под задвижку/	$м^3$	0,144	27 358	3 940
29	212-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /бет.подготовка/	$м^3$	0,38	25 699	9 766
30	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	47 571	47 571
31	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	37 342	37 342
32	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	27 157	27 157
33	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	34 214	68 428
34	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	9 047	9 047
35	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	4 063	12 189
36	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)	комплект	1	33 481	33 481
37	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02352	1 145 676	26 946
38	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	$м^2$	0,68208	3 598	2 454
39	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной отмостки	$м^3$	0,8	10 581	8 465
40	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,816	27 358	22 324
	Раздел 2.	**ВОДОВОД ОТ 1-ГО ПОДЪЕМА ДО 2-ГО ПОДЪЕМА**				**5 158 335**
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
41	6101-0102-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 1	$м^3$	2 602,23	527	1 371 375

41	6101-0102-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.3, Кзтр=1,1, Кэм=1,1*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1.** . ***Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.***	м^3	289,14	580	167 701
43	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.25, Кзтр=1,1, Кэм=1,1*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1.** . ***Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта 1 группы, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.***	м^3	89,42	6 818	609 66
44	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1 /под трубопроводы основания песчаное местным грунтом толщ.0,1м/**	м^3	34,56	3 845	132 88
45	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	м^3	268,22	3 845	1 031 30
46	6101-0106-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	м^3	2 676,1	56	149 86
47	6101-0106-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0104**	м^3	2 676,1	28	74 931
48	6101-0106-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /разравнивание лишнего грунта/**	м^3	1,91	56	107
		ТРУБОПРОВОДЫ				
49	6301-0105-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	км	0,4401	1 446 248	636 494
50	241-201-0611 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм**	м	444,501	796	353 823
51	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	4	4 867	19 468
52	241-201-0611 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм /отвод инд.изгот./**	м	1,2	796	955
53	6301-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 75-80 мм**	км	0,4401	280 479	123 439
54	1125-0210-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=0,75*	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	0,4401	1 105 033	486 325
	Раздел 3.	**ПЛОЩАДКА 2-ГО ПОДЪЕМА**				**11 673 426**
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
55	6101-0102-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1**	м^3	2 000	527	1 054 000

	ЕСЦ РСНБ РК 2024. ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.3, Кзтр=1,1, Кэм=1,1	**вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1.** . ***Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.***				
57	6101-0201-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024. ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.25, Кзтр=1,1, Кэм=1,1	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1.** . ***Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта 1 группы, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.***	м^3	34	6 818	231 812
58	6101-0206-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1 /под трубопроводы основания песчаное местным грунтом толщ.0,1м/**	м^3	28	3 845	107 660
59	6101-0206-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	м^3	205	3 845	788 225
60	6101-0106-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	м^3	2 002	56	112 112
61	6101-0106-0110 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0104**	м^3	2 002	28	56 056
		ТРУБОПРОВОДЫ				
62	6301-0105-0403 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	км	0,55	1 509 918	830 455
63	241-201-0613 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	м	556	1 828	1 016 368
64	6301-0301-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм**	км	0,55	283 090	155 700
65	1125-0210-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)**	км трубопровода	0,55	1 473 376	810 357
66	6301-0401-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	т	0,043	3 934 226	169 172
67	6401-0201-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	м	556	24	13 344
68	249-101-0602 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная**	м	556	92	51 152
69	6301-0802-0503 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 315 мм в грунтах 1-3 групп**	м	30	49 541	1 486 230
70	241-201-0821 РСНБ РК 2022 /футляр/	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х15,0 мм**	м	30,5	12 018	366 549
71	6301-0801-0604 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм**	м	30	5 151	154 530
		КОЛОДЦЫ ДИАМ.1500мм-4шт				

72	1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 41*	Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м железобетонных и бетонных конструкций колодца			
73	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /опора под задвижку/	$м^3$	0,288	27 358	7 879
74	212-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /бет.подготовка/	$м^3$	1,52	25 699	39 062
75	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	4	47 571	190 284
76	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	4	37 342	149 368
77	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	5	27 157	135 785
78	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	8	34 214	273 712
79	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	9 047	36 188
80	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	12	4 063	48 756
81	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)	комплект	4	33 481	133 924
82	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,09408	1 145 676	107 785
83	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	$м^2$	2,72832	3 598	9 816
		КОЛОДЦЫ ДИАМ.2000мм-1шт				
84	1122-1301-0108 *РСНБ РК 2022 Кзтр 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	2,67	87 927	234 765
85	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /опора под задвижку/	$м^3$	0,288	27 358	7 879
86	212-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /бет.подготовка/	$м^3$	0,57	25 699	14 648
87	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	90 083	90 083
88	225-101-0615 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1	шт.	1	72 847	72 847
89	225-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	1	50 058	50 058
90	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	70 963	141 926
91	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	9 047	9 047
92	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	4 063	12 18

93	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)	комплект			
94	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02352	1 145 676	26 9
95	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	$м^2$	0,68208	3 598	2 4
		ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ КОЛОДЦЫ 2000х2500х3000мм-1шт				
96	6301-0701-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство водопроводных бетонных колодцев прямоугольных с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона, в грунтах	$м^3$	9,25	91 993	850 9
97	212-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /бет.подготовка/	$м^3$	0,75	25 699	19 2
98	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок /стены/	$м^3$	6,5	29 887	194 2
99	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /опора под задвижку/	$м^3$	0,36	27 358	9 8
100	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	$м^3$	1,86	104 567	194 4
101	ТЕХН.ЧАСТЬ *ССЦ РК 8.04-08-2024 п.2.3.4*	Надбавка на изделие из бетона на сульфатостойкий цемент	$м^3$	1,86	284	5
102	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	9 047	18 0
103	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	4 063	8 1
104	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок /упор/	$м^3$	0,13	29 018	3
105	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)	комплект	1	33 481	33
106	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02674	1 145 676	30 0
107	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	$м^2$	0,77546	3 598	2
108	6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка стен приямков и каналов	$м^3$	0,0425	74 665	3
		ОТМОСТКИ				
109	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной отмостки	$м^3$	4,8	10 581	50
110	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,896	27 358	133
	Отдел 2.	**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-02-01-01 Наружные сети водоснабжения**				**32 114**
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
111	6101-0102-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 1	$м^3$	7 000,49	527	3 689

	ЕСЦ РСНБ РК 2024. *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.3, Кзтр=1,1, Кэм=1,1*	**вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1.** . ***Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.***				
113	**6101-0201-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024.* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.25, Кзтр=1,1, Кэм=1,1*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1.** . ***Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта 1 группы, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.***	**м^3**	**330,07**	**6 818**	**2 250 417**
114	**6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1 /под трубопроводы основания песчаное местным грунтом толщ.0,1м/**	**м^3**	**100**	**3 845**	**384 500**
115	**6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м^3**	**854,29**	**3 845**	**3 284 745**
116	**6101-0106-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м^3**	**7 262,35**	**56**	**406 692**
117	**6101-0106-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0104**	**м^3**	**7 262,35**	**28**	**203 346**
118	**6101-0106-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /разравнивание лишнего грунта/**	**м^3**	**32,03**	**56**	**1 794**
		ТРУБОПРОВОДЫ				
119	**6301-0105-0403** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,6592**	**1 509 918**	**995 338**
120	**6301-0105-0402** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**0,0987**	**1 446 248**	**142 745**
121	**6301-0105-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 50 мм**	**км**	**0,89**	**1 431 848**	**1 274 345**
122	**241-201-0613** *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**м**	**665,692**	**1 828**	**1 216 885**
123	**241-201-0610** *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм**	**м**	**99,687**	**563**	**56 124**
124	**241-201-0402** *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм**	**м**	**899,1**	**133**	**119 580**
125	**1122-0801-0206** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**17**	**5 194**	**88 298**
126	**1122-0801-0205** *РСНБ РК 2022 Кзтр 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**
127	**241-201-0413** *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм /отвод инд.изготов./**	**м**	**2**	**2 658**	**5 316**
128	**241-214-0108** *РСНБ РК 2022*	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**12**	**1 859**	**22 308**
129	**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**

	РСНБ РК 2022					
131	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	19	4 003	76 057
132	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм /свободные на приварном кольце/	шт.	20	4 563,42	91 268
133	6301-0502-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка гидрантов пожарных	шт.	4	12 756	51 024
134	244-404-0109 *РСНБ РК 2022*	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2500 мм	шт.	4	75 183	300 732
135	6201-0802-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка указателя ПГ	шт.	10	3 992	39 920
136	251-101-0115 *РСНБ РК 2022*	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2021 квадратный 1.31.4, 1.31.5, В=400 мм /указатель ПГ/	шт.	10	5 382	53 820
137	6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,05	3 934 226	196 711
138	241-102-0209 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм /пожарная подставка L=0,3м, тройник	м	1	4 470	4 470
139	241-102-0183 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм /пожарная подставка L=0,4м, тройник L=0,6м, тройник L=0,2м, тройник L=0,6м/	м	3,4	3 800	12 920
140	241-102-0112 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,8 мм /тройник L=0,1м/	м		528	
141	6301-0402-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм	шт.	5	9 605	48 025
142	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.	5	34 250	171 250
143	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный /М20/	т		954 056	
144	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		708	
145	241-201-0622 *РСНБ РК 2022 /гильза/*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм	м		14 727	
146	241-201-0620 *РСНБ РК 2022 /гильза/*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм	м		9 310	
147	6301-0105-0412 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 315 мм	км	0,035	4 879 239	170 773
148	241-201-0821 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х15,0 мм	м	35	12 018	420 630
149	6301-0801-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм	м	35	5 151	180 285
150	6301-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0,6592	283 090	186 613
151	6301-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0,9887	278 601	275 453
152	1125-0210-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,6592	1 473 376	971 249
153	1125-0210-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=0,63*	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,0987	928 225	91 616

154	1125-0210-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 К=0,32*	Трубопроводы из 10 МПа (100 кгс/см2)				
		КОЛОДЦЫ ДИАМ.1500мм-26шт				
155	1122-1301-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр 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	49,88	103 971	5 186 073
156	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /опора под задвижку/	$м^3$	0,376	27 358	10 287
157	212-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /бет.подготовка/	$м^3$	3,8	25 699	97 656
158	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	10	47 571	475 710
159	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	10	37 342	373 420
160	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	10	27 157	271 570
161	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	36	34 214	1 231 704
162	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	20	9 047	180 940
163	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	22	4 063	89 386
164	225-101-0621 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	3	128 153	384 459
165	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)	комплект	7	33 481	234 367
166	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	3	40 355	121 065
167	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,35	1 145 676	400 987
168	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	$м^2$	7,0408	3 598	25 333
		ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ КОЛОДЦЫ 2000х2500х3000мм-1шт				
169	6301-0701-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство водопроводных бетонных колодцев прямоугольных с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона, в грунтах	$м^3$	9,25	91 993	850 935
170	212-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /бет.подготовка/	$м^3$	0,75	25 699	19 274
171	212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок /стены/	$м^3$	6,5	29 887	194 266
172	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	$м^3$	1,86	104 567	194 495
173	ТЕХН.ЧАСТЬ *ССЦ РК 8.04-08-2024 п.2.3.4*	Надбавка на изделие из бетона на сульфатостойкий цемент	$м^3$	1,86	284	528
174	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	9 047	18 094

	РСНБ РК 2022					
176	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок /упор/	$м^3$	0,13	29 018	3 772
177	244-202-0106 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип С (В125)	комплект	1	33 481	33 481
178	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03	1 145 676	34 370
179	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	$м^2$	0,87	3 598	3 130
180	6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кладка стен приямков и каналов	$м^3$	0,0425	74 665	3 173
		БЕТОННЫЕ ОТМОСТКИ				
181	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной отмостки	$м^3$	10	10 581	105 810
182	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	10,016	27 358	274 018
		ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ				
183	1220-0101-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Основание песчаное (гравийно-песчаное) толщиной до 300 мм. Разборка механизированным способом	$м^2$	417,5	293	122 328
184	6201-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=1,25*	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей, однослойных, толщина 12 см /толщ.15см/	$м^2$	417,5	1 964	819 970
		ВОДОЗАБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 2 ПОТРЕБИТЕЛЯ С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ОТ ТРУБЫ ДИАМ.110 -				
185	6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,01512	3 934 226	59 485
186	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	3,2	1 453	4 650
187	241-102-0106 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм /d25х1,8мм/	м	3,2	505	1 616
188	242-207-0603 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	16	5 588	89 408
189	241-115-0103 *РСНБ РК 2022*	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 25 мм	шт.	16	287	4 592
190	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	16	2 149	34 384
191	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	16	4 003	64 048
192	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм /свободные на приварном кольце/	шт.	16	4 403,3	70 453
193	241-117-0408 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	8	549	4 392
194	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	16	5 194	83 104
195	241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	16	1 859	29 744
196	241-102-0218 *РСНБ РК 2022 /гильза/*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	4,8	5 411	25 973

198	6301-0201-0141 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150	км	0,0048	8 207 947	39 398
199	6301-0201-0144 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300	км	0,0048	15 454 420	74 181
200	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /опора/	$м^3$	0,432	27 358	11 819
201	214-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,00104	329 326	342
202	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	0,0112	331 649	3 714
203	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный /М16/	т	0,005216	954 056	4 976
204	6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	8	5 823	46 584
205	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.	8	22 797	182 376
206	6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник 100х50/	т	0,03952	3 934 226	155 481
207	241-102-0183 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм /тройник L=0,4м/	м	3,2	3 800	12 160
208	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм /тройник L=0,15м/	м	1,2	1 453	1 744
209	6301-0202-0139 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 100 мм	км	0,0032	870 916	2 787
210	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	0,0076	742 430	5 642
		ВОДОЗАБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 3 ПОТРЕБИТЕЛЯ С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ОТ ТРУБЫ ДИАМ.110 -				
211	6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,00617	3 934 226	24 274
212	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
213	241-102-0106 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	1,2	505	606
214	242-207-0603 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	6	5 588	33 528
215	241-115-0103 *РСНБ РК 2022*	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 25 мм	шт.	6	287	1 722
216	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2 149	8 596
217	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4 003	16 012
218	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм /свободные на приварном кольце/	шт.	4	4 403,3	17 613

	РСНБ РК 2022					
220	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	5 194	20 776
221	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
222	241-102-0218 *РСНБ РК 2022 /гильза/*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1,2	5 411	6 493
223	241-102-0239 *РСНБ РК 2022 /гильза/*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	1,2	17 486	20 983
224	6301-0201-0141 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150	км	0,0012	8 207 947	9 850
225	6301-0201-0144 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300	км	0,0012	15 454 420	18 545
226	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /опора/	$м^3$	0,108	27 358	2 955
227	214-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,00026	329 326	86
228	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	0,0028	331 649	929
229	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный /М16/	т	0,001304	954 056	1 244
230	6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	2	5 823	11 646
231	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
232	6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник 100х50/	т	0,00988	3 934 226	38 870
233	241-102-0183 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм /тройник L=0,4м/	м	0,8	3 800	3 040
234	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм /тройник L=0,15м/	м	0,3	1 453	436
235	6301-0202-0139 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 100 мм	км	0,0008	870 916	697
236	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	0,0023	742 430	1 708
		ВОДОЗАБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 4 ПОТРЕБИТЕЛЯ С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ОТ ТРУБЫ ДИАМ.110 -				
237	6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,00298	3 934 226	11 724
238	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,4	1 453	581
239	241-102-0106 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	0,8	505	404
240	242-207-0603 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	5 588	22 352

241	241-115-0105 *РСНБ РК 2022*	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8966-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 25 мм	шт.	4	257	1 143
242	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2 149	4 298
243	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4 003	8 006
244	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм /свободные на приварном кольце/	шт.	2	4 403,3	8 807
245	241-117-0408 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	1	549	549
246	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	5 194	10 388
247	241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	1 859	3 718
248	241-102-0218 *РСНБ РК 2022 /гильза/*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,6	5 411	3 247
249	241-102-0239 *РСНБ РК 2022 /гильза/*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	0,6	17 486	10 492
250	6301-0201-0141 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150	км	0,0006	8 207 947	4 925
251	6301-0201-0144 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300	км	0,0006	15 454 420	9 273
252	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /опора/	$м^3$	0,054	27 358	1 477
253	214-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,00013	329 326	43
254	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	0,0014	331 649	464
255	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный /М16/	т	0,000652	954 056	622
256	6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	1	5 823	5 823
257	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.	1	22 797	22 797
258	6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник 100х50/	т	0,00494	3 934 226	19 435
259	241-102-0183 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм /тройник L=0,4м/	м	0,4	3 800	1 520
260	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм /тройник L=0,15м/	м	0,15	1 453	218
261	6301-0202-0139 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 100 мм	км	0,0004	870 916	348
262	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	0,00135	742 430	1 002
ВОДОЗАБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 5 ПОТРЕБИТЕЛЯ С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ОТ ТРУБЫ ДИАМ.110 -						

264	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
265	241-102-0106 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	2	505	1 010
266	242-207-0603 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	10	5 588	55 880
267	241-115-0103 *РСНБ РК 2022*	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 25 мм	шт.	10	287	2 870
268	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2 149	8 596
269	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4 003	16 012
270	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм /свободные на приварном кольце/	шт.	4	4 403,3	17 613
271	241-117-0408 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	2	549	1 098
272	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	5 194	20 776
273	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
274	241-102-0218 *РСНБ РК 2022 /гильза/*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1,2	5 411	6 493
275	241-102-0239 *РСНБ РК 2022 /гильза/*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	1,2	17 486	20 983
276	6301-0201-0141 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150	км	0,0012	8 207 947	9 850
277	6301-0201-0144 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300	км	0,0012	15 454 420	18 545
278	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /опора/	$м^3$	0,108	27 358	2 955
279	214-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,00026	329 326	86
280	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	0,0028	331 649	929
281	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный /М16/	т	0,001304	954 056	1 244
282	6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	шт.	2	5 823	11 646
283	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
284	6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм /тройник 100х50/	т	0,00988	3 934 226	38 870
285	241-102-0183 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм /тройник L=0,4м/	м	0,8	3 800	3 040
286	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм /тройник L=0,15м/	м	0,3	1 453	436

	ЕСЦ РСНБ РК 2024	битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 100 мм	км	0,0008	870 916	697
288	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	0,0031	742 430	2 302
		ВОДОЗАБОРНЫЙ КОЛОДЕЦ НА 4 ПОТРЕБИТЕЛЯ С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ОТ ТРУБЫ ДИАМ.63				
289	6301-0401-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,003474	3 934 226	13 668
290	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
291	241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	0,8	505	404
292	242-207-0603 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	5 588	22 352
293	241-115-0103 РСНБ РК 2022	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 25 мм	шт.	4	287	1 148
294	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2 149	2 149
295	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм /свободные на приварном кольце/	шт.	1	2 363,9	2 364
296	241-117-0408 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х4,0 мм	шт.	1	549	549
297	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	4 867	9 734
298	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
299	241-102-0218 РСНБ РК 2022 /гильза/	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,9	5 411	4 870
300	6301-0201-0141 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150	км	0,0009	8 207 947	7 387
301	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок /опора/	$м^3$	0,054	27 358	1 477
302	214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,00013	329 326	43
303	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	0,0014	331 649	464
304	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный /М16/	т	0,000652	954 056	622
305	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	0,0014	742 430	1 039
	Отдел 3.	**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-02-01-01 Общестроительные работы**				**3 134 186**
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
306	6101-0102-0113 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 1	$м^3$	410	527	216 070

	ЕСЦ РСНБ РК 2024 . ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.3, Кзтр=1,1, Кэм=1,1	**вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1.** . ***Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.***				
308	**6101-0103-0216** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2 /галька/**	**м^3**	**3,8**	**482**	**1 832**
309	**6101-0103-0220** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 6 /валун/**	**м^3**	**3,8**	**1 341**	**5 096**
310	**412-102-0215** *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	**т·км**	**247,95**	**34**	**8 430**
311	**6101-0107-0502** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3,4 /подушка толщ.0,5м/**	**м^3**	**3,8**	**794**	**3 017**
312	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2 /подушка толщ.0,5м/**	**м^3**	**3,8**	**665**	**2 527**
313	**6101-0106-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м^3**	**455,04**	**56**	**25 482**
314	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м^3**	**455,04**	**665**	**302 602**
315	**6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м^3**	**50,56**	**3 845**	**194 403**
316	**6101-0104-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /перемещение из верт.планировкой недостающего**	**м^3**	**21,8**	**98**	**2 136**
		ОСНОВАНИЕ ПОД ФУНДАМЕНТЫ				
317	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м^3**	**0,48**	**17 165**	**8 239**
318	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м^2**	**12**	**2 239**	**26 868**
319	**6109-0201-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Вычитается позиция: Устройство стяжки цементной, исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101**	**м^2**	**-12**	**190**	**-2 280**
320	**6111-0403-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой толщиной 2 мм в один слой**	**м^2**	**12**	**3 001**	**36 012**
321	**6111-0403-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции обмазочной Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 6111-0403-0105**	**м^2**	**12**	**884**	**10 608**
322	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**1,2**	**10 581**	**12 697**
323	**212-101-1701** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**1,224**	**28 151**	**34 457**
		МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
324	**1106-1301-0202** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Днища насосных станций, толщиной более 400 мм. Строительство**	**м^3**	**8**	**17 606**	**140 848**
325	**212-101-2103** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	**м^3**	**8,12**	**33 334**	**270 672**

	ЕСЦ РСНБ РК 2024					
327	6103-0701-0807 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,0047	1 148 256	5 397
328	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0047	1 178 569	5 539
329	1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	$м^3$	1,6	111 555	178 488
330	212-101-2103 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	1,624	33 334	54 134
331	214-210-0201 РСНБ РК 2022 /12мм/	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1938	289 565	56 118
332	214-210-0101 РСНБ РК 2022 /6мм/	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0285	305 559	8 708
		СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ				
333	6104-0901-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка опор из плит и колец, диаметр более 1000 мм	$м^3$	3,22	30 886	99 453
334	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	70 963	283 852
335	225-101-0110 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	2	50 058	100 116
336	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	4 063	16 252
337	6302-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка люка	шт.	2	10 027	20 054
338	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	2	40 355	80 710
		КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ				
339	6104-0802-0403 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /с.5.900-2 сальник ДУ100-1шт,ДУ250-1шт/	т	0,0454	315 871	14 341
340	241-101-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 150х4,5 мм	м	0,4	7 013	2 805
341	241-102-0240 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,6	19 042	11 425
342	214-206-0201 РСНБ РК 2022 /7мм,10мм/	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00438	308 713	1 352
343	214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,0096	308 713	2 964
344	6114-0801-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм	сальник	2	11 339	22 678
345	6114-0801-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 300 мм	сальник	2	22 237	44 47
		ГОРЛОВИНА				
346	6105-0201-0302 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Кладка стен приямков и каналов	$м^3$	3,28	74 803	245 35
		КОНСТРУКЦИИ ДЕРЕВЯННЫЕ				
347	1110-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Щиты. Укладка над подпольными каналами /деревянная крышка КД1/	$м^2$	0,6	1 378	82

	РСНБ РК 2022	**25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**				
		РАМА РМ1				
349	**6103-0101-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3**	**м^3**	**0,46**	**32 458**	**14 931**
350	**212-101-1901** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**0,4692**	**29 887**	**14 023**
351	**6106-0302-0112** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	**т**	**0,1094**	**72 063**	**7 884**
352	**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**	**0,1094**	**1 183 000**	**129 420**
353	**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**	**0,08644**	**366 486**	**31 679**
354	**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**	**0,08644**	**1 131 473**	**97 805**
355	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м^2**	**5,67936**	**410**	**2 329**
356	**6110-0101-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м^2**	**8**	**5 152**	**41 216**
357	**215-202-0503** *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 3**	**м^3**	**0,004**	**119 470**	**478**
		ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ				
358	**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**	**46,6**	**3 809**	**177 499**
	Отдел 4.	**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-03-01-01 Общестроительные работы**				**499 708**
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
359	**6101-0101-0101** *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 1**	**м^3**	**21,21**	**431**	**9 142**
360	**6101-0107-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство грунтовых подушек методом послойной укатки, грунты просадочные**	**м^3**	**14,65**	**1 405**	**20 583**
361	**6101-0106-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м^3**	**2,304**	**56**	**129**
362	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м^3**	**2,304**	**665**	**1 532**
363	**6101-0206-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м^3**	**0,256**	**3 845**	**984**
364	**6101-0104-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /перемещение в верт.планировку/**	**м^3**	**4**	**98**	**392**
		ФУНДАМЕНТ				
365	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**1,89**	**10 581**	**19 998**
366	**212-101-1801** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м^3**	**1,9278**	**29 887**	**57 616**
367	**6103-0101-0211** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м^3**	**5,95**	**14 676**	**87 322**
368	**212-101-2003** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**м^3**	**6,03925**	**31 908**	**192 700**

369	214-210-0201 *РСНБ РК 2022 /12мм/*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1513	289 565	43 811
370	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес до 20 кг	т	0,0296	339 325	10 044
371	222-509-1003 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0296	1 178 569	34 886
372	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	5,4	3 809	20 569
	Отдел 5.	**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-04-01-01 Общестроительные работы**				**7 036 067**
	Раздел 4.	**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**				**1 785 727**
373	6101-0101-0110 *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	$м^3$	564,24	347	195 791
374	6101-0101-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.7*	Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м 3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м 3, группа грунта 1. . *Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при подошве из прочих грунтов, применяется к ЕСЦ 6101-0101-(0101-0127), 6101-0101-(0201-0233), 6101-0102-(0101-0136), 6101-0102 (0201-0224), 6101-0103-(0101-0144), 6101-0103-(0201-0244) коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,21, к стоимости эксплуатации машин - 1,21.*	$м^3$	122,3	420	51 366
375	325-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт	маш.-ч	120	1 370	164 400
376	6101-0103-0216 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 /галька/	м 3	60,33	482	29 079
377	6101-0103-0220 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 6 /валун/	$м^3$	54,76	1 341	73 433
378	412-102-0215 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	3 719,3025	34	126 456
379	6101-0107-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство грунтовых подушек методом послойной укатки, грунты просадочные	м 3	60,33	1 405	84 764
380	6101-0106-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1	$м^3$	637,596	56	35 705
381	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м 3	637,596	665	424 001
382	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м 3	637,596	221	140 909
383	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м 3	117,834	3 845	453 072
384	6101-0104-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /перемещение из верт.планировки/	$м^3$	68,89	98	6 751

		Раздел 5. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				**5 250 340**
		РЕЗЕРВУАР МОНОЛИТНЫЙ Рм1				
385	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м 2	60	4 710	282 600
386	1106-1301-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м 3	20	53 882	1 077 640
387	212-101-2302 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м 3	20,3	36 194	734 738
388	214-210-0202 *РСНБ РК 2022 /16мм/*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	2,8	276 814	775 079
389	214-210-0201 *РСНБ РК 2022 /10мм/*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,57	289 565	165 052
390	214-210-0101 *РСНБ РК 2022 /6мм/*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,56	305 559	171 113
		ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ Пм1				
391	6103-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж опалубки перекрытия железобетонного безбалочного на высоте от опорной поверхности до 4 м на основе телескопических стоек	$м^2$	40	5 700	228 000
392	214-210-0202 *РСНБ РК 2022 /16мм/*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	2,16776	276 814	600 066
393	214-210-0101 *РСНБ РК 2022 /6мм/*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07728	305 559	23 614
394	6103-0501-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Армирование перекрытия железобетонного безбалочного на высоте от опорной поверхности до 4 м	т	2,24504	112 744	253 115
395	6103-0501-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Бетонирование перекрытия железобетонного безбалочного на высоте от опорной поверхности до 4 м по схеме "Кран-бадья"	$м^3$	15,5	13 444	208 382
396	212-101-2302 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м 3	15,7325	36 194	569 422
397	6103-0501-0124 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Демонтаж опалубки перекрытия железобетонного безбалочного на высоте от опорной поверхности до 4 м на основе телескопических стоек	$м^2$	40	3 212	128 480
398	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка монтажных изделий масса, до 20 кг /с.5.900-2 сальник ДУ100-1шт, L=300/	т	0,0152	315 871	4 801
399	241-101-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 150х4,5 мм	м	0,6	7 013	4 208
400	214-206-0201 *РСНБ РК 2022 /7мм/*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00078	308 713	241
401	214-206-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,0036	308 713	1 111
402	6114-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм	сальник	2	11 339	22 678
		Отдел 6. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-06-01-01 Общестроительные работы				**10 725 614**
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
403	6101-0102-0113 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 1	$м^3$	65	527	34 255
404	6101-0103-0216 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 /галька/	$м^3$	16,25	482	7 833

405	6101-0105-0220 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 6 /валун/	м^3	16,25	1 341	21 791
406	412-102-0215 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	1 060,3125	34	36 051
407	6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 3,4 /подушка толщ.0,5м/	м^3	16,25	794	12 902
408	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2 /подушка толщ.0,5м/	м^3	16,25	665	10 806
409	6101-0106-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /+обваловка/	м^3	115,84	56	6 487
410	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м^3	115,84	665	77 034
411	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м^3	28,96	3 845	111 351
412	6101-0104-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /перемещение из верт.планировкой недостающего	м^3	79,8	98	7 820
		ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ				
413	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки	м^3	9,62	10 581	101 789
414	212-101-1801 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	9,8124	29 887	293 263
415	6103-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 10 м^3	м^3	9,7	24 448	237 146
416	212-101-2307 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W8	м^3	9,8455	37 020	364 480
417	214-210-0201 *РСНБ РК 2022 /12мм/*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1303	289 565	37 730
418	214-210-0101 *РСНБ РК 2022 /8мм/*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0521	305 559	15 920
419	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес более 20 кг	т	0,17856	119 758	21 384
420	222-509-1003 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке /ЗД-1/	т	0,17856	1 178 569	210 445
421	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	22,61	3 809	86 121
422	6301-0701-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство водопроводных бетонных колодцев круглых с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона, в грунтах сухих	м^3	2,72	127 816	347 660
423	212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	2,07	28 151	58 273
424	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	47 571	47 571
425	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	37 342	37 342
426	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Л (А15)	комплект	1	23 192	23 192
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ				

427	1109-0607-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Опоры башенного и портального типов отдельно стоящих высотой до 45 м. Монтаж /Водонапорная башня емк.25м^3 выс.15м диам.1220мм/	т	4,73	360 455	1 704 95
428	222-505-0301 *РСНБ РК 2022*	Габаритные элементы емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) с цилиндрической поверхностью /Водонапорная башня емк.25м^3 выс.15м диам.1220мм/	т	4,73	1 099 570	5 200 96
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ				
429	6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой /наружная, внутр/	м^2	69,32	565	39 16
430	6111-0501-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ЭП-140 /внутр./	м^2	35,46	98	3 47
431	273-601-0201002 *СпрСЦ 12.2024*	Двухкомпонентный, толстослойное, эпоксидное покрытие типа INTERSEAL 670HS	кг	8,75862	3 173	27 79
		УТЕПЛЕНИЕ БАШНИ				
432	6111-0101-1101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и	м^3	5,7	100 373	572 12
433	234-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-75	м^3	6,156	33 333	205 19
434	1109-0201-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Бункеры металлические. Защита листовой сталью на сварке /обшивка волнистой сталью/	т конструкций	1,308	183 020	239 39
435	214-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм /190х2/	т	0,028	329 326	9 22
436	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 /50х4/	т	0,3	380 650	114 19
437	214-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм /прим волнистая 835х1/	т	0,98	329 326	322 73
438	6112-0305-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска кровли суриком, количество покрасок за 2 раза /+цвет красный/	м^2	0,15	718	10
439	6112-0305-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска поверхности большой площадью, металлической (кроме кровель) масляным составом, количество покрасок за 2 раза /+цвет красный/	м^2	30,02	826	24 79
440	6112-0305-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска поверхности большой площадью, металлической (кроме кровель) масляным составом, количество покрасок за 2 раза /+цвет голубой/	м^2	25,06	826	20 70
		ОТМОСТКА				
441	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной отмостки	м^3	0,8	10 581	8 46
442	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,816	29 018	23 67
	Отдел 7.	**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4-01-01-01 Наружные сети электроснабжения и освещения**				**8 107 83**
		ВЛЗ-10кВ				
443	1133-0208-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	121 615	121 61
444	515-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА	шт.	1	1 060 105	1 060 10

	РСНБ РК 2022	наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный				
446	6401-0301-0107 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка электрической машины с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, на салазках, раме или металлической плите, масса до 1,2 т	шт.	1	183 788	183 78
447	515-103-0140 РСНБ РК 2022	Дизель-генератор модель TTm 69TS, 69 кВа, 50 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух	шт.	1	4 344 635	4 344 63
448	6119-0602-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5 929	5 92
449	247-301-0317 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-01 PB.R, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	43 041	43 04
		ФУНДАМЕНТ ПОД КТПН				
450	6101-0108-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	0,22	17 165	3 77
451	6104-0202-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т	шт.	2	6 258	12 5
452	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	0,796	54 331	43 2
		ФУНДАМЕНТ ПОД ДЭС				
453	6101-0201-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1	$м^3$	4,7	6 198	29 1
454	6101-0206-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	2,2	3 845	8 4
455	6101-0108-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	1,62	17 165	27 8
456	6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,4	10 581	4 2
457	212-101-1501 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,408	26 418	10 7
458	6103-0101-0209 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м	$м^3$	1,1	31 300	34 4
459	212-101-1901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,1165	29 887	33 3
460	214-403-0103 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,033	418 294	13 8
461	6103-0701-0807 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,0096	1 148 256	11 0
462	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0096	1 178 569	11 3
463	6111-0401-0107 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	2,1	3 809	7 9
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**80 673 2**
		ИТОГО по акту				80 673 292
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)	9,40%	7 583 289,45		7 583 289
		Затраты по ликвидации снежных заносов, вызванных стихийными явлениями (метель, буран, пурга - только IV температурная зона) - 0,3%	0,30%	264 769,74		264 769

		Сметная прибыль	5%	4 426 067,56		
		Непредвиденные работы и затраты	5%	4 426 067,56		
		Итого				97 373 486,3
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
		в том числе на II квартал 2024 г., доля - 10 %	19%	18 500 962,40		18 500 962,4
		в том числе на III квартал 2024 г., доля - 40 %	60%	58 424 091,79		58 424 091,7
		в том числе на IV квартал 2024 г., доля - 50 %	21%	20 448 432,13		20 448 432,1
		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
		в том числе на II квартал 2024 г., доля - 10 %, к - 1,0368	1,0388	19 218 799,74		19 218 799,7
		в том числе на III квартал 2024 г., доля - 40 %, к - 1,0557	1,0587	61 853 585,97		61 853 585,9
		в том числе на IV квартал 2024 г., доля - 50 %, к - 1,075	1,079	22 063 858,26		22 063 858,2
		Итого				103 136 243,9
		Скидка согласно договора 2%	0,980			101 073 519,1
		НДС	12 %	12 128 822,29		12 128 822,2
		ВСЕГО с НДС				113 202 341,3

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Turan Project Group"

(наименование организации)

Директор

_____Мұса А.О.

М.П. (должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

"Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Жанааркинского района"

(наименование организации)

И.о. руководителя

_____Жандаулетов К.С.

М.П. (должность, подпись, расшифровка подписи)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Sunkar-Building-A"

(наименование организации)

_____Ботанов А.С., Приказ №07 от 18.07.2025 г.

М.П. (должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ALASH-SERVICE KZ"

(наименование организации)

_____Абдильдин Д.С.,

№KZ02VJE00026933 от 26.05.2017 г.

М.П. (должность, подпись, расшифровка подписи)