Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик: **090340012961 - АО "SAMRUK-KAZYNA CONSTRUCTION"**

Подрядчик: **040140017629 - ТОО "УК Строй"**

Стройка: **Строительство школы в селе Акмол Целиноградского района Акмолинской области на 1200 мест**

Договор подряда (контракт) №: **24 от 22.05.2023 года**

Акт выполненных работ
за Ноябрь 2024 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Локальная смета: Водопровод,канализация				
			Раздел: Водопровод хозяйственно-питьевой В1				
1	1	1307-0401-0102 РСНБ РК 2022	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый,многоступенчатый объемный,вихревой,поршневой,приводной,роторный на общей фундаментной плите или моноблочный,масса 0,17 т.Монтаж оборудования	шт.	1	153 719	153 719
2	2	511-703-0105 СпрСЦ 04.2024	Установка повышения давления с тремя насосами (2 рабочих и 1 резервный) Hydro Multi-E 3 CME 10-2,Q 9,2 - 35 м3/ч,H 42 - 25 м.вод.ст,арт.98486760	комплект	1	6 706 964	6 706 964
3	3	6116-0401-0106 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных,вместимость 0,5 м3	шт.	1	49 875	49 875
4	4	513-204-0207 РСНБ РК 2022	Бак расширительный,мембранный для систем отопления,кондиционирования и водоснабжения DV 500 CE,Elbi (A212L55) V±500 л.,присоединение резьбовое - DN 32,Pmax±10 бар,T от 10°C до 99°C,вертикального типа	шт.	1	275 217	275 217
5	5	6116-0501-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вставок виброизолирующих к насосам давлением 1 Мпа,диаметр 125 мм//100 мм	шт.	2	35 719	71 438
6	6	6116-0701-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	2	4 308	8 616
7	7	6114-0202-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 65 мм	шт.	2	6 086	12 172
8	8	6114-0202-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 100 мм	шт.	3	10 963	32 889
9	9	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,T до+70°C,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	47 528	95 056

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
10	10	242-101-1003 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	70 375	140 750
11	11	242-101-1004 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	86 819	86 819
12	12	6116-0605-0107 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 100 мм	шт.	1	11 060	11 060
13	13	242-404-0109 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный,корпус из серого чугуна,для систем водоснабжения,Т до+200°С,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN100	шт.	1	80 305	80 305
14	14	6114-0202-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 100 мм	шт.	1	10 963	10 963
15	15	242-304-1003 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный фланцевый с осевым диском,Т до+100°С,PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	1	48 576	48 576
16	16	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	3 152	12 608
17	17	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	312	2 530	789 360
18	18	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	44	3 796	167 024
19	19	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	14	7 365	103 110
20	20	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	3	11 614	34 842
21	21	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	35	2 530	88 550
22	22	6114-0601-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка кранов поливочных,диаметр до 25 мм	кран	11	1 825	20 075
23	23	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	11	2 530	27 830
			Подраздел: Водомерный узел 1				
24	24	6114-0502-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка счетчиков (водомеров),диаметр до 80 мм.	шт.	1	18 121	18 121

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
25	25	244-301-0603 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды турбинный класса С,DN 65,Qn 20 м3/ч,Tmax 50°С	шт.	1	269 381	269 381
26	26	6116-0605-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 65 мм	шт.	1	7 438	7 438
27	27	242-404-0107 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный,корпус из серого чугуна,для систем водоснабжения,Т до+200°С,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	1	49 598	49 598
28	28	6116-0701-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	1	4 308	4 308
29	29	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	26 886	26 886
30	30	6114-0202-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 100 мм	шт.	3	10 963	32 889
31	31	242-101-1003 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	3	70 375	211 125
32	32	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	6	4 864	29 184
			Итого по подразделу: Водомерный узел 1				**648 930**
			Подраздел: ----------				
33	33	241-114-0101 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 32х3,0-20х3,0 мм/20х25,25х32/	шт.	10	323	3 230
34	34	241-114-0104 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 40х3,0-32х3,0 мм	шт.	4	323	1 292
35	35	241-114-0107 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 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	2	476	952
36	36	241-114-0112 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/50х65/	шт.	1	585	585
37	37	241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	144	36	5 184
38	38	241-209-1902 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	31	55	1 705

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
39	39	241-209-1903 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	11	107	1 177
40	40	241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	78	50	3 900
41	41	241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм	шт.	11	80	880
42	42	241-209-2008 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм	шт.	1	87	87
43	43	241-209-2011 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х32х40 мм	шт.	5	125	625
44	44	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	237	18	4 266
45	45	241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	25	34	850
46	46	241-208-2503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	18	53	954
47	47	241-208-2504 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	5	120	600
48	48	241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм,приварная	шт.	82	20	1 640
49	49	241-211-1102 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм,приварная	шт.	36	24	864
50	50	241-211-1103 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм,приварная	шт.	10	55	550
51	51	241-211-1104 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм,приварная	шт.	5	82	410
52	52	241-210-1001 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	41	25	1 025
53	53	241-210-1003 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	5	49	245

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
54	54	241-210-1006 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	3	80	240
55	55	241-213-0401 РСНБ РК 2022	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 20 мм	шт.	9	19	171
56	56	241-213-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 25 мм	шт.	28	34	952
57	57	241-213-0403 РСНБ РК 2022	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 32 мм	шт.	4	68	272
58	58	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	661	549	362 889
59	59	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	581	708	411 348
60	60	6114-0103-0502 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 20 мм.	м	361	2 555	922 355
61	61	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	357.39	223	79 698
62	62	6114-0103-0503 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 25 мм.	м	64	2 555	163 520
63	63	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	63.36	338	21 416
64	64	6114-0103-0504 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 32 мм.	м	15	2 565	38 475
65	65	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	14.85	542	8 049
66	66	6114-0102-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 40 мм	м	373	2 512	936 976
67	67	241-101-0401 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	4	813	3 252
68	68	241-101-0402 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	139	1 054	146 506

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
69	69	241-101-0403 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	76	1 357	103 132
70	70	241-101-0404 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	121	1 871	226 391
71	71	241-101-0405 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	33	2 402	79 266
72	72	6114-0102-0206 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр свыше 40 до 50 мм	м	44	3 249	142 956
73	73	241-101-0406 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	44	3 582	157 608
74	74	6114-0102-0207 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр свыше 50 до 65 мм	м	23	3 798	87 354
75	75	241-101-0408 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	23	3 567	82 041
76	76	6114-0102-0208 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр свыше 65 до 80 мм	м	10	3 814	38 140
77	77	241-101-0410 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм	м	10	6 122	61 220
78	78	6114-0102-0210 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр свыше 90 до 100 мм	м	102	4 668	476 136
79	79	241-101-0412 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,5 мм	м	102	7 650	780 300
80	80	6114-0103-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка в техподполье трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб,наружный диаметр 110 мм.	м трубопровода	4	5 742	22 968
81	81	241-404-0403 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014) размерами 110х6,6 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм	м	4	3 974	15 896
82	82	6121-0301-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0.88	274 756	241 785
83	83	6121-0301-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 75-80 мм	км	0.01	277 164	2 772

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
84	84	6121-0301-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0.106	280 513	29 734
85	85	6114-0401-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 50 мм	м трубопровода	857	383	328 231
86	86	6114-0401-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 100 мм	м трубопровода	139	387	53 793
87	87	6111-0101-1701 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука,диаметр до 160 мм	м	630	2 008	1 265 040
88	88	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 28 мм	м	247.5	295	73 012
89	89	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 35 мм	м	110	341	37 510
90	90	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 42 мм	м	152.9	383	58 561
91	91	234-303-0215 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 48 мм	м	36.3	476	17 279
92	92	234-303-0218 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 60 мм	м	48.4	602	29 136
93	93	234-303-0221 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 76 мм	м	25.3	815	20 620
94	94	234-303-0321 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 89 мм	м	11	1 206	13 266
95	95	234-303-0226 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 114 мм	м	61.6	1 703	104 905
			Итого по подразделу: ----------				**7 676 193**
			Итого по разделу: Водопровод хозяйственно-питьевой В1				**17 352 941**
			Раздел: Водопровод противопожарный В2				
96	96	6114-0202-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 65 мм	шт.	25	6 086	152 150
97	97	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	18	47 528	855 504

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
98	98	242-101-1002 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	7	58 491	409 437
99	99	6114-0202-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 100 мм	шт.	3	10 963	32 889
100	100	242-101-1004 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	3	86 819	260 457
101	101	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.	17	2 063	35 071
102	102	6116-0605-0107 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 100 мм	шт.	2	11 060	22 120
103	103	242-404-0109 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный,корпус из серого чугуна,для систем водоснабжения,Т до+200°С,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	2	80 305	160 610
104	104	6114-0601-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка кранов пожарных,диаметр 50 мм.	кран	34	57 717	1 962 378
105	105	6114-0601-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка шкафов пожарных металлических на стене или в нише,масса до 20 кг.	шт.	34	8 263	280 942
106	106	248-307-0105 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный,типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	34	32 133	1 092 522
107	107	241-114-0112 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 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	585	585
108	108	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	202	708	143 016
109	109	6114-0102-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 40 мм	м	6	2 259	13 554
110	110	241-101-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	6	633	3 798
111	111	6114-0102-0503 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр свыше 50 до 65 мм	м	441	4 674	2 061 234
112	112	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	441	1 731	763 371

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
113	113	6114-0102-0504 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр свыше 65 до 80 мм	м	236	5 184	1 223 424
114	114	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	236	2 301	543 036
115	115	6114-0102-0506 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр свыше 100 до 125 мм	м	29	6 984	202 536
116	116	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	29	3 789	109 881
117	117	6114-0103-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка в техподполье трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб,наружный диаметр 110 мм.	м трубопровода	8	5 742	45 936
118	118	241-404-0403 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения с защитным покрытием из полипропилена SDR 17 СТ РК ISO 4427-1-2014 (СТ РК ISO 4427-2-2014) размерами 110х6,6 мм с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 0,9 мм до 1,5 мм	м	8	3 974	31 792
119	119	6114-0401-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 50 мм	м трубопровода	447	383	171 201
120	120	6114-0401-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 100 мм	м трубопровода	273	387	105 651
121	121	6111-0501-0517 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	м2	212	514	108 968
122	122	6111-0501-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	212	270	57 240
			Итого по разделу: Водопровод противопожарный В2				**10 849 303**
			Раздел: Водоснабжение горячее Т3,Т4				
123	123	6114-0202-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 65 мм	шт.	2	6 086	12 172
124	124	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	47 528	47 528
125	125	242-101-1002 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	58 491	58 491
126	126	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	232	2 530	586 960

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
127	127	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	95	3 796	360 620
128	128	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	21	7 365	154 665
129	129	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	11 614	11 614
130	130	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	3	19 340	58 020
131	131	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	58	2 530	146 740
132	132	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	3 796	3 796
133	133	242-307-0202 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный,для воды и пара,Т до+200°С PN 16,марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	13	8 630	112 190
134	134	242-307-0203 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный,для воды и пара,Т до+200°С PN 16,марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	3	10 076	30 228
135	135	242-307-0204 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный,для воды и пара,Т до+200°С PN 16,марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	2	18 076	36 152
136	136	242-307-0205 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный,для воды и пара,Т до+200°С PN 16,марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	24 992	24 992
137	137	6114-0601-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка кранов поливочных,диаметр до 25 мм	кран	11	1 825	20 075
138	138	242-207-3601 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный сливной,с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга,Т до+90°С,PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	11	5 591	61 501
139	139	245-508-0103 РСНБ РК 2022	Термостатический смесительный клапан ГОСТ ГОСТ 9871-75 смесительный,пределы установки от 38°С до 60°С,PN 16/для смесителя	шт.	2	24 750	49 500
140	140	244-104-0401 РСНБ РК 2022	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный,с центральной подводкой,набортный,излив с аэратором,размерами 180 мм х 130 мм	шт.	164	4 235	694 540
141	141	244-104-0404 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	1	3 735	3 735

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
142	142	244-104-0505 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа двухрукояточный,с подводкой в различных отверстиях,настенный,с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	17	9 945	169 065
143	143	6115-0104-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка смесителя	шт.	10	4 244	42 440
144	144	244-104-0509 РСНБ РК 2022	Смеситель для биде набортный	шт.	10	6 329	63 290
			Подраздел: Водомерный узел 2				
145	145	6114-0502-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка счетчиков (водомеров),диаметр до 40 мм.	шт.	1	2 495	2 495
146	146	244-301-0902 РСНБ РК 2022	Счетчик универсальный многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса B,DN 25,Qn 3,5 м3/ч,Tmax 90°	шт.	1	110 655	110 655
147	147	6116-0605-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 50 мм	шт.	1	6 025	6 025
148	148	242-404-0106 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный,корпус из серого чугуна,для систем водоснабжения,T до+200°C,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	39 557	39 557
149	149	6116-0701-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	1	4 308	4 308
150	150	6116-0701-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка термометров в оправе прямых и угловых	шт.	1	7 524	7 524
151	151	242-207-3602 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный сливной,с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга,T до+90°C,PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	7 643	7 643
152	152	6114-0202-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 65 мм	шт.	2	6 086	12 172
153	153	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,T до+70°C,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	47 528	95 056
154	154	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2 415	9 660
			Итого по подразделу: Водомерный узел 2				**295 095**
			Подраздел: ----------				
155	155	241-114-0101 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 32x3,0-20x3,0 /20x25/ мм	шт.	11	323	3 553

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
156	156	241-114-0102 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 32х3,0-25х3,0 мм	шт.	9	287	2 583
157	157	241-114-0104 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 40х3,0-32х3,0 мм	шт.	4	323	1 292
158	158	241-114-0107 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 57х3,0-40х3,0 мм	шт.	1	476	476
159	159	241-114-0112 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 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	585	585
160	160	241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	130	36	4 680
161	161	241-209-1902 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	44	55	2 420
162	162	241-209-1903 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	10	107	1 070
163	163	241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	69	50	3 450
164	164	241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм	шт.	9	80	720
165	165	241-209-2008 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм	шт.	1	87	87
166	166	241-209-2011 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х32х40 мм	шт.	5	125	625
167	167	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	218	18	3 924
168	168	241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	42	34	1 428
169	169	241-208-2503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	17	53	901
170	170	241-208-2504 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	5	120	600

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
171	171	241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм,приварная	шт.	61	20	1 220
172	172	241-211-1102 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм,приварная	шт.	35	24	840
173	173	241-211-1103 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм,приварная	шт.	8	55	440
174	174	241-211-1104 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм,приварная	шт.	5	82	410
175	175	241-210-1001 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	41	25	1 025
176	176	241-210-1003 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	5	49	245
177	177	241-210-1006 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	3	80	240
178	178	241-213-0401 РСНБ РК 2022	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 20 мм	шт.	9	19	171
179	179	241-213-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 25 мм	шт.	28	34	952
180	180	241-213-0403 РСНБ РК 2022	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 32 мм	шт.	4	68	272
181	181	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	540	549	296 460
182	182	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	853	708	603 924
183	183	6114-0103-0502 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 20 мм.	м	419	2 555	1 070 545
184	184	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	414.81	198	82 132
185	185	6114-0103-0503 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 25 мм.	м	489	2 555	1 249 395

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
186	186	241-205-2302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	484.11	294	142 328
187	187	6114-0103-0504 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 32 мм.	м	46	2 565	117 990
188	188	241-205-2303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	45.54	488	22 224
189	189	6114-0103-0504 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 32 мм.	м	18	2 565	46 170
190	190	241-205-2304 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм	м	17.82	800	14 256
191	191	6114-0102-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 40 мм	м	656	2 512	1 647 872
192	192	241-101-0401 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	14	813	11 382
193	193	241-101-0402 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	264	1 054	278 256
194	194	241-101-0403 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	126	1 357	170 982
195	195	241-101-0404 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	145	1 871	271 295
196	196	241-101-0405 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м	107	2 402	257 014
197	197	6114-0102-0206 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр свыше 40 до 50 мм	м	92	3 249	298 908
198	198	241-101-0406 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	92	3 582	329 544
199	199	6114-0102-0207 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр свыше 50 до 65 мм	м	62	3 798	235 476
200	200	241-101-0408 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	62	3 567	221 154

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
201	201	6114-0102-0208 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр свыше 65 до 80 мм	м	10	3 814	38 140
202	202	241-101-0410 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм	м	10	6 122	61 220
203	203	6114-0401-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 50 мм	м трубопровода	1720	383	658 760
204	204	6114-0401-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 100 мм	м трубопровода	72	387	27 864
205	205	6121-0301-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Промывка трубопроводов без дезинфекции, диаметр 50-65 мм	км	1.782	110 040	196 091
206	206	6121-0301-0203 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Промывка трубопроводов без дезинфекции, диаметр 100 мм	км	0.01	112 741	1 127
207	207	6111-0101-1701 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука,диаметр до 160 мм	м	1180	2 008	2 369 440
208	208	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 22 мм	м	78.1	316	24 680
209	209	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 28 мм	м	562.1	394	221 467
210	210	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 35 мм	м	180.4	470	84 788
211	211	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 42 мм	м	179.3	515	92 339
212	212	234-303-0313 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 48 мм	м	117.7	581	68 384
213	213	234-303-0316 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 60 мм	м	101.2	783	79 240
214	214	234-303-0319 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 76 мм	м	68.2	925	63 085
215	215	234-303-0321 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 89 мм	м	11	1 206	13 266

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
216	216	6115-0104-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка полотенцесушителя латунного хромированного	шт.	20	28 721	574 420
217	217	235-202-0121 СпрСЦ 04.2024	Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый терморасширяющийся противопожарный для огнезащиты кабельных проходок и деформационных швов типа ОГНЕЗА-ГТ	кг	5	6 709	33 545
218	218	6116-0602-0210 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка воздухоотводчиков	шт.	16	10 169	162 704
219	219	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном,Т от 0°С до+100°С,PN 10,DN 15	шт.	16	4 549	72 784
			Итого по подразделу: ----------				**12 244 861**
			Итого по разделу: Водоснабжение горячее Т3,Т4				**15 288 270**
			Раздел: Водоснабжение холодное В1с (столовая)				
220	220	6114-0202-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 65 мм	шт.	3	6 086	18 258
221	221	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	47 528	47 528
222	222	242-101-1002 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	58 491	116 982
223	223	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	38	2 530	96 140
224	224	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	13	3 796	49 348
225	225	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	7 365	29 460
226	226	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	11 614	11 614
			Подраздел: Водомерный узел 3 (столовая)				
227	227	6114-0502-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка счетчиков (водомеров),диаметр до 50 мм.	шт.	1	12 966	12 966
228	228	244-301-1001 РСНБ РК 2022	Счетчик универсальный турбинный с импульсным выходом и радиомодулем класса В,DN 50,Qn 15 м3/ч,Tmax 120°	шт.	1	188 138	188 138

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
229	229	6116-0605-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 65 мм	шт.	1	7 438	7 438
230	230	242-404-0106 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный,корпус из серого чугуна,для систем водоснабжения,Т до+200°С,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	39 557	39 557
231	231	6116-0701-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	1	4 308	4 308
232	232	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	26 886	26 886
233	233	6114-0202-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 65 мм	шт.	3	6 086	18 258
234	234	242-101-1002 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	3	58 491	175 473
235	235	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	8	3 380	27 040
			Итого по подразделу: Водомерный узел 3 (столовая)				**500 064**
			Подраздел: ----------				
236	236	241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	10	36	360
237	237	241-209-1902 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	1	55	55
238	238	241-209-1903 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	3	107	321
239	239	241-209-1904 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 40 мм	шт.	1	232	232
240	240	241-209-1905 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 50 мм	шт.	1	409	409
241	241	241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	11	50	550
242	242	241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм	шт.	1	80	80

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
243	243	241-209-2009 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм	шт.	2	105	210
244	244	241-209-2008 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм	шт.	1	87	87
245	245	241-209-2013 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50х25х50 мм	шт.	2	256	512
246	246	241-209-2022 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 75х32х75 мм	шт.	1	687	687
247	247	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	25	18	450
248	248	241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	16	34	544
249	249	241-208-2503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	3	53	159
250	250	241-208-2505 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм	шт.	2	192	384
251	251	241-208-2507 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 75 мм	шт.	2	408	816
252	252	241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм,приварная	шт.	9	20	180
253	253	241-211-1102 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм,приварная	шт.	13	24	312
254	254	241-211-1103 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм,приварная	шт.	4	55	220
255	255	241-211-1104 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм,приварная	шт.	2	82	164
256	256	241-211-1105 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 50 мм,приварная	шт.	2	166	332
257	257	241-211-1107 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 75 мм,приварная	шт.	2	216	432

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
258	258	241-210-1001 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	8	25	200
259	259	241-210-1003 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	5	49	245
260	260	241-210-1006 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	2	80	160
261	261	241-210-1009 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х32 мм	шт.	1	145	145
262	262	241-210-1010 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х40 мм	шт.	1	131	131
263	263	241-210-1016 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 75х50 мм	шт.	1	651	651
264	264	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	171	549	93 879
265	265	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	87	708	61 596
266	266	6114-0103-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 20 мм.	м	31	6 296	195 176
267	267	241-205-1301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	30.69	223	6 844
268	268	6114-0103-0302 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 25 мм.	м	56	6 799	380 744
269	269	241-205-1302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	55.44	338	18 739
270	270	6114-0103-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 32 мм.	м	18	7 420	133 560
271	271	241-205-1303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	17.82	542	9 658
272	272	6114-0103-0304 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 40 мм.	м	7	8 202	57 414

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
273	273	241-205-1304 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х3,7 мм	м	6.93	853	5 911
274	274	6114-0103-0305 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 50 мм.	м	8	8 889	71 112
275	275	241-205-1305 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х4,6 мм	м	7.92	1 322	10 470
276	276	6114-0103-0305 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 40 мм.	м	6	8 889	53 334
277	277	241-205-1307 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 75х6,8 мм	м	5.94	2 983	17 719
278	278	6114-0102-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 40 мм	м	1	2 512	2 512
279	279	241-101-0402 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1	1 054	1 054
280	280	6114-0102-0207 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр свыше 50 до 65 мм	м	68	3 798	258 264
281	281	241-101-0408 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	68	3 567	242 556
282	282	6121-0301-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0.189	274 756	51 929
283	283	6121-0301-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 75-80 мм	км	0.006	277 164	1 663
284	284	6114-0401-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 50 мм	м трубопровода	121	383	46 343
285	285	6114-0401-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 100 мм	м трубопровода	74	387	28 638
286	286	6111-0101-1701 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука,диаметр до 160 мм	м	149	2 008	299 192
287	287	234-303-0208 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 22 мм	м	8.8	238	2 094

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
288	288	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 28 мм	м	40.7	295	12 006
289	289	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 35 мм	м	16.5	341	5 627
290	290	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 42 мм	м	7.7	383	2 949
291	291	234-303-0216 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 54 мм	м	8.8	570	5 016
292	292	234-303-0219 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 64 мм	м	6.6	700	4 620
293	293	234-303-0221 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 76 мм	м	74.8	815	60 962
			Итого по подразделу: ----------				**2 150 609**
			Итого по разделу: Водоснабжение холодное В1с (столовая)				**3 020 003**
			Раздел: Водоснабжение горячее Т3с (столовая)				
294	294	6114-0202-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 65 мм	шт.	4	6 086	24 344
295	295	242-101-1001 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	47 528	142 584
296	296	242-101-1002 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	1	58 491	58 491
297	297	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	35	2 530	88 550
298	298	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	9	3 796	34 164
299	299	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	7 365	14 730
300	300	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	11 614	11 614
			Подраздел: Водомерный узел 4 (столовая)				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
301	301	6114-0502-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка счетчиков (водомеров),диаметр до 40 мм.	шт.	1	2 495	2 495
302	302	244-301-0904 РСНБ РК 2022	Счетчик универсальный многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса B,DN 40,Qn 10 м3/ч,Tmax 90°	шт.	1	135 556	135 556
303	303	6116-0605-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 50 мм	шт.	1	6 025	6 025
304	304	242-404-0105 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный,корпус из серого чугуна,для систем водоснабжения,T до+200°C,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	1	30 108	30 108
305	305	6116-0701-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	1	4 308	4 308
306	306	6116-0701-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка термометров в оправе прямых и угловых	шт.	1	7 524	7 524
307	307	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,T до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	11 614	11 614
308	308	6114-0202-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб,диаметр до 65 мм	шт.	2	6 086	12 172
309	309	242-101-1002 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ,для воды и нейтральных жидкостей,T до+70°C,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	58 491	116 982
310	310	241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	8	3 380	27 040
			Итого по подразделу: Водомерный узел 4 (столовая)				**353 824**
			Подраздел: ----------				
311	311	241-209-1901 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	10	36	360
312	312	241-209-1902 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	1	55	55
313	313	241-209-1903 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм	шт.	3	107	321
314	314	241-209-1904 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 40 мм	шт.	1	232	232

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
315	315	241-209-1905 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 50 мм	шт.	1	409	409
316	316	241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	11	50	550
317	317	241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм	шт.	1	80	80
318	318	241-209-2009 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х20х40 мм	шт.	2	105	210
319	319	241-209-2008 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм	шт.	1	87	87
320	320	241-209-2013 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50х25х50 мм	шт.	2	256	512
321	321	241-209-2022 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 75х32х75 мм	шт.	1	687	687
322	322	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	25	18	450
323	323	241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	16	34	544
324	324	241-208-2503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	3	53	159
325	325	241-208-2505 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм	шт.	2	192	384
326	326	241-208-2507 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 75 мм	шт.	2	408	816
327	327	241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм,приварная	шт.	9	20	180
328	328	241-211-1102 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм,приварная	шт.	13	24	312
329	329	241-211-1103 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм,приварная	шт.	4	55	220

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
330	330	241-211-1104 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм,приварная	шт.	2	82	164
331	331	241-211-1105 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 50 мм,приварная	шт.	2	166	332
332	332	241-211-1107 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 75 мм,приварная	шт.	2	216	432
333	333	241-210-1001 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	8	25	200
334	334	241-210-1003 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32х25 мм	шт.	5	49	245
335	335	241-210-1006 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	2	80	160
336	336	241-210-1009 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х32 мм	шт.	1	145	145
337	337	241-210-1010 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х40 мм	шт.	1	131	131
338	338	241-210-1016 РСНБ РК 2022	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 75х50 мм	шт.	1	651	651
339	339	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	171	549	93 879
340	340	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	87	708	61 596
341	341	6114-0103-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 20 мм.	м	39	6 296	245 544
342	342	241-205-2301 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	38.61	198	7 645
343	343	6114-0103-0302 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 25 мм.	м	56	6 799	380 744
344	344	241-205-2302 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	55.44	294	16 299

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
345	345	6114-0103-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 32 мм.	м	18	7 420	133 560
346	346	241-205-2303 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм	м	17.82	488	8 696
347	347	6114-0103-0304 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 40 мм.	м	7	8 202	57 414
348	348	241-205-2304 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм	м	6.93	800	5 544
349	349	6114-0103-0305 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях,наружный диаметр 50 мм.	м	8	8 889	71 112
350	350	241-205-2305 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х6,9 мм	м	7.92	1 303	10 320
351	351	1116-0501-0206 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр до 63 мм.Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	6	8 546	51 276
352	352	241-205-2307 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 75х10,3 мм	м	5.94	2 468	14 660
353	353	6114-0102-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 40 мм	м	1	2 512	2 512
354	354	241-101-0402 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	1	1 054	1 054
355	355	6114-0102-0207 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр свыше 50 до 65 мм	м	68	3 798	258 264
356	356	241-101-0408 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм	м	68	3 567	242 556
357	357	6114-0401-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 50 мм	м трубопровода	129	383	49 407
358	358	6114-0401-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения,диаметр до 100 мм	м трубопровода	74	387	28 638
359	359	6121-0301-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм	км	0.197	274 756	54 127

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
360	360	6121-0301-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм	км	0.006	280 513	1 683
361	361	6111-0101-1701 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука,диаметр до 160 мм	м	149	2 008	299 192
362	362	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 22 мм	м	8.8	316	2 781
363	363	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 28 мм	м	40.7	394	16 036
364	364	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 35 мм	м	16.5	470	7 755
365	365	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 42 мм	м	7.7	515	3 966
366	366	234-303-0314 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 54 мм	м	8.8	725	6 379
367	367	234-303-0317 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 13 мм диаметром 64 мм	м	6.6	896	5 914
368	368	234-303-0221 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 76 мм	м	74.8	815	60 962
			Итого по подразделу: ----------				**2 208 544**
			Итого по разделу: Водоснабжение горячее Т3с (столовая)				**2 936 845**
			Раздел: Канализация бытовая К1				
369	369	6115-0103-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем,с подводкой холодной и горячей воды	комплект	164	12 047	1 975 708
370	370	244-101-0105 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый,овальный,прямоугольный,трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 700 мм,В 600 мм	комплект	116	21 735	2 521 260
371	371	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	комплект	48	13 128	630 144
372	372	244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	164	9 054	1 484 856
373	373	6115-0102-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	104	11 221	1 166 984

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
374	374	244-101-0302 РСНБ РК 2022	Унитаз размерами не менее L 605 мм,В 360 мм	комплект	75	64 823	4 861 725
375	375	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз размерами не менее L 605 мм,В 340 мм	комплект	29	53 664	1 556 256
376	376	244-104-0201 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	75	1 620	121 500
377	377	244-104-0202 РСНБ РК 2022	Сиденье ГОСТ 15062-83 для детского унитаза	шт.	29	4 185	121 365
378	378	244-101-0701 РСНБ РК 2022	Бачок смывной низкорасполагаемый,среднерасполагаемый и высокорасполагаемый с боковым пуском размерами L 430 мм	комплект	104	14 480	1 505 920
379	379	6115-0102-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка писсуаров,настенных	комплект	17	5 774	98 158
380	380	244-101-0901 РСНБ РК 2022	Писсуар настенный размерами L 360 мм,В 290 мм	комплект	17	19 544	332 248
381	381	6115-0101-0203 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка душевых поддонов мелких	комплект	10	4 714	47 140
382	382	244-102-0801 РСНБ РК 2022	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	10	18 312	183 120
383	383	6115-0101-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка трапов,диаметр 50 мм.	комплект	30	32 405	972 150
384	384	6115-0103-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка фонтанчика питьевого напольного с педальным пуском	комплект	9	114 046	1 026 414
385	385	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников,моек,раковин,бидэ СБУ	шт.	164	2 051	336 364
386	386	244-104-0605 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	10	896	8 960
387	387	241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	5	367	1 835
388	388	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	41	653	26 773

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
389	389	241-230-0201 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	27	289	7 803
390	390	241-230-0202 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	42	805	33 810
391	391	241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	602	69	41 538
392	392	241-216-0203 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	417	203	84 651
393	393	241-704-0101 РСНБ РК 2022	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 200 мм// Муфта противопожарная 100 мм,50 мм	шт.	112	5 280	591 360
394	394	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	216	708	152 928
395	395	241-209-0103 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 32 мм /ПВХ/	шт.	36	1 565	56 340
396	396	241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	143	112	16 016
397	397	241-209-0301 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 50х32х50 мм	шт.	4	2 034	8 136
398	398	241-209-2404 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	27	189	5 103
399	399	241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	87	277	24 099
400	400	241-208-2503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм /ПВХ/	шт.	20	53	1 060
401	401	241-208-3601 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	155	106	16 430
402	402	241-208-3603 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	75	382	28 650
403	403	241-212-0402 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	32	483	15 456

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
404	404	241-212-0401 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	7	165	1 155
405	405	241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	66	91	6 006
406	406	241-210-0306 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17,PN 10 размерами 110х63 мм /110х50/	шт.	13	2 082	27 066
407	407	241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм,с уплотнительной резинкой	шт.	17	91	1 547
408	408	241-213-0403 РСНБ РК 2022	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 32 мм	шт.	12	68	816
409	409	241-213-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	101	56	5 656
410	410	241-213-0704 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	75	136	10 200
411	411	6114-0103-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм	м	56	3 638	203 728
412	412	241-201-0605 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	55.888	191	10 675
413	413	6114-0103-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм	м	432	3 638	1 571 616
414	414	241-203-0402 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	431.136	556	239 712
415	415	6114-0103-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм	м	748	3 496	2 615 008
416	416	241-203-0409 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	746.504	1 545	1 153 349
417	417	6114-0101-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб,диаметр до 100 мм	м	90	9 124	821 160
418	418	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная.Устройство /Устройство постоянных бетонных упоров/	м3	2.2	30 666	67 465

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
419	419	6114-0102-0511 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр свыше 300 до 350 мм /ФУТЛЯР/	м	1	16 994	16 994
420	420	241-102-0246 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм	м	1	29 440	29 440
			Итого по разделу: Канализация бытовая К1				**26 843 853**
			Раздел: Канализация производственная К3 (столовая)				
421	421	6115-0101-0302 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Установка трапов,диаметр 100 мм.	комплект	9	5 077	45 693
422	422	244-104-0309 РСНБ РК 2022	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с вертикальным отводом условным проходом 100В мм	комплект	9	28 943	260 487
423	423	241-220-0201 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	4	367	1 468
424	424	241-230-0201 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	9	289	2 601
425	425	241-226-0101 РСНБ РК 2022	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	170	239	40 630
426	426	241-209-0105 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 50 мм	шт.	24	1 560	37 440
427	427	241-212-0801 РСНБ РК 2022	Крестовина полипропиленовая PP-R,угол 45° ГОСТ 32414-2013 размерами 50х50х50 мм	шт.	6	359	2 154
428	428	241-208-2505 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм	шт.	26	192	4 992
429	429	241-213-0103 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 50 мм	шт.	22	476	10 472
430	430	241-213-0107 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	2 260	13 560
431	431	217-111-0110 СпрСЦ 04.2024	Хомут фиксирующей опоры,типа Hilti MFP-PC 57-61 M20	кг	47	8 903	418 441
432	432	6114-0103-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм	м	85	3 638	309 230

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
433	433	241-203-0402 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	84.83	556	47 165
434	434	6114-0101-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб,диаметр до 65 мм /50/	м	64	8 230	526 720
435	435	6114-0101-0303 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб,диаметр до 100 мм	м	73	9 124	666 052
436	436	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная.Устройство /Устройство постоянных бетонных упоров/	м3	0.2	30 666	6 133
			Итого по разделу: Канализация производственная К3 (столовая)				**2 393 238**
			Раздел: Канализация дренажная напорная К3Н				
437	437	511-101-0102 РСНБ РК 2022	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 10,0 м3/ч,напор 6,0 м,двигатель мощностью 0,6 кВт,3000 об/мин	шт.	5	184 932	924 660
438	438	511-101-0105 РСНБ РК 2022	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 25,0 м3/ч,напор 20,0 м,двигатель мощностью 3 кВт,3000 об/мин	шт.	3	310 209	930 627
439	439	242-201-0104 РСНБ РК 2022	Кран чугунный фланцевый,конусный сальниковый,для воды,нефти и масла,Т до+100°С,PN 10,марки 11ч8бк ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	6	52 260	313 560
440	440	242-304-0606 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды,Т до+225°С,PN 16,марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	5	11 940	59 700
			Подраздел: Бак разрыва струи 6 шт				
441	441	1109-0701-0107 РСНБ РК 2022	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки,течки,воронки,желоба,лотки и пр.).Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0.190548	1 268 319	241 676
442	442	241-102-0238 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм	м	1.2	15 564	18 677
443	443	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.147	335 421	49 307
444	444	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0.6	585	351
445	445	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1.2	1 511	1 813
			Итого по подразделу: Бак разрыва струи 6 шт				**311 824**
			Подраздел: ----------				

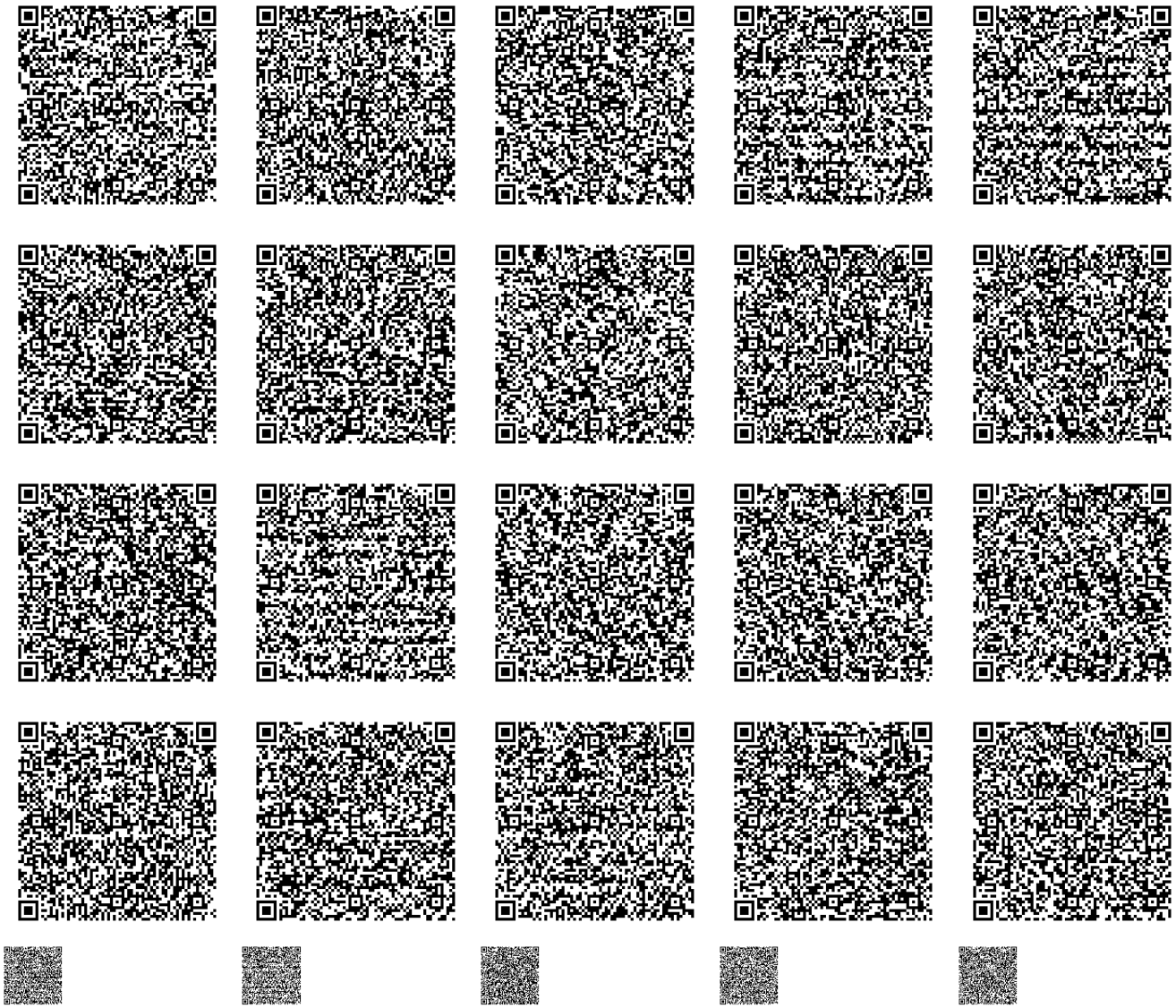
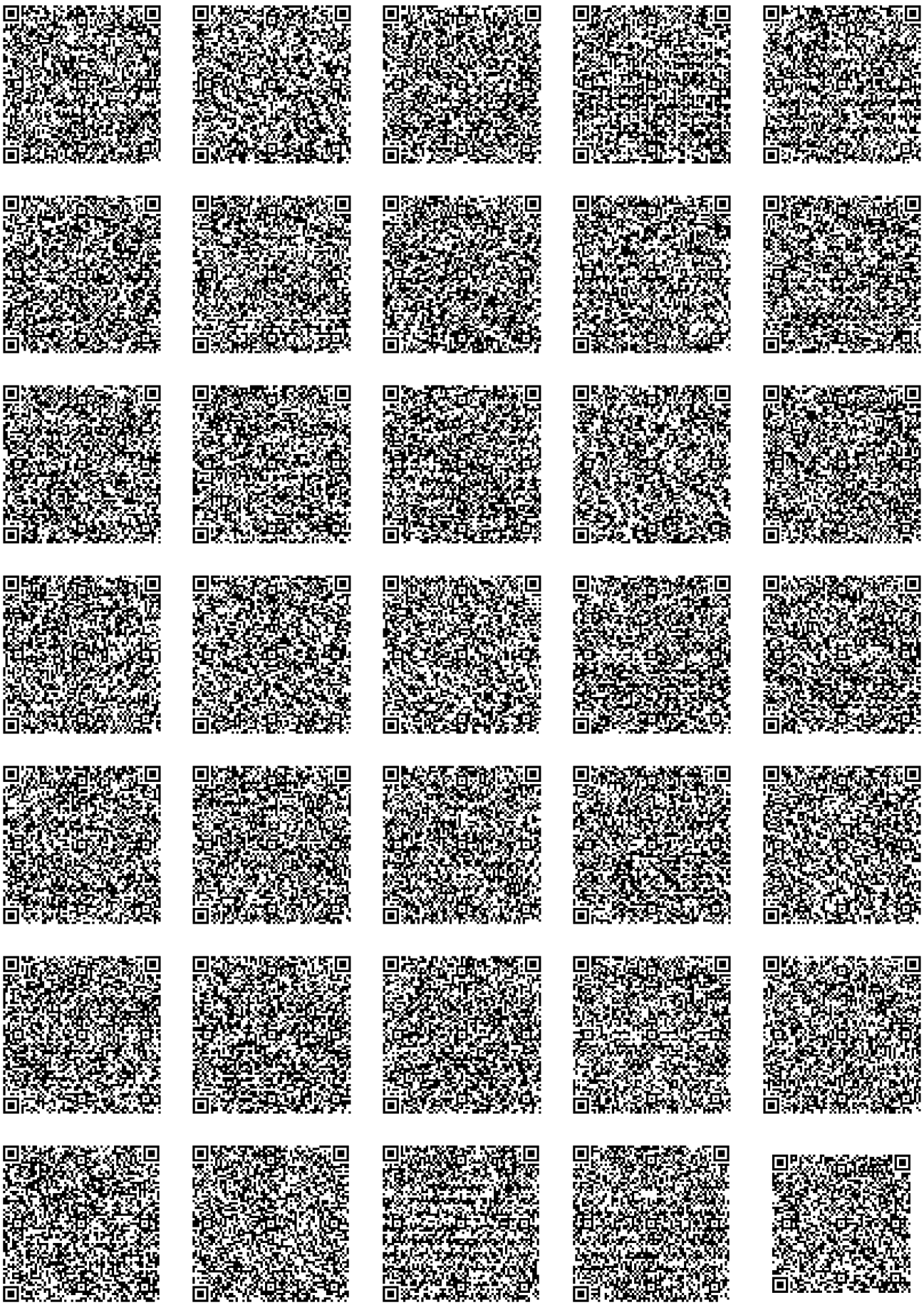
№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
446	446	241-512-0101 РСНБ РК 2022	Ревизия ГОСТ 6942-98 диаметром 50 мм /Сифон ревизия двухоборотная диаметром 50 ГОСТ 10704-91/	шт.	6	6 283	37 698
447	447	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	14	708	9 912
448	448	6114-0102-0206 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр 50 мм.	м	21	3 249	68 229
449	449	241-101-0210 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 57х3,5 мм	м	21	2 099	44 079
450	450	6111-0101-1701 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука,диаметр до 160 мм	м	21	2 008	42 168
451	451	234-303-0218 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 60 мм	м	23.1	602	13 906
			Итого по подразделу: ----------				**215 992**
			Итого по разделу: Канализация дренажная напорная К3Н				**2 756 363**
			Раздел: Внутренний водосток К2				
452	452	241-101-0215 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 100х3,5 мм /Воронка водосточная д.100/	м	15	4 941	74 115
453	453	214-102-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной до 3,9 мм /для воронки 400х400мм/	т	0.07536	429 318	32 353
454	454	241-230-0202 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	30	805	24 150
455	455	241-214-0306 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	43	1 405	60 415
456	456	241-214-0308 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 140 мм	шт.	5	2 177	10 885
457	457	241-214-0309 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 160 мм	шт.	4	2 812	11 248
458	458	241-116-0110 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	43	3 495	150 285
459	459	241-116-0111 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	5	4 762	23 810

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
460	460	241-116-0112 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	5 382	21 528
461	461	241-213-0107 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	43	2 260	97 180
462	462	241-213-0108 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 125 мм	шт.	5	4 133	20 665
463	463	241-213-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 140 мм	шт.	4	5 430	21 720
464	464	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	378	549	207 522
465	465	6114-0103-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм	м	378	3 496	1 321 488
466	466	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	314.37	1 828	574 668
467	467	241-201-0615 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 140х8,3 мм	м	48.902	2 928	143 185
468	468	241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	13.972	3 817	53 331
469	469	6111-0101-1701 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука,диаметр до 160 мм	м	378	2 008	759 024
470	470	234-303-0324 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,6ст 13 мм диаметром 114 мм	м	346.5	1 859	644 144
471	471	234-303-0327 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,6ст 13 мм диаметром 140 мм	м	53.9	3 251	175 229
472	472	234-303-0328 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,6ст 13 мм диаметром 160 мм	м	15.4	3 533	54 408
473	473	241-212-0104 РСНБ РК 2022	Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 140 мм	шт.	2	11 185	22 370
474	474	241-212-0105 РСНБ РК 2022	Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 160 мм	шт.	1	13 054	13 054

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
475	475	241-209-0205 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 160 мм	шт.	3	9 631	28 893
476	476	241-209-0204 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 140 мм	шт.	6	6 891	41 346
477	477	241-209-0202 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	58	3 949	229 042
478	478	241-208-0210 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	61	2 318	141 398
479	479	241-208-0309 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм	шт.	10	3 741	37 410
480	480	241-208-0212 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 140 мм	шт.	6	3 922	23 532
481	481	241-208-0213 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 160 мм	шт.	3	5 705	17 115
482	482	241-208-0308 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм	шт.	6	1 771	10 626
483	483	241-208-0303 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 110 мм	шт.	24	497	11 928
484	484	6114-0103-0504 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах,наружный диаметр 32 мм.	м	54	2 571	138 834
485	485	241-201-0605 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	39.6	191	7 564
486	486	241-201-0608 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	13.86	380	5 267
487	487	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	9	11 614	104 526
488	488	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В),для воды,пара,Т до+150 PN 16,марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	26 886	53 772
489	489	261-304-0107 РСНБ РК 2022	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции),тип УГ-6,с продувочным и отключающим устройством,d±150 мм /+прим.d±160 мм/	шт.	1	41 293	41 293

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге	Выполнено работ, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
490	490	261-304-0107 РСНБ РК 2022	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции),тип УГ-6,с продувочным и отключающим устройством,d±150 мм /+прим.d±140 мм	шт.	1	41 293	41 293
491	491	261-304-0106 РСНБ РК 2022	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции),тип УГ-6,с продувочным и отключающим устройством,d±100 мм	шт.	9	31 136	280 224
492	492	241-230-0202 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм/Сифон 110	шт.	11	805	8 855
493	493	241-211-0103 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение,PN 10 диаметром 25 мм	шт.	11	308	3 388
494	494	241-704-0101 РСНБ РК 2022	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 200 мм// Муфта противопожарная 110 мм,140 мм	шт.	18	5 280	95 040
			Итого по разделу: Внутренний водосток К2				**5 838 123**
			Итого по локальной смете: Водопровод,канализация				**87 278 939**
			ИТОГО по акту:				**87 278 939**

	Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (общеплощадочные затраты) (9.400%)	78441471.000 x 9.40%	7 373 497
	Итого с затратами на организацию и управление СМР	87278939.000 + 7373497.975	94 652 436
	Сметная прибыль, 5.00%	85814968.975 x 5.00%	4 290 748
	Непредвиденные расходы, 5.000%	94652436.975 x 5.000%	4 732 621
	Итого с непредвидемыми работами и затратами		103 675 807
	НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2 - 2024 год 3 квартал , к = 1.0557	103675807.272 x 1.0557	109 450 549
	НДС (12%)	109450549.737 x 12%	13 134 065
	Итого с НДС	109450549.737 + 13134065.968	122 584 615

Лист согласования

ФИО	Должность	Дата постановки ЭЦП
Представители подрядчика		
870517350384 - МУСИН МАНАТ АЙТБАЕВИЧ	Генеральный директор	21.11.2024 05:52
Представители технического надзора		
790204301406 - ЕРТИСОВ КАЙРАТ ТЕМИРБУЛАТОВИЧ	Технический надзор по инженерным сетям	21.11.2024 10:36
Представители авторского надзора		
850123350993 - АБИТАЕВ ЕРСАИН КАИРКЕНОВИЧ	Авторский надзор	21.11.2024 12:56
Представители заказчика		
561226450298 - СЕИТОВА САУЛЕ КАИРБАЕВНА	Ведущий специалист (сметчик) Акмолинской области	22.11.2024 04:17 Комментарий: Расценки соответствуют локальной смете
950610350051 - ӘУЕЗХАН ӘМІРЖАН ӘУЕЗХАНҰЛЫ	Ведущий специалист	22.11.2024 12:23
770511350390 - МУНБАЕВ НУРЛАН САДВАКАСОВИЧ	Региональный руководитель	24.11.2024 09:18
801029400768 - МУКАШЕВА АНАР УЗБЕКОВНА	Начальник отдела смет и ценообразования	25.11.2024 04:39 Комментарий: Расценки соответствуют локальной смете
720816350499 - МАДИЯРОВ НУРЛАН АБДИЛРАХМАНОВИЧ	Директор регионального подразделения по Акмолинской, Костанайской, Павлодарской и Северо-Казахстанской областям	25.11.2024 09:56