Форма 7

Наименование стройки Реконструкция распределительных тепловых сетей участок 11 от ТК-3в до ввода жилого дома Клочкова 24 в г.Алматы

Наименование объекта

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

Ведомость ресурсов на стройку

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

Составлена в текущих ценах 3 квартал 2023 года

Номер по поряд-ку	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом до 1 м^3 ГОСТ 13015-2012	м^3	27	107 186	2 894 022
2	235-103-0110	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки СПП-2,8 (ТПП), стеклоткань, пленка/пленка	м^2	2 386,476	1 081	2 579 780,56
3	241-402-0111	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	м	171,7	13 420	2 304 214
4	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	6,54588	343 718	2 249 936,78
5	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012	м^3	15,6	111 197	1 734 673,2
6	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	89,1968	18 008	1 606 255,97
7	212-501-0201	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	т	60,1216	17 736	1 066 316,7
8	241-402-0106	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	м	75,75	13 511	1 023 458,25

1	2	3	4	5	6	7
9	242-202-0604	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	8	121 967	975 736
10	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,72712	350 395	955 569,21
11	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	3,8236352	183 761	702 635,03
12	212-101-0703	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	29,95236	22 091	661 677,58
13	244-202-0108	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	9	71 199	640 791
14	242-202-0601	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	10	63 989	639 890
15	241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	41	15 259	625 619
16	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	116,424	4 992	581 188,61
17	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	162,9028	3 517	572 929,15
18	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,468836	1 173 745	550 293,91
19	234-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	$м^3$	14,994	34 380	515 493,72
20	241-405-0106	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	шт.	16	31 461	503 376
21	241-412-0106	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 89 мм	шт.	75	6 122	459 150
22	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	20,3796	22 129	450 980,17
23	225-202-0902	Плита перекрытия с отверстием для лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки ПТО 150.180.14-6	шт.	6	73 835	443 010
24	241-411-0106	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89-295х16-1	шт.	4	101 205	404 820
25	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	1,4693424	270 331	397 208,81
26	242-202-0605	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	2	195 638	391 276
27	241-102-0250	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм	м	10,1	34 900	352 490

1	2	3	4	5	6	7
28	241-408-0103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм	комплект	55	6 378	350 790
29	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	15,694	21 266	333 748,6
30	241-411-0105	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76-275х16-1	шт.	4	83 423	333 692
31	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	60,1248	5 539	333 031,27
32	216-201-0701	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т	1,071	270 331	289 524,5
33	245-403-0101	Ковер наземный КНЗ системы ОДК	шт.	2	132 835	265 670
34	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	348,9	695	242 485,5
35	225-202-0407 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия для лотков канала нагрузкой в 6 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 марки ПТ 75.180.14-15	шт.	12	19 821	237 852
36	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	1,83264	120 932	221 624,82
37	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	1,78806	123 390	220 628,72
38	214-209-0803	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм	кг	93,024	2 244	208 745,86
39	241-412-0105	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 76 мм	шт.	35	5 828	203 980
40	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,168	1 133 576	190 440,77
41	241-414-0106	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 89 мм	шт.	6	29 441	176 646
42	241-414-0104	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 57 мм	шт.	8	21 560	172 480
43	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,3826	449 705	172 057,13
44	241-402-0104	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	м	15,15	11 005	166 725,75
45	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	13	11 108	144 404
46	225-205-0102	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2	шт.	98	1 347	132 006
47	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91/новое 20%	$м^3$	2,394	54 241	129 852,95
48	225-203-0705	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б5	шт.	3	38 145	114 435

1	2	3	4	5	6	7
49	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	49,735	2 284	113 594,74
50	241-408-0102	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 140 мм	комплект	20	5 675	113 500
51	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	746,9321	131	97 848,11
52	212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	4,08	23 709	96 732,72
53	241-414-0105	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 76 мм	шт.	4	23 882	95 528
54	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,7931189	119 878	95 077,51
55	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	27	3 427	92 529
56	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	101,85043	826	84 128,46
57	212-101-0409	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	4,08102	20 532	83 791,5
58	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	44,44	1 696	75 370,24
59	216-201-0601	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	0,277704	270 331	75 072
60	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	3	23 345	70 035
61	212-101-0610	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	2,754	22 479	61 907,17
62	243-122-0302	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,12	492 544	59 105,28
63	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	34,434	1 661	57 194,87
64	241-412-0104	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 57 мм	шт.	10	5 691	56 910
65	241-405-0105	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	шт.	2	26 392	52 784
66	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	30,6	1 590	48 654
67	217-701-0308	Очес льняной	кг	113,2	426	48 223,2
68	241-408-0101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	комплект	10	4 782	47 820
69	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	3	15 930	47 790
70	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	9,24	5 103	47 151,72
71	225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	3	14 719	44 157

1	2	3	4	5	6	7
72	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,225	194 745	43 817,62
73	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1213552	349 715	42 439,75
74	245-403-0208	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-16	шт.	2	20 759	41 518
75	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,4522	91 115	41 202,2
76	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,822072	21 675	39 493,41
77	234-201-0105	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 100	$м^3$	1,1124	34 936	38 862,81
78	218-103-0208	Каболка	т	0,0882	423 648	37 365,75
79	225-205-0106	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП6	шт.	3	11 145	33 435
80	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,0616	520 058	32 035,57
81	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	12,07182	2 289	27 632,4
82	217-606-0101	Топливо дизельное	кг	87,1654	312	27 195,6
83	225-202-0406	Плита перекрытия для лотков канала нагрузкой в 6 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 марки ПТ 75.150.12-6	шт.	2	13 114	26 228
84	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	33	785	25 905
85	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,18706	19 543	23 198,71
86	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	1,015	21 945	22 274,18
87	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	6,06	3 518	21 319,08
88	241-704-0101 *РСНБ РК 2022*	Манжета стенового ввода СВ-125	шт.	4	5 280	21 120
89	241-116-0909 *РСНБ РК 2022*	Защитный экран диаметром 80 мм	шт.	2	10 051	20 102
90	261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,0346355	552 642	19 141,03
91	241-116-0908 *РСНБ РК 2022*	Защитный экран диаметром 65 мм	шт.	2	9 507	19 014
92	241-116-0907 *РСНБ РК 2022*	Защитный экран диаметром 50 мм	шт.	2	7 747	15 494
93	218-103-0201	Ветошь	кг	13,43672	1 103	14 820,7

1	2	3	4	5	6	7
94	241-102-0133	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	10,605	1 375	14 581,87
95	215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,1120756	120 932	13 553,53
96	241-210-0147 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 225х63 мм/патрубок	шт.	1	13 200	13 200
97	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	15,82	799	12 640,18
98	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	$м^2$	11,78	1 019	12 003,82
99	241-102-0113	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	17,675	655	11 577,12
100	212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,612	18 525	11 337,3
101	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	2,72	4 057	11 035,04
102	214-106-0101	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	0,0271707	405 829	11 026,66
103	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,037593	278 998	10 488,37
104	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,49075	7 007	10 445,69
105	235-201-0203	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	8,901	1 138	10 129,34
106	222-519-0201	Опоры скользящие	т	0,0089	1 113 438	9 909,6
107	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,078336	119 577	9 367,18
108	212-101-0704	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	0,406	22 470	9 122,82
109	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01986	395 845	7 861,48
110	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	3,50935	2 146	7 531,07
111	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	24,8629	287	7 135,65
112	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	2,2977	3 059	7 028,66
113	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,013905	459 074	6 383,42
114	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	15	425	6 375

1	2	3	4	5	6	7
115	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0127238	470 507	5 986,66
116	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	12,36	435	5 376,6
117	241-101-0209	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	3	1 721	5 163
118	225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	4	1 282	5 128
119	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,02768	173 781	4 810,26
120	241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	2,02	2 282	4 609,64
121	241-114-0118 *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 89х4,0-57х4,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)	шт.	4	1 099	4 396
122	241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	1	4 337	4 337
123	241-114-0106 *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 57х3,0-32х3,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)	шт.	8	533	4 264
124	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0124	321 369	3 984,98
125	215-202-0504	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 4	$м^3$	0,032	119 878	3 836,1
126	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,759	4 778	3 626,5
127	236-104-0107	Ацетон	т	0,00166	2 179 535	3 618,03
128	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,02966	120 932	3 586,84
129	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00096	3 382 886	3 247,57
130	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0004	7 763 690	3 105,48
131	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	6,4	483	3 091,2
132	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,75	1 041	2 862,75
133	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	8,16	322	2 627,52

1	2	3	4	5	6	7
134	241-114-0108 *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 76х4,0-32х4,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)	шт.	2	1 203	2 406
135	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,1088	20 496	2 229,96
136	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	40	54	2 160
137	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	2	1 069	2 138
138	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	60,5812742	33	1 999,18
139	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,8034	2 450	1 968,33
140	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,336	5 699	1 914,86
141	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	2,4512	726	1 779,57
142	241-114-0119	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-76х3,5 мм	шт.	2	889	1 778
143	241-112-0120	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х3,0 мм	шт.	3	574	1 722
144	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	3,14634	515	1 620,37
145	241-114-0112	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.	2	585	1 170
146	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/Штуцера для ответвлений (ТС-592)	шт.	2	585	1 170
147	261-302-0233	Ковер	шт.	2	532	1 064
148	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001588	616 821	979,51
149	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0031789	274 757	873,43
150	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0011342	760 526	862,55
151	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000545	1 510 113	823,01

1	2	3	4	5	6	7
152	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6	1 293	775,8
153	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,0403	737	766,7
154	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,93054	328	633,22
155	214-201-0302	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0013254	471 359	624,74
156	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,496	1 251	620,5
157	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,000284	1 549 022	439,92
158	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0045	91 115	410,02
159	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	289 955	405,94
160	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,01762	20 359	358,73
161	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,0004966	711 630	353,4
162	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,33048	986	325,85
163	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,5459	567	309,53
164	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0044442	64 960	288,7
165	261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,000896	225 987	202,48
166	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,000528	380 504	200,91
167	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,373842	501	187,29
168	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	14,8	12	177,6
169	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,18	961	172,98
170	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,00315	39 569	124,64

1	2	3	4	5	6	7
171	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0002037	586 903	119,55
172	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0000412	2 358 157	97,16
173	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,06216	1 136	70,61
174	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001836	380 806	69,92
175	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,07	998	69,86
176	214-203-0102	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,0001325	517 865	68,64
177	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,096	706	67,78
178	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000063	1 054 789	66,45
179	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000105	625 144	65,64
180	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,02344	2 313	54,22
181	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02964	1 438	42,62
182	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,00884	4 708	41,62
183	222-519-0301	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,0000278	1 059 588	29,49
184	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0019635	10 602	20,82
185	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000105	1 352 536	14,2
186	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0001082	119 577	12,93
187	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/$м^2$	$м^2$	0,03	346	10,38
188	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,019968	501	10
189	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,000396	2 310	0,91
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**33 549 494**

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по ведомости:	**тенге**			**33 549 494,3**