Цена региона г.Алматы

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей г. Алматы. Реконструкция ТМ-1 от ТК 1-6, по ул.Ходжанова до ЦТРП Заказ:206

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по Реконструкция тепловых сетей г. Алматы. Реконструкция ТМ-1 от ТК 1-6, по ул.Ходжанова до ЦТРП

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 10.06.2022 г.

Обоснование

Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (казахстанское/ иностранное)
1	2	3	4	5	6
		Материалы			
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	241,54	Казахстан
2	211-201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	290,7177	Казахстан
3	211-201-0508	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	м3	1222,221	Казахстан
4	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,205204	Казахстан
5	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1570,47	Казахстан
6	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	3943,4304	Казахстан
7	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	8,568	Казахстан

8	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	128,0168	Казахстан
9	212-101-1804	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	0,459	Казахстан
10	212-101-1809	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	38,3112	Казахстан
11	212-101-2004	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	0,3045	Казахстан
12	212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	302,25795	Казахстан
13	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	68,0988	Казахстан
14	212-101-2302	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	56,22725	Казахстан
15	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	3,64591	Казахстан
16	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	151,5285392	Казахстан
17	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,4081	Казахстан
18	212-501-0103	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	1947,4728	Казахстан
19	212-501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	1230,3018	Казахстан
20	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	38,064	Казахстан
21	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	56,472	Казахстан

22	212-601-0101	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	2966,264	Казахстан
23	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,431	Казахстан
24	213-301-0202	Блок стеновой из ячеистого бетона неавтоклавного твердения (пенобетон) ГОСТ 21520-89 В2,5, D700	м3	121,072	Казахстан
25	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,1512	
26	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,000862912	Казахстан
27	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,098	Казахстан
28	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	11,675	
29	214-209-0701	Проволока стальная ГОСТ 9389-75	кг	5,2875	Казахстан
30	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,77689	Казахстан
31	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,1388	Казахстан
32	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	13,64504	Казахстан
33	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	21,55192	Казахстан

34	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	0,00831776	
35	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	2,24	
36	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,00184	
37	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	м3	3,638	
38	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,110381	
39	215-202-0302	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	18,26	
40	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	м3	0,000039243	Казахстан
41	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	м3	0,18753	Казахстан
42	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	м3	0,817929	Казахстан

43	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	м3	1,0165	Казахстан
44	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	м3	0,0060345	
45	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,861095	
46	215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	4,5402	
47	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	м3	2,514902	
48	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	м3	0,638842	
49	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0155855	Казахстан
50	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,05778	Казахстан
51	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0,24186824	Казахстан
52	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,550589	Казахстан
53	216-201-0202	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,004212	Казахстан
54	216-201-0203	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	3,442218	Казахстан
55	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	31,9692588	

56	216-201-0601	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т	2,775432	Казахстан
57	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	16,58090506	
58	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,10368229	Казахстан
59	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000448	
60	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,062	
61	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	645,608753	Казахстан
62	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,6671348	
63	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	44,74635	Казахстан
64	217-603-0104	Вода техническая	м3	4895,284171	Казахстан
65	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	463,341322	Казахстан
66	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	9,848002	Казахстан
67	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	16,738	Казахстан
68	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0206015	Казахстан
69	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	31,04155	
70	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	649,98	
71	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,039624	Казахстан
72	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	2,3738	Казахстан
73	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	11,58452064	Казахстан

74	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	0,02976	Казахстан
75	222-519-0101	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений	т	0,07644	Казахстан
76	222-519-0201	Опоры скользящие	т	0,18696	Казахстан
77	222-519-0301	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	19,46211	Казахстан
78	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0497945	Казахстан
79	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001116	Казахстан
80	222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,612352	Казахстан
81	222-525-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	12,0736	Казахстан
82	224-106-0209	Круг DN20 ГОСТ 2590-71	шт.	188	Казахстан
83	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	Казахстан
84	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	Казахстан
85	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	3	Казахстан

86	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	3	Казахстан
87	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	9	Казахстан
88	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	3	Казахстан
89	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	21	Казахстан
90	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	89	Казахстан
91	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	Казахстан
92	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	Казахстан
93	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	3	Казахстан
94	225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	Казахстан
95	225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2	Казахстан
96	225-101-0614	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	3	Казахстан
97	225-104-0104	Звенья круглых водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 1-100	шт.	107	Казахстан
98	225-106-0403	Смотровой блок из тяжелого бетона класса В15	шт.	9	Казахстан
99	225-202-0102	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО2	шт.	2	Казахстан
100	225-202-0103	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО3	шт.	4	Казахстан
101	225-202-0104	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО4	шт.	16	Казахстан

102	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	8,9	Казахстан
103	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	16,08	Казахстан
104	225-202-1106	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 12 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	70,15	Казахстан
105	225-203-0105	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 11 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	1136,88	Казахстан
106	225-203-0204	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	17,82	Казахстан
107	225-203-0706	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б6	шт.	1	Казахстан
108	225-203-0707	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б7	шт.	1	Казахстан
109	225-203-0805	Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-5	шт.	333	Казахстан
110	225-203-0807	Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-7	шт.	23	Казахстан
111	225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	9	Казахстан
112	225-205-0103	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП3	шт.	112	Казахстан
113	225-205-0106	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП6	шт.	7	Казахстан
114	225-205-0107	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП7	шт.	186	Казахстан
115	234-201-0103	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 50	м3	11,536	Казахстан
116	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	1,7815	

117	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	307,1488	
118	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,17	
119	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	243,145	
120	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0326015	
121	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,02063694	
122	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	
123	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0081578	
124	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0076644	Казахстан
125	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	3,07188	
126	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	45,6238	
127	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,052443	Казахстан
128	241-102-0106	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	2,02	Казахстан
129	241-102-0113	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	6,526	
130	241-102-0115	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	6,06	
131	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	46,406	Казахстан
132	241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	8,585	Казахстан

133	241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	6,526	Казахстан
134	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	32,27	Казахстан
135	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	21,636	Казахстан
136	241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	72,356	Казахстан
137	241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	7,3	Казахстан
138	241-102-0235	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х7,0 мм	м	44,706	Казахстан
139	241-102-0241	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	52,14	Казахстан
140	241-102-0255	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х7,0 мм	м	47,69	Казахстан
141	241-102-0261	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х8,0 мм	м	14,056	Казахстан
142	241-102-0302	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х8,0 мм	м	14,056	
143	241-102-0309	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х9,0 мм	м	56,57	
144	241-117-0206	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 150 мм	шт.	2	
145	241-117-0207	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм	шт.	2	

146	241-117-0213	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 800 мм	шт.	20	
147	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	222,2	
148	241-402-0119	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	м	510	Казахстан
149	241-402-0133	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 820х9,0 мм	м	1524,6	Казахстан
150	241-405-0110	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	24	Казахстан
151	241-405-0118	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 820х9,0 мм	шт.	12	
152	241-406-0410	Тройник с шаровым краном воздушника изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х32 мм	шт.	2	
153	241-408-0105	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 200 мм	комплект	104	
154	241-408-0207	Муфта термоусаживаемая электросварная с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 700 мм, диаметром 800 мм	комплект	224	Казахстан
155	241-411-0110	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219-460х24-1	шт.	6	Казахстан

156	241-411-0117	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 820-1300х50-1	шт.	18	Казахстан
157	241-412-0110	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 219 мм	шт.	104	Казахстан
158	241-412-0117	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 820 мм	шт.	94	Казахстан
159	241-413-0117	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 820 мм	шт.	2	Казахстан
160	241-414-0109	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 159 мм	шт.	2	Казахстан
161	241-414-0110	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 219 мм	шт.	2	Казахстан
162	241-414-0117	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 820 мм	шт.	20	Казахстан
163	241-704-0109	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 1000 мм (Манжета стенового ввода СВ-1000)	шт.	2	

164	242-202-0302	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	
165	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.	2	Казахстан
166	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.	10	Казахстан
167	242-202-0606	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 80	шт.	2	Казахстан
168	242-202-1902	Кран шаровый из кованой стали приварной, полнопроходной, с редуктором, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	4	Казахстан
169	242-202-2001	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, с редуктором, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 150	шт.	4	Казахстан
170	242-202-2002	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, с редуктором, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 200	шт.	2	Казахстан
171	242-202-2003	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, с редуктором, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 250	шт.	8	Казахстан

172	242-403-0315	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260 °С до +850 °С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 800	шт.	4	Казахстан
173	242-403-0415	Компенсатор сильфонный осевой двухсекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260 °С до +850 °С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 800	шт.	4	Казахстан
174	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 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,2244	Казахстан
175	243-122-0502	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 5x1,5 (ок)-0,66	км	0,0102	Казахстан
176	244-202-0108	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	28	Казахстан
177	245-403-0101	Ковер наземный КНЗ системы ОДК	шт.	6	
178	245-403-0201	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-11	шт.	1	
179	245-403-0203	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-12/Ш	шт.	1	
180	245-403-0206	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-15	шт.	2	
181	245-403-0208	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-16	шт.	2	
182	255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 (БР 100.30.18)	м3	115,56	Казахстан
183	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,233306	
184	261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	1,75479	
185	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0036097	

186	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	34,177658	
187	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,2	
188	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	13,776	
189	261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	634,072412	
190	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	10,59114	
191	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,2854058	
192	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	71,71	
193	261-105-0188	Гидроизол	м2	7226,19072	
194	261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,28037	
195	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4009,4	
196	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,005802	
197	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,1152	

198	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,373296	
199	261-107-0360	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	1,7641606	
200	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0027795	
201	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,015375	
202	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,1575	
203	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,02	
204	261-107-0432	Ветошь	кг	17,02859	
205	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	11,951846	
206	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00004448	
207	261-107-0447	Каболка	т	0,1182762	
208	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	226,72	
209	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,02357	
210	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	2,72291299	
211	261-107-0569	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0,0112112	
212	261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,009324	
213	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,14827576	
214	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,86433521	
215	261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	11,24794026	
216	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	135,202	
217	261-107-0895	Паста антисептическая	т	0,0031584	
218	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,13002	
219	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,001125	
220	261-201-0349	Лак поливинилацетатный ВЛ-51 ГОСТ Р 52165-2003	кг	13,45344	

221	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,204	
222	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	5,08585616	
223	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	5,0031	
224	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	78,5299	
225	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	6,756	
226	261-302-0272	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	2	
227	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,02	
228	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,020384	
229	290-001-0001	Защитный экран d=820 мм	шт	8	
230	290-001-0002	Защитный экран d=219 мм	шт	4	
231	298-888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	1336,396	
232	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	755,5549162	
233	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	38,96026	
234	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	535,7710715	

		Инженерное оборудование			
1	519-201-0806	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, с редуктором, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 800	шт.	2	Казахстан
2	580-001-0001	Импульсный рефлектометр "Рейс-105"	шт	1	

Составил _____ Зверякина Л.Г.

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил _____ Лабоновский А.С.

КАЗАХСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ ЕСКЕЛДІ АУДАНЫ ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "Amir Zhola" ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ