СН РК 1.02-03-2022
Приложение Е *(обязательное)*

«Утверждаю»

Заказчик КГУ "Управление энергетики и водоснабжения города Алматы"

"26" января 2024 г.

Стройка: 174-2022

Реконструкция сетей водоснабжения и строительство канализации в квадрате улиц Тукая, Норильская, Поддубного, Диксона Турксибского района г. Алматы

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
	I. Строительные материалы, изделия и конструкции						
1	**Песок строительный**	**м3**	**9633.935**	**40.125339**	**40.125339**	**100.00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	9633.935	40.125339	40.125339	100.00	Казахстан
2	**Щебень**	**т**	**4683.008**	**76.609328**	**76.609328**	**100.00**	**Казахстан**
100228	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм	т	402.446	6.583614	6.583614	100.00	Казахстан
100229	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм	т	4280.562	70.025714	70.025714	100.00	Казахстан
	Щебень	**м3**	**33649.03022**	**86.949094**	**86.949094**	**100.00**	**Казахстан**
100414	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	33649.03022	86.949094	86.949094	100.00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**93.33211**	**1.907444**	**1.907444**	**100.00**	**Казахстан**
100463	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12.5543	0.240917	0.240917	100.00	Казахстан
100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	80.77781	1.666527	1.666527	100.00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**18.19803**	**0.376446**	**0.376446**	**100.00**	**Казахстан**
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	15.8407	0.315325	0.315325	100.00	Казахстан
316018	Раствор асбоцементный	м3	2.35733	0.061121	0.061121	100.00	Казахстан (задано проектом)
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**2364**	**49.615222**	**49.615222**	**100.00**	**Казахстан**
115599	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	356	2.168752	2.168752	100.00	Казахстан

115608	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	124	2.171860	2.171860	100.00	Казахстан
115610	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	778	19.933916	19.933916	100.00	Казахстан
115613	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	1	0.029677	0.029677	100.00	Казахстан
115615	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	26	1.079416	1.079416	100.00	Казахстан
115670	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	423	19.625085	19.625085	100.00	Казахстан
115671	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	13	1.502644	1.502644	100.00	Казахстан
246783	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2	шт.	13	1.070862	1.070862	100.00	Казахстан
293079	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	630	2.033010	2.033010	100.00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**	**т**	**8708.0527**	**162.389577**	**162.389577**	**100.00**	**Казахстан**
102736	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	52.2586	1.005664	1.005664	100.00	Казахстан
102737	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	5203.905	100.143948	100.143948	100.00	Казахстан
102750	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	3451.8891	61.239965	61.239965	100.00	Казахстан
11	**Краски и лаки**	**т**	**0.23718**	**0.220662**	**0.220662**	**100.00**	**Казахстан**
149219	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0085	0.006239	0.006239	100.00	Казахстан (задано проектом)
149239	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.07378	0.047417	0.047417	100.00	Казахстан (задано проектом)
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00505	0.003412	0.003412	100.00	Казахстан (задано проектом)
272105	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.01644	0.016295	0.016295	100.00	Казахстан (задано проектом)
287782	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.03247	0.028730	0.028730	100.00	Казахстан (задано проектом)
316035	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.10094	0.118568	0.118568	100.00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**35.94456**	**0.028126**	**0.028126**	**100.00**	**Казахстан**
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.63243	0.000624	0.000624	100.00	Казахстан (задано проектом)
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	9.85	0.007388	0.007388	100.00	Казахстан (задано проектом)
278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	25.46213	0.020115	0.020115	100.00	Казахстан (задано проектом)
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0.23762**	**0.062877**	**0.062877**	**100.00**	**Казахстан**
144476	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0.09101	0.002628	0.002628	100.00	Казахстан

144600	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.06817	0.004428	0.004428	100.00	Казахстан (задано проектом)
144603	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0.07844	0.055820	0.055820	100.00	Казахстан (задано проектом)
	Сухие строительные смеси	**кг**	**46839.648**	**17.190151**	**17.190151**	**100.00**	**Казахстан**
293039	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов	кг	46839.648	17.190151	17.190151	100.00	Казахстан (задано проектом)
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**27825.805**	**92.704142**	**92.704142**	**100.00**	**Казахстан**
154269	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	2766.24	2.022121	2.022121	100.00	Казахстан
154272	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	791.67	1.721882	1.721882	100.00	Казахстан
154278	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм	м	1026.335	8.979405	8.979405	100.00	Казахстан
154330	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	13222.92	2.353680	2.353680	100.00	Казахстан
154338	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	266.71	0.286180	0.286180	100.00	Казахстан
154341	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	1488.74	4.707396	4.707396	100.00	Казахстан
154344	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	5463.83	35.656955	35.656955	100.00	Казахстан
154346	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х18,2 мм	м	193.92	2.020452	2.020452	100.00	Казахстан
154347	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	2435.76	32.203183	32.203183	100.00	Казахстан
154348	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х22,7 мм	м	169.68	2.752888	2.752888	100.00	Казахстан
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**2871.8**	**22.201427**	**22.201427**	**100.00**	**Казахстан**
165025	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	234	0.666666	0.666666	100.00	Казахстан
165031	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	2	0.035264	0.035264	100.00	Казахстан
168207	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	18	0.015606	0.015606	100.00	Казахстан (задано проектом)
168210	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	105	0.215250	0.215250	100.00	Казахстан

168213	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	403	1.902563	1.902563	100.00	Казахстан
168215	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 200 мм	шт.	15	0.140790	0.140790	100.00	Казахстан
168216	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	208	2.425904	2.425904	100.00	Казахстан (задано проектом)
173154	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	169	2.545309	2.545309	100.00	Казахстан
173179	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	238	0.889406	0.889406	100.00	Казахстан
173182	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	901	5.889837	5.889837	100.00	Казахстан
173184	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 200 мм	шт.	32	0.390560	0.390560	100.00	Казахстан
173185	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	398	5.995074	5.995074	100.00	Казахстан
173186	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 250 мм	шт.	28	0.840476	0.840476	100.00	Казахстан
182036	Заглушка полимерная сварная DN/OD 250 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	шт.	62.72	0.202084	0.202084	100.00	Казахстан
293248	Заглушка полимерная сварная DN/OD 110 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	шт.	58.08	0.046638	0.046638	100.00	Казахстан (задано проектом)
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**кг**	**15898.7788**	**7.269609**	**7.269609**	**100.00**	**Казахстан**
135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	11698.051	2.795834	2.795834	100.00	Казахстан
135842	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	4200.7278	4.473775	4.473775	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**3.25219**	**0.655807**	**0.655807**	**100.00**	**Казахстан**
144636	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	1.50037	0.311876	0.311876	100.00	Казахстан
144640	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0.98351	0.193091	0.193091	100.00	Казахстан
144641	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0.76831	0.150841	0.150841	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**1000 м2**	**0.90698**	**0.020301**	**0.020301**	**100.00**	**Казахстан**
146945	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0.90698	0.020301	0.020301	100.00	Казахстан (задано проектом)
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**10 м2**	**106.00926**	**0.498456**	**0.498456**	**100.00**	**Казахстан**
136328	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	106.00926	0.498456	0.498456	100.00	Казахстан
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**37.87011**	**4.595287**	**4.595287**	**100.00**	**Казахстан**

131498	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	10.32053	1.273450	1.273450	100.00	Казахстан (задано проектом)
131534	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	0.02823	0.003376	0.003376	100.00	Казахстан (задано проектом)
131541	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	0.76941	0.092004	0.092004	100.00	Казахстан (задано проектом)
131548	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	7.97622	0.956173	0.956173	100.00	Казахстан (задано проектом)
131596	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	2.38322	0.288208	0.288208	100.00	Казахстан (задано проектом)
131598	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	16.2369	1.963561	1.963561	100.00	Казахстан (задано проектом)
131600	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	0.14548	0.017593	0.017593	100.00	Казахстан (задано проектом)
131643	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.01012	0.000922	0.000922	100.00	Казахстан (задано проектом)
	Лесоматериалы	**м2**	**7484.78284**	**32.542730**	**32.542730**	**100.00**	**Казахстан**
275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	13.99084	0.037314	0.037314	100.00	Казахстан (задано проектом)
275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	7470.792	32.505416	32.505416	100.00	Казахстан (задано проектом)
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**717.87214**	**1.537378**	**1.537378**	**100.00**	**Казахстан**
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	55.86	0.057536	0.057536	100.00	Казахстан (задано проектом)
279117	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	45.72214	0.098120	0.098120	100.00	Казахстан (задано проектом)
315943	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 6 мм	кг	616.29	1.381722	1.381722	100.00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**0.51247**	**0.005433**	**0.005433**	**100.00**	**Казахстан**
128849	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	0.51247	0.005433	0.005433	100.00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**1.73174**	**1.078419**	**1.078419**	**100.00**	**Казахстан**
279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0.05317	0.029071	0.029071	100.00	Казахстан (задано проектом)
314900	Поковки из квадратных заготовок	т	1.67857	1.049348	1.049348	100.00	Казахстан (задано проектом)
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**	**кг**	**17.165**	**0.016324**	**0.016324**	**100.00**	**Казахстан**

329777	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	17.165	0.016324	0.016324	100.00	Казахстан (задано проектом)
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**44.36787**	**51.329569**	**51.329569**	**100.00**	**Казахстан**
130010	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	17.68408	21.139868	21.139868	100.00	Казахстан
131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	22.98166	26.028063	26.028063	100.00	Казахстан
131020	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	3.70213	4.161638	4.161638	100.00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**м**	**1174.80833**	**53.071054**	**53.071054**	**100.00**	**Казахстан**
150535	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	295.5	0.172868	0.172868	100.00	Казахстан (задано проектом)
150568	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	13.2	0.022849	0.022849	100.00	Казахстан (задано проектом)
150611	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	1.4	0.006423	0.006423	100.00	Казахстан (задано проектом)
150639	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	2	0.014208	0.014208	100.00	Казахстан (задано проектом)
150650	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	2.4	0.024173	0.024173	100.00	Казахстан (задано проектом)
150680	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х7,0 мм	м	60	2.310120	2.310120	100.00	Казахстан (задано проектом)
150686	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 630х7,0 мм	м	738	49.751532	49.751532	100.00	Казахстан (задано проектом)
151368	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ 31447-2012 размерами 159х6,0 мм	м	56.22163	0.679270	0.679270	100.00	Казахстан (задано проектом)
151386	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ 31447-2012 размерами 219х8,0 мм	м	5.85822	0.086092	0.086092	100.00	Казахстан (задано проектом)
151395	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ 31447-2012 размерами 245х8,0 мм	м	0.22848	0.003519	0.003519	100.00	Казахстан (задано проектом)
	Трубы стальные	**шт.**	**1737**	**14.844730**	**14.844730**	**100.00**	**Казахстан**
158633	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,0 мм	шт.	1	0.002900	0.002900	100.00	Казахстан (задано проектом)

158653	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	1	0.004172	0.004172	100.00	Казахстан (задано проектом)
158680	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7,0 мм	шт.	2	0.032514	0.032514	100.00	Казахстан (задано проектом)
158913	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	102	0.246330	0.246330	100.00	Казахстан (задано проектом)
158916	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	236	1.147904	1.147904	100.00	Казахстан (задано проектом)
158918	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	868	7.098504	7.098504	100.00	Казахстан (задано проектом)
158919	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	527	6.312406	6.312406	100.00	Казахстан (задано проектом)
	Трубы стальные	**т**	**13.8395**	**6.223692**	**6.223692**	**100.00**	**Казахстан**
251470	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	13.8395	6.223692	6.223692	100.00	Казахстан (задано проектом)
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**						
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**						
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**шт.**	**1193**	**42.326166**	**27.028394**	**63.86**	**Казахстан, Испания**
159498	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 50 мм	шт.	1	0.002362	0.002362	100.00	Казахстан (задано проектом)
159501	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм	шт.	8	0.041032	0.041032	100.00	Казахстан (задано проектом)
254324	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	985	3.573580	3.573580	100.00	Казахстан (задано проектом)
281178	Вантуз воздушный чугунный фланцевый комбинированный, выпуск вниз, для водоснабжения, Т до +80°С, PN 40 DN 50	шт.	19	15.510422	15.510422	100.00	Казахстан (задано проектом)
281281	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из ВЧШГ, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 10/16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	19	7.900998	7.900998	100.00	Казахстан (задано проектом)
282085	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.	80	3.802240			Испания (исх. Казахстан)

282088	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.	21	1.823199			Испания (исх. Казахстан)
282090	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 150	шт.	47	6.785813			Испания (исх. Казахстан)
282091	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 200	шт.	13	2.886520			Испания (исх. Казахстан)
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**кг**	**2.4661**	**0.003460**	**0.003460**	**100.00**	**Казахстан**
280187	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	2.4661	0.003460	0.003460	100.00	Казахстан (задано проектом)
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**комплект**	**436**	**27.496776**	**27.496776**	**100.00**	**Казахстан**
187627	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	436	27.496776	27.496776	100.00	Казахстан
	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	**шт.**	**1970**	**48.201960**	**5.479555**	**11.37**	**Казахстан, Россия**
284004	Фильтр механической очистки латунный муфтовый (В-В), универсальный, для систем водоснабжения и отопления, Т до +110°С, PN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	985	5.479555	5.479555	100.00	Казахстан (задано проектом)
300842	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 50°	шт.	985	42.722405			Россия (задано проектом)
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**						
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
II. Инженерное оборудование							
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**комплект**	**0.98644**	**0.002831**			**Россия**
262755	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0.98644	0.002831			Россия (задано проектом)
III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**	**шт.**	**58**	**3.652956**	**3.652956**	**100.00**	**Казахстан**
251526	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	58	3.652956	3.652956	100.00	Казахстан
41	**Прочие**	**т**	**6.99246**	**4.578097**	**4.578097**	**100.00**	**Казахстан**
144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.23688	0.225997	0.225997	100.00	Казахстан

146692	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0.10034	0.087690	0.087690	100.00	Казахстан (задано проектом)
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0604	0.016851	0.016851	100.00	Казахстан (задано проектом)
147344	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0.0372	0.024078	0.024078	100.00	Казахстан (задано проектом)
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.32174	0.093290	0.093290	100.00	Казахстан (задано проектом)
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.70736	0.194352	0.194352	100.00	Казахстан (задано проектом)
279119	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.23617	0.298227	0.298227	100.00	Казахстан (задано проектом)
293028	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0.4147	0.344904	0.344904	100.00	Казахстан
315956	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0.06585	0.063353	0.063353	100.00	Казахстан
329347	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.00274	0.003706	0.003706	100.00	Казахстан (задано проектом)
329348	Каболка	т	3.16578	1.341176	1.341176	100.00	Казахстан (задано проектом)
С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы/ СТРЕМЯНКИ	т	1.6433	1.884472	1.884472	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**м3**	**4140.33517**	**2.386372**	**2.386372**	**100.00**	**Казахстан**
146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	1.507	0.008483	0.008483	100.00	Казахстан
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	64.69983	0.026333	0.026333	100.00	Казахстан
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1568.6874	0.382760	0.382760	100.00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	2411.00094	0.086796	0.086796	100.00	Казахстан
С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок/ ЛОТОК	м3	59.04	1.176549	1.176549	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок/ УПОРЫ	м3	35.4	0.705451	0.705451	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**кг**	**12813.86796**	**28.668828**	**28.668828**	**100.00**	**Казахстан**
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	18.29594	0.004611	0.004611	100.00	Казахстан
146701	Смазка графитомедистая	кг	66.44	0.500426	0.500426	100.00	Казахстан (задано проектом)
147673	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	612.912	0.501975	0.501975	100.00	Казахстан (задано проектом)

187490	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	427.02466	0.302333	0.302333	100.00	Казахстан (задано проектом)
274664	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	580.83406	1.326625	1.326625	100.00	Казахстан (задано проектом)
274674	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	70.85	0.087429	0.087429	100.00	Казахстан (задано проектом)
286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	148.21903	0.127617	0.127617	100.00	Казахстан
293040	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород	кг	3719.04	20.603482	20.603482	100.00	Казахстан (задано проектом)
314901	Топливо дизельное	кг	1295.27	0.404124	0.404124	100.00	Казахстан
315952	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	1287.462	2.713970	2.713970	100.00	Казахстан
315996	Ветошь	кг	0.07027	0.000078	0.000078	100.00	Казахстан
329346	Очес льняной	кг	9.85	0.004196	0.004196	100.00	Казахстан (задано проектом)
С1261-107-0627	Скобы ходовые/ 123ШТ	кг	167.28	0.076447	0.076447	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1261-107-0627	Скобы ходовые/ 164ШТ	кг	134.48	0.061457	0.061457	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1261-107-0627	Скобы ходовые/ 3144ШТ	кг	4275.84	1.954059	1.954059	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**м2**	**0.6373**	**0.000221**	**0.000221**	**100.00**	**Казахстан**
147035	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0.6373	0.000221	0.000221	100.00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м**	**10891**	**7.141748**	**7.141748**	**100.00**	**Казахстан**
290083	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м	10592	0.974464	0.974464	100.00	Казахстан (задано проектом)
С1241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм/ ГИЛЬЗЫ	м	80	1.099040	1.099040	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм/ ГИЛЬЗЫ	м	56.25	0.983588	0.983588	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

С1241-102-0245	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х5,0 мм/ ГИЛЬЗЫ	м	103	2.349636	2.349636	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-102-0250	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм/ ГИЛЬЗЫ ДИАМ.426Х5,0ММ	м	58	1.684204	1.684204	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-102-0250	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х6,0 мм/ ДИАМ.426Х5,0ММ - ГИЛЬЗЫ	м	1.75	0.050817	0.050817	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**10 м2**	**0.15216**	**0.001066**	**0.001066**	**100.00**	**Казахстан**
316000	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.15216	0.001066	0.001066	100.00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**3575**	**24.045950**	**24.045950**	**100.00**	**Казахстан**
С1225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2	шт.	423	17.264745	17.264745	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-114-0101	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/ ДИАМ.20Х15ММ	шт.	1970	0.636310	0.636310	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-208-1809	Отвод полиэтиленовый электросварной 5-90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	36	0.326340	0.326340	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-208-1812	Отвод полиэтиленовый электросварной 5-90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм	шт.	99	3.476286	3.476286	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-208-1814	Отвод полиэтиленовый электросварной 5-90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 200 мм	шт.	3	0.100290	0.100290	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-208-1815	Отвод полиэтиленовый электросварной 5-90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	1	0.050885	0.050885	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм	шт.	985	2.029100	2.029100	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1251-101-0123	Указательные знаки (ПГ)	шт.	58	0.161994	0.161994	100.00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**км**	**18.621**	**5.003221**	**5.003221**	**100.00**	**Казахстан**

СЦИ РК 8.03-04-2022 табл.1601-0103-03 п.1,2	Сети водопровода	км	17.128	4.602071	4.602071	100.00	Казахстан (задано проектом)
СЦИ РК 8.03-04-2022 табл.1601-0103-03 п.1,2	Сети канализации	км	1.493	0.401150	0.401150	100.00	Казахстан (задано проектом)
	Итого:			**917.578274**	**859.555266**	**93.68**	

*** Стоимость в текущих ценах.**