Приложение К (обязательное)

«Утверждаю»

Заказчик ГУ Управление энергетики и жилищно-коммунального Атырауской области

Шифр стройки: **62-2020**

Наименование стройки: **Строительство линий газоснабжения с.Береке Махамбетовского района Атырауской**

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**	**7,56**	**0,051703**	**0,051703**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	7,56	0,051703	0,051703	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**16,169**	**0,100428**	**0,100428**	**100,00**	**Казахстан**
100078	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,566	0,010939	0,010939	100,00	Казахстан
100079	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,486	0,003393	0,003393	100,00	Казахстан
100080	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	8,717	0,056678	0,056678	100,00	Казахстан

100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	5,4	0,029419	0,029419	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**10,54978**	**0,316107**	**0,316107**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	3,48782	0,095716	0,095716	100,00	Казахстан
100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,024	0,000687	0,000687	100,00	Казахстан
279225	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6 ГОСТ 7473-	м3	7,03796	0,219704	0,219704	100,00	Казахстан
4	**Растворы**						
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**3**	**0,020300**	**0,020300**	**100,00**	**Казахстан**
115599	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-	шт.	1	0,005504	0,005504	100,00	Казахстан
115620	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	0,003018	0,003018	100,00	Казахстан
115669	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ	шт.	1	0,011778	0,011778	100,00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**т**	**0,17163**	**0,101103**			**не определена**
149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р	т	0,0254	0,011685			не определена
149239	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00156	0,000618			не определена
149363	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,0455	0,035705			не определена
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,01158	0,000659			не определена
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00784	0,004124			не определена
149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0,0004	0,000230			не определена
249372	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0	т	0,0068	0,011064			не определена
249455	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00012	0,000075			не определена
287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,07243	0,036942			не определена
	Краски и лаки	**кг**	**101,6108**	**0,082361**			**не определена**
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	38,59	0,032145			не определена
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,1	0,003147			не определена
249373	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1	кг	0,96	0,001562			не определена
249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	34,191	0,017232			не определена
249434	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	3,26	0,001829			не определена

249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	16,1098	0,024729			не определена
278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15	кг	3,4	0,001717			не определена
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,12027**	**0,037444**			**не определена**
144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1,	т	0,00443	0,000145			не определена
146097	Асбест хризотиловый марки А-6К-45 ГОСТ 12871-	т	0,11584	0,037300			не определена
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**4369,99**	**4,175085**	**4,175085**	**100,00**	**Казахстан**
154559	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 32x2 СТ РК ГОСТ Р	м	167,66	0,025820	0,025820	100,00	Казахстан
154562	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р	м	2356,33	1,300694	1,300694	100,00	Казахстан
154564	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 90x5,4 СТ РК ГОСТ Р	м	1464,5	1,613879	1,613879	100,00	Казахстан
154616	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32x3 СТ РК ГОСТ Р	м	48	0,010608	0,010608	100,00	Казахстан
154625	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р	м	176	0,423984	0,423984	100,00	Казахстан
154629	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ	м	157,5	0,800100	0,800100	100,00	Казахстан
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**1089**	**1,968886**			**не определена**
168395	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN	шт.	5	0,002835			не определена
168398	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN	шт.	1	0,001459			не определена
172613	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16	шт.	11	0,052250			не определена
172659	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100	шт.	13	0,015041			не определена
172662	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100	шт.	99	0,168696			не определена
172664	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100	шт.	10	0,037660			не определена
172665	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16	шт.	7	0,033250			не определена
172767	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32x32x32, PN 16	шт.	1	0,001654			не определена
172770	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16	шт.	83	0,192145			не определена
172772	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90x90x90, PN 16	шт.	4	0,020568			не определена

172773	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16	шт.	3	0,016542			не определена
172848	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63x90, PN 16	шт.	30	0,287250			не определена
172849	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63x110, PN	шт.	9	0,098226			не определена
172996	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 63x32, PN 16	шт.	24	0,053424			не определена
173056	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16	шт.	31	0,068448			не определена
173064	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16	шт.	4	0,017648			не определена
173069	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63, PN 16	шт.	4	0,020432			не определена
173172	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR	шт.	43	0,042613			не определена
173173	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR	шт.	36	0,022788			не определена
173176	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR	шт.	489	0,374085			не определена
173178	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR	шт.	96	0,149472			не определена
173179	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR	шт.	56	0,121856			не определена
275000	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x32x63, PN 16	шт.	6	0,020856			не определена
275012	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 160x63, PN 16	шт.	24	0,149688			не определена
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**24,69472**	**0,013049**	**0,000783**	**6,00**	**Казахстан, не определена**
135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,46472	0,000783	0,000783	100,00	Казахстан
135569	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	3,99	0,001117			не определена
147174	Лента мастично-полимерная типа "Лиам"	м2	5,46	0,002031			не определена
147176	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая),	м2	11,78	0,009118			не определена
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**62,536**	**0,016447**			**не определена**
135874	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	62,536	0,016447			не определена
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**0,85219**	**0,141941**	**0,000118**	**0,08**	**Казахстан, не определена**
135947	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0001	0,000118	0,000118	100,00	Казахстан

144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76	т	0,76109	0,133736			не определена
144663	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,091	0,008088			не определена
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**1000 м2**	**0,01345**	**0,000228**			**не определена**
146945	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,01345	0,000228			не определена
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**10 м2**	**1,5536**	**0,005647**			**не определена**
136328	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	1,5536	0,005647			не определена
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**0,05035**	**0,002355**	**0,002089**	**88,69**	**Казахстан, не определена**
131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40	м3	0,00069	0,000044	0,000044	100,00	Казахстан
131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40	м3	0,0045	0,000113	0,000113	100,00	Казахстан
131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и	м3	0,03779	0,001905	0,001905	100,00	Казахстан
131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3	м3	0,00139	0,000027	0,000027	100,00	Казахстан
248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм,	м3	0,00598	0,000266			не определена
	Лесоматериалы	**м2**	**3,5141**	**0,003215**			**не определена**
275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	3,5141	0,003215			не определена
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**19,34854**	**0,004418**			**не определена**
127730	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	10,6	0,002533			не определена
127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ	кг	3,5252	0,001315			не определена
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром	кг	0,36	0,000210			не определена
128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,73	0,000070			не определена

128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5	кг	4,13334	0,000289			не определена
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м2**	**120,12**	**0,070150**			**не определена**
128144	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 1,8 мм, размером стороны	м2	120,12	0,070150			не определена
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**0,01251**	**0,000060**			**не определена**
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	0,01251	0,000060			не определена
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**2,76324**	**0,832185**	**0,040321**	**4,85**	**не определена, Казахстан**
129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ	т	0,0705	0,127779			не определена
279786	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,00336	0,000916	0,000916	100,00	Казахстан
279787	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,14866	0,039405	0,039405	100,00	Казахстан
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм,	т	0,0078	0,002197			не определена
279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм,	т	0,08813	0,024521			не определена
279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	2,27534	0,591534			не определена
279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали	т	0,0013	0,000524			не определена
279827	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали	т	0,10857	0,031179			не определена
279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05458	0,012960			не определена
279846	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,004	0,000935			не определена

286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ	т	0,001	0,000234			не определена
22	**Материалы верхнего строения пути (за**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**0,01267**	**0,006758**			**не определена**
131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1	т	0,00067	0,000317			не определена
131040	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и	т	0,012	0,006441			не определена
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**м**	**136,715**	**0,217254**	**0,204118**	**93,95**	**Казахстан, не определена**
150361	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5	м	7,07	0,002418	0,002418	100,00	Казахстан
150542	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	3	0,001644			не определена
150566	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11,05	0,011492			не определена
150568	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	87,56	0,106210	0,106210	100,00	Казахстан
150593	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	11,615	0,022510	0,022510	100,00	Казахстан
150609	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,62	0,020627	0,020627	100,00	Казахстан
150638	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,6	0,007198	0,007198	100,00	Казахстан
150640	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,4	0,037907	0,037907	100,00	Казахстан
150651	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	0,007247	0,007247	100,00	Казахстан
	Трубы стальные	**шт.**	**63**	**0,050134**			**не определена**

158063	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм	шт.	8	0,005592			не определена
158084	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм	шт.	1	0,001392			не определена
158086	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 6 мм	шт.	2	0,003370			не определена
158102	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5	шт.	1	0,002049			не определена
158715	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	7	0,000546			не определена
158732	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)	шт.	7	0,000553			не определена
158755	Контргайки стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)	шт.	7	0,000490			не определена
158913	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN	шт.	16	0,024976			не определена
158915	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN	шт.	2	0,004598			не определена
158916	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN	шт.	2	0,005708			не определена
251467	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	5	0,000670			не определена
251488	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	5	0,000190			не определена
	Трубы стальные	**т**	**0,9393**	**0,268782**			**не определена**
279838	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,9393	0,268782			не определена
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**8,904**	**0,136078**	**0,136078**	**100,00**	**Казахстан**
237037	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ	км	8,813	0,128370	0,128370	100,00	Казахстан

237064	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением	км	0,091	0,007708	0,007708	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и**	**1000 шт.**	**0,73324**	**0,000279**			**не определена**
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,73324	0,000279			не определена
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**1000 шт.**	**0,012**	**0,000381**			**не определена**
187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,012	0,000381			не определена
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**шт.**	**7**	**0,006132**			**не определена**
273422	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 15	шт.	7	0,006132			не определена
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**комплект**	**1**	**0,008595**	**0,008595**	**100,00**	**Казахстан**
187642	Люк полимерно-композитный Тип Т СТ РК 2384-	комплект	1	0,008595	0,008595	100,00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**43**	**0,865852**			**не определена**
252124	Удлинительный шток телескопический от DN 100 до DN 125, длиной от 1,05 м до 1,75 м	шт.	1	0,017835			не определена
252289	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN	шт.	16	0,478128			не определена
252290	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN	шт.	1	0,044817			не определена
252291	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN	шт.	1	0,062392			не определена
254722	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	24	0,262680			не определена
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура**						
	II. Инженерное оборудование						
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**шт.**	**24**	**0,009696**	**0,009696**	**100,00**	**Казахстан**
261626	Ковер	шт.	24	0,009696	0,009696	100,00	Казахстан
	III. Технологическое оборудование						
39	**Оборудование промышленных предприятий**						

40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**т**	**1,03643**	**0,090948**	**0,013805**	**15,18**	**не определена, Казахстан**
144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0094	0,001772			не определена
144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ	т	0,0065	0,004120			не определена
144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00768	0,002378			не определена
145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и	т	0,012	0,002808			не определена
146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,02018	0,009177	0,009177	100,00	Казахстан
146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0637	0,003421	0,003421	100,00	Казахстан
146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0042	0,001208	0,001208	100,00	Казахстан
147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00007	0,000130			не определена
147076	Каболка	т	0,02733	0,037130			не определена
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02047	0,004324			не определена
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00572	0,001340			не определена
147344	Электроды для сварки магистральных	т	0,00202	0,000992			не определена
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,02114	0,004641			не определена
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00538	0,001119			не определена
147621	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,1956	0,002883			не определена
147626	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,63504	0,013504			не определена
	Прочие	**м3**	**9,43093**	**0,004876**	**0,004876**	**100,00**	**Казахстан**
146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,468	0,002703	0,002703	100,00	Казахстан
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,75144	0,001985	0,001985	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	2,21149	0,000188	0,000188	100,00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**158,33614**	**0,026529**	**0,020309**	**76,56**	**Казахстан, не определена**
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-	кг	139,10552	0,020309	0,020309	100,00	Казахстан
147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	17,0955	0,005471			не определена
147047	Ветошь	кг	0,024				не определена
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая	кг	0,48	0,000214			не определена
187490	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,	кг	0,00503	0,000003			не определена
286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	1,62609	0,000530			не определена
	Прочие	**м2**	**30,04398**	**0,004498**			**не определена**
147018	Салфетки хлопчатобумажные	м2	25,471	0,003719			не определена

147035	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,02298	0,000006			не определена
147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	4,55	0,000774			не определена
	Прочие	**10 м2**	**0,41045**	**0,002845**			**не определена**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,41045	0,002845			не определена
	Прочие	**100 м**	**0,84605**	**0,001485**			**не определена**
147184	Лента К226	100 м	0,84605	0,001485			не определена
	Прочие	**дм2**	**1,1**	**0,000350**			**не определена**
147204	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,1	0,000350			не определена
	Прочие	**шт.**	**85,4975**	**0,132626**	**0,089420**	**67,42**	**не определена, Казахстан**
147790	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	9,4975	0,001206			не определена
С121-130816-3535	Таблички и знаки эмалированные	шт.	20	0,030000			не определена
С123-020101-0104	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 3,2	шт.	14	0,001596			не определена
С123-020101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 25 мм	шт.	7	0,001743			не определена
С123-020304-2220	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x108, PN 16	шт.	1	0,008661			не определена
С124-010201-0129	Знаки СТ РК 1125-2002	шт.	34	0,089420	0,089420	100,00	Казахстан
	Прочие	**л**	**0,1**	**0,000020**			**не определена**
147820	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,1	0,000020			не определена
	Прочие	**100 шт.**	**3,61333**	**0,003946**			**не определена**
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	3,61333	0,003946			не определена
	Прочие	**шТ**	**19**	**1,664149**			**не определена**
Россия ООО "Биа-сфера"	Газорегуляторный пункт ГРПШ-6 с регулятором РДГБ-6	шТ	7	0,158032			не определена

Россия ООО "Биа-сфера"	Газорегуляторный пункт ГРПШ-13-2В-У1	шт	1	0,473280			не определена
Россия ООО "Биа-сфера"	Газорегуляторный пункт ГРПШ-400-01	шт	4	0,805120			не определена
С Казахстан ТОО "Polimod"	Кран шаровый полиэтилен под люк 110мм	шт	1	0,086669			не определена
С Россия ООО "Биа-сфера"	Изолирующие соединение ИФС 80	шт	2	0,053312			не определена
С Россия ООО "Биа-сфера"	Электронный Маркер типа Scotchmar 1405-XR	шт	4	0,087736			не определена
	Прочие	**м**	**13825,94**	**8,242712**	**8,061215**	**97,80**	**не определена, Казахстан**
С Казахстан ТОО "Polimod"	Лента сигнальная желтого цвета "Опасно,газ" (бухта 250м. ширина 0,2м)	м	3193	0,057027			не определена
С123-010201-0103	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	72,8	0,024097			не определена
С123-010502-0602	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 32x2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 0,3%)	м	0,5	0,000100	0,000100	100,00	Казахстан
С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/(аварийный запас 0,3%)	м	7	0,003864	0,003864	100,00	Казахстан
С123-010502-0607	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 90x5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/(аварийный запас 0,3%)	м	5	0,005510	0,005510	100,00	Казахстан

С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 0,3%)	м	15	0,024510	0,024510	100,00	Казахстан
С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (с К±1,01)	м	4912,64	8,027254	8,027254	100,00	Казахстан
С2930-0000-0001 Казахстан ТОО "Polimod"	Лента сигнальная желтого цвета "Опасно,газ" (бухта 250м. ширина 0,2м)	м	5620	0,100373			не определена
	Итого:			**19,688038**	**13,255046**	**67,33**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Инженер-сметчик Хохлова П.И.