Приложение К **(обязательное)**

«Утвер ждаю»

Заказчик Руководитель управления энергетики и хозяйства Атырауской области

Игалиев М.Ж

12 марта 2019 г

Шифр стройки: 48

Наименование стройки: Газоснабжение села Кызыл уй Исатайского района Атырауской области

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**	**12,17342**	**0,018869**	**0,018869**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	12,17342	0,018869	0,018869	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**8,01158**	**0,042805**	**0,042805**	**100,00**	**Казахстан**
100038	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	2,5	0,011798	0,011798	100,00	Казахстан
100055	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,04678	0,000237	0,000237	100,00	Казахстан
100078	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,131	0,007540	0,007540	100,00	Казахстан
100079	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,351	0,002338	0,002338	100,00	Казахстан
100080	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0828	0,000515	0,000515	100,00	Казахстан
100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	3,9	0,020378	0,020378	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**5,6344**	**0,161101**	**0,161101**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	5	0,142190	0,142190	100,00	Казахстан
100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,6344	0,018911	0,018911	100,00	Казахстан

4	**Растворы**	**м3**	**0,02307**	**0,000673**	**0,000673**	**100,00**	**Казахстан**
102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,02307	0,000673	0,000673	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**	**1000 шт.**	**0,007**	**0,000326**	**0,000326**	**100,00**	**Казахстан**
102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,007	0,000326	0,000326	100,00	Казахстан
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**						
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**т**	**0,01305**	**0,008958**	**0,008958**	**100,00**	**Казахстан**
149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00068	0,000315	0,000315	100,00	Казахстан
149239	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00037	0,000136	0,000136	100,00	Казахстан
149363	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,0105	0,007741	0,007741	100,00	Казахстан
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00014	0,000008	0,000008	100,00	Казахстан
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00011	0,000053	0,000053	100,00	Казахстан
149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00051	0,000270	0,000270	100,00	Казахстан
149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00072	0,000421	0,000421	100,00	Казахстан
249455	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00002	0,000012	0,000012	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**55,87647**	**0,032368**	**0,032368**	**100,00**	**Казахстан**
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,01454	0,000761	0,000761	100,00	Казахстан
249373	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,16	0,000338	0,000338	100,00	Казахстан
249392	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,87693	0,003773	0,003773	100,00	Казахстан
249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,045	0,000024	0,000024	100,00	Казахстан
249434	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	45,61	0,025587	0,025587	100,00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,17	0,001885	0,001885	100,00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,04203**	**0,001399**	**0,001399**	**100,00**	**Казахстан**
144477	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0401	0,000926	0,000926	100,00	Казахстан
144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00051	0,000016	0,000016	100,00	Казахстан
146097	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-45	т	0,00142	0,000457	0,000457	100,00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						

15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**48773,11**	**381,211274**	**381,211274**	**100,00**	**Казахстан**
154562	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2131,1	1,270136	1,270136	100,00	Казахстан
154565	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	599,94	1,031297	1,031297	100,00	Казахстан
154568	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 160x9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	434,3	1,563480	1,563480	100,00	Казахстан
154625	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	352,94	0,887997	0,887997	100,00	Казахстан
154629	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12	0,064044	0,064044	100,00	Казахстан
154630	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 180x16,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	5,05	0,034062	0,034062	100,00	Казахстан
154631	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 200x18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	45225,78	376,188038	376,188038	100,00	Казахстан
154632	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225x20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4	0,042156	0,042156	100,00	Казахстан
154634	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 280x25,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	8	0,130064	0,130064	100,00	Казахстан
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**185**	**0,940568**	**0,940568**	**100,00**	**Казахстан**
168774	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	0,012280	0,012280	100,00	Казахстан
171491	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, DN 200x180, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,007334	0,007334	100,00	Казахстан
172561	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,008435	0,008435	100,00	Казахстан
172564	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,014042	0,014042	100,00	Казахстан
172566	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,024200	0,024200	100,00	Казахстан
172662	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	0,010218	0,010218	100,00	Казахстан
172665	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	0,023750	0,023750	100,00	Казахстан
172668	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,012663	0,012663	100,00	Казахстан

172670	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	0,150730	0,150730	100,00	Казахстан
172776	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160x160x160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	0,068352	0,068352	100,00	Казахстан
172777	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 180x180x180, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,031524	0,031524	100,00	Казахстан
173005	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,004780	0,004780	100,00	Казахстан
173012	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 160x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,012247	0,012247	100,00	Казахстан
173176	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	0,045900	0,045900	100,00	Казахстан
173179	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	0,034800	0,034800	100,00	Казахстан
173182	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	0,064702	0,064702	100,00	Казахстан
173184	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	31	0,220255	0,220255	100,00	Казахстан
275006	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	0,106012	0,106012	100,00	Казахстан
275009	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	0,068596	0,068596	100,00	Казахстан
275012	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 160x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	0,018708	0,018708	100,00	Казахстан
277720	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,001040	0,001040	100,00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**161,34689**	**0,038328**	**0,038328**	**100,00**	**Казахстан**
135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	154,72089	0,035122	0,035122	100,00	Казахстан
135569	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2,866	0,000802	0,000802	100,00	Казахстан
147174	Лента мастично-полимерная типа "Лиам"	м2	1,26	0,000469	0,000469	100,00	Казахстан
147176	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2,5	0,001935	0,001935	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**5,256**	**0,001382**	**0,001382**	**100,00**	**Казахстан**
135874	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	5,256	0,001382	0,001382	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**0,32531**	**0,045155**	**0,045155**	**100,00**	**Казахстан**
135947	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00003	0,000035	0,000035	100,00	Казахстан

144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,30428	0,043394	0,043394	100,00	Казахстан
144663	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,021	0,001726	0,001726	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**шт.**	**18**	**0,025596**	**0,025596**	**100,00**	**Казахстан**
135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	18	0,025596	0,025596	100,00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**10 м2**	**0,1458**	**0,000488**	**0,000488**	**100,00**	**Казахстан**
136328	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,1458	0,000488	0,000488	100,00	Казахстан
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**0,01729**	**0,000532**	**0,000532**	**100,00**	**Казахстан**
131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00088	0,000053	0,000053	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 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00684	0,000174	0,000174	100,00	Казахстан
131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00434	0,000206	0,000206	100,00	Казахстан
131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00453	0,000076	0,000076	100,00	Казахстан
248314	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	0,0007	0,000022	0,000022	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**м2**	**0,42846**	**0,000391**	**0,000391**	**100,00**	**Казахстан**
275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,40362	0,000360	0,000360	100,00	Казахстан
275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,02484	0,000031	0,000031	100,00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**21,5045**	**0,005955**	**0,005955**	**100,00**	**Казахстан**
127730	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	17,75	0,004242	0,004242	100,00	Казахстан
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,455	0,000850	0,000850	100,00	Казахстан
127976	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,8014	0,000829	0,000829	100,00	Казахстан
128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4981	0,000035	0,000035	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**0,33589**	**0,081181**	**0,081181**	**100,00**	**Казахстан**

127751	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00178	0,000413	0,000413	100,00	Казахстан
279786	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,037	0,008861	0,008861	100,00	Казахстан
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,013	0,003333	0,003333	100,00	Казахстан
279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01128	0,002931	0,002931	100,00	Казахстан
279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,25792	0,061976	0,061976	100,00	Казахстан
279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00166	0,000646	0,000646	100,00	Казахстан
279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01325	0,003021	0,003021	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**0,01599**	**0,000067**	**0,000067**	**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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,01599	0,000067	0,000067	100,00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**0,86153**	**0,444854**	**0,444854**	**100,00**	**Казахстан**
131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00428	0,001881	0,001881	100,00	Казахстан
131040	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,002	0,000999	0,000999	100,00	Казахстан
274548	Галереи транспортерные: пролетные строения, опоры, монорельсы цельнометаллические прямоугольного сечения габаритные	т	0,85525	0,441974	0,441974	100,00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**м**	**431,35974**	**0,951439**	**0,951439**	**100,00**	**Казахстан**

150363	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	1,22	0,000478	0,000478	100,00	Казахстан
150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3,7	0,001439	0,001439	100,00	Казахстан
150371	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 100, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	2,66	0,007057	0,007057	100,00	Казахстан
150447	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	6	0,006150	0,006150	100,00	Казахстан
150566	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13	0,012688	0,012688	100,00	Казахстан
150568	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	105	0,118230	0,118230	100,00	Казахстан
150569	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	159,58	0,201709	0,201709	100,00	Казахстан
150609	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10	0,025290	0,025290	100,00	Казахстан
150637	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	36,55	0,141851	0,141851	100,00	Казахстан
150648	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	0,017184	0,017184	100,00	Казахстан
150649	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,56	0,003600	0,003600	100,00	Казахстан
150650	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,7	0,019086	0,019086	100,00	Казахстан
150665	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	0,019463	0,019463	100,00	Казахстан
151368	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	9,3416	0,023989	0,023989	100,00	Казахстан
151386	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	72,98814	0,344577	0,344577	100,00	Казахстан
157983	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	4,06	0,008648	0,008648	100,00	Казахстан
	Трубы стальные	**шт.**	**167**	**0,232688**	**0,232688**	**100,00**	**Казахстан**

158014	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	0,000260	0,000260	100,00	Казахстан
158063	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	35	0,024465	0,024465	100,00	Казахстан
158103	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	0,007782	0,007782	100,00	Казахстан
158135	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	0,009093	0,009093	100,00	Казахстан
158157	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	0,010407	0,010407	100,00	Казахстан
158880	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80	шт.	2	0,000984	0,000984	100,00	Казахстан
158884	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	0,005476	0,005476	100,00	Казахстан
158913	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	72	0,121320	0,121320	100,00	Казахстан
158916	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	0,012332	0,012332	100,00	Казахстан
158918	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2	0,010454	0,010454	100,00	Казахстан
158919	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	2	0,015946	0,015946	100,00	Казахстан
159623	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	35	0,013825	0,013825	100,00	Казахстан
251467	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	2	0,000268	0,000268	100,00	Казахстан
251488	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	2	0,000076	0,000076	100,00	Казахстан
27	**Кабели на напряжение не более 1000 В**	**км**	**49,125**	**0,714376**	**0,714376**	**100,00**	**Казахстан**
237037	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	49,125	0,714376	0,714376	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**						

30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**						
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**1000 шт.**	**0,002**	**0,000063**	**0,000063**	**100,00**	**Казахстан**
187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,000063	0,000063	100,00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**шт.**	**3**	**0,061734**	**0,061734**	**100,00**	**Казахстан**
252132	Удлинительный шток телескопический DN 150, длиной от 1,40 м до 2,35 м	шт.	3	0,061734	0,061734	100,00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**кг**	**4,8206**	**0,006850**	**0,006850**	**100,00**	**Казахстан**
280187	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	4,8206	0,006850	0,006850	100,00	Казахстан
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**комплект**	**3**	**0,056175**	**0,056175**	**100,00**	**Казахстан**
187625	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	3	0,056175	0,056175	100,00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**39**	**0,721740**	**0,721740**	**100,00**	**Казахстан**
252291	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	0,103244	0,103244	100,00	Казахстан
252292	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	0,114290	0,114290	100,00	Казахстан
252293	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	0,179336	0,179336	100,00	Казахстан
254801	Краны шаровые стальные для газа сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	35	0,324870	0,324870	100,00	Казахстан
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**	**шт.**	**82**	**0,036612**	**0,036612**	**100,00**	**Казахстан**
261626	Ковер	шт.	61	0,024705	0,024705	100,00	Казахстан
261747	Электроды сравнения с датчиком потенциала	шт.	21	0,011907	0,011907	100,00	Казахстан

	Вентиляторы и кондиционеры	**комплект**	**2**	**0,001624**	**0,001624**	**100,00**	**Казахстан**
261745	Трубка контрольная	комплект	2	0,001624	0,001624	100,00	Казахстан
III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**т**	**3,61372**	**0,448693**	**0,448693**	**100,00**	**Казахстан**
144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,03356	0,006327	0,006327	100,00	Казахстан
144734	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0024	0,000463	0,000463	100,00	Казахстан
144735	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0026	0,000502	0,000502	100,00	Казахстан
144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,05769	0,028821	0,028821	100,00	Казахстан
144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128	0,000396	0,000396	100,00	Казахстан
145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,002	0,000468	0,000468	100,00	Казахстан
146668	Углекислый газ ГОСТ 8050-85	т	0,00104	0,000187	0,000187	100,00	Казахстан
146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,54289	0,221446	0,221446	100,00	Казахстан
146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0147	0,000789	0,000789	100,00	Казахстан
146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00007	0,000020	0,000020	100,00	Казахстан
147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00009	0,000168	0,000168	100,00	Казахстан
147076	Каболка	т	0,08	0,108687	0,108687	100,00	Казахстан
147311	Электроды диаметром 4 мм Э55 ГОСТ 9466-75	т	0,00268	0,000357	0,000357	100,00	Казахстан
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,06182	0,013059	0,013059	100,00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00465	0,001090	0,001090	100,00	Казахстан
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00036	0,000074	0,000074	100,00	Казахстан
147344	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,017185	0,017185	100,00	Казахстан
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,02651	0,005820	0,005820	100,00	Казахстан
147621	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	2,7366	0,042661	0,042661	100,00	Казахстан
147626	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,00778	0,000172	0,000172	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 шт.**	**0,59824**	**0,000683**	**0,000683**	**100,00**	**Казахстан**

145783	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,17824	0,000177	0,000177	100,00	Казахстан
147567	Бирки кабельные	100 шт.	0,42	0,000506	0,000506	100,00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**39,21486**	**0,006269**	**0,006269**	**100,00**	**Казахстан**
145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,19455	0,000060	0,000060	100,00	Казахстан
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	36,93775	0,005319	0,005319	100,00	Казахстан
147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0225	0,000007	0,000007	100,00	Казахстан
147047	Ветошь	кг	0,10006	0,000009	0,000009	100,00	Казахстан
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,96	0,000874	0,000874	100,00	Казахстан
	Прочие	**м3**	**38,73503**	**0,012382**	**0,012382**	**100,00**	**Казахстан**
146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,2984	0,001723	0,001723	100,00	Казахстан
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	37,13714	0,010547	0,010547	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	1,29949	0,000112	0,000112	100,00	Казахстан
	Прочие	**м2**	**679,77576**	**0,099273**	**0,099273**	**100,00**	**Казахстан**
147018	Салфетки хлопчатобумажные	м2	678,723	0,099094	0,099094	100,00	Казахстан
147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	1,05	0,000179	0,000179	100,00	Казахстан
249178	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,00276	0,000001	0,000001	100,00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**0,04718**	**0,000327**	**0,000327**	**100,00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,04718	0,000327	0,000327	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**26,0125**	**0,162199**	**0,162199**	**100,00**	**Казахстан**
147790	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,0125	0,000002	0,000002	100,00	Казахстан
147837	Таблички и знаки эмалированные	шт.	5	0,007500	0,007500	100,00	Казахстан
С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	0,016025	0,016025	100,00	Казахстан
С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	0,009388	0,009388	100,00	Казахстан
С123-020101-1033	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 6 мм - 57 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	0,001418	0,001418	100,00	Казахстан

С123-020101-1052	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 6 мм - 57 мм х 6мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	0,001548	0,001548	100,00	Казахстан
С123-020101-1101	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 57 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	0,003538	0,003538	100,00	Казахстан
С123-020103-3419	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	0,000844	0,000844	100,00	Казахстан
С123-020303-0511	Отвод полиэтиленовый сварной 11° ПЭ 100 SDR 11, DN 200, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	0,013130	0,013130	100,00	Казахстан
С123-020304-0609	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	0,020306	0,020306	100,00	Казахстан
С123-020304-2026	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 160х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	0,037476	0,037476	100,00	Казахстан
С123-020304-2220	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110х108, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,009606	0,009606	100,00	Казахстан
С123-020304-2233	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 200х219, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,041417	0,041417	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт**	**43**	**3,127029**			**не определена**
ПОЛИМОД	Газорегуляторныи пункт шкафной с узлом учета ГРПШ-07-2У1 с узлом учета газа с обогревом	шт	1	0,492446			не определена
ПОЛИМОД	Газорегуляторныи пункт шкафной с узлом учета ПУРГ-"РСГ" G-100 с узлом учета газа с обогревом	шт	1	0,406607			не определена
ПОЛИМОД	РСГ-G25 Ротационный счетчик газа , ду-50 с диапазоном 1:100 , марка РСГ	шт	1	0,587321			не определена
ПОЛИМОД	РСГ-G100 Ротационный счетчик газа , ду-50 с диапазоном 1:100 , марка РСГ	шт	1	0,587321			не определена
С ПОЛИМОД	Кран Полиэтиленовый под люк-63. Шаровый кран SDR11, HDPE100 (PN-16 бар - вода, 10 бар - газ)	шт	1	0,032421			не определена

С ПОЛИМОД	Кран Полиэтиленовый под люк-160. Шаровый кран SDR11, HDPE100 (PN-16 бар - вода, 10 бар - газ)	шт	1	0,191250			не определена
С ПОЛИМОД	Кран Полиэтиленовый под люк-200. Шаровый кран SDR11, HDPE100 (PN-16 бар - вода, 10 бар - газ)	шт	1	0,344250			не определена
С ПОЛИМОД	ЦНС-Г 63х57 ПЭ 100 Г SDR11	шт	35	0,446250			не определена
С ПОЛИМОД	ЦНС-Г 110х108 ПЭ 100 Г SDR 11	шт	1	0,039161			не определена
	Прочие	**м**	**48485**	**1,600474**	**1,600474**	**100,00**	**Казахстан**
С121-130816-1105	Лента полиэтиленовая желтого цвета	м	48340	0,443761	0,443761	100,00	Казахстан
С123-010201-0146	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/аварийный запас	м	1	0,001289	0,001289	100,00	Казахстан
С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	6	0,003648	0,003648	100,00	Казахстан
С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	1	0,001753	0,001753	100,00	Казахстан
С123-010502-0611	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 160х9,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	1	0,003672	0,003672	100,00	Казахстан
С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас труб	м	1	0,002566	0,002566	100,00	Казахстан
С123-010502-0818	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 180х16,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	1	0,006880	0,006880	100,00	Казахстан
С123-010502-0819	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 200х18,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011/Аварийный запас	м	134	1,136904	1,136904	100,00	Казахстан

Итого:	391,302899	388,175870	99,20

*** Стоимость в текущих ценах.**

Главный инженер проекта **Алиев С.Б.**