Приложение К **(обязательное)**

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель государственного учреждения
«Управление энергетики и жилищно-
коммунального хозяйства Атырауской области»

_____ Карагаев Ж.Г.

03 _____ 2018 г.

Разработка проектно-сметной документации на "Строительство соединительного газопровода высокого давления от АГРС "Газпроммаш-50" "Орбита" до ГРС №1 "Атырау" УМГ "Интергаз Центральная Азия" с подключением ГРПБ "Бирлик"

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**	**20,496**	**0,187749**	**0,187749**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	18,396	0,166392	0,166392	100,00	Казахстан
100330	Песок для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный ГОСТ 8736-2014	м3	2,1	0,021357	0,021357	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**83,0798**	**0,611466**	**0,611466**	**100,00**	**Казахстан**
100080	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	82,8598	0,610677	0,610677	100,00	Казахстан
100260	Гравий для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,22	0,000790	0,000790	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**83,89396**	**2,862745**	**2,862745**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	9,6696	0,291132	0,291132	100,00	Казахстан
100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,036	0,001107	0,001107	100,00	Казахстан
100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,082	0,002636	0,002636	100,00	Казахстан
100819	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,44	0,045649	0,045649	100,00	Казахстан
100841	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	24,684	0,825384	0,825384	100,00	Казахстан
279421	Бетон тяжелый класса В15, F50, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,3398	0,046830	0,046830	100,00	Казахстан
279426	Бетон тяжелый класса В15, F100, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	33,17856	1,170042	1,170042	100,00	Казахстан
279445	Бетон тяжелый класса В20, F100, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	13,464	0,479965	0,479965	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**0,0485**	**0,001443**	**0,001443**	**100,00**	**Казахстан**
102633	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0005	0,000013	0,000013	100,00	Казахстан
102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,048	0,001431	0,001431	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
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**	**0,13327**	**0,074558**	**0,074558**	**100,00**	**Казахстан**
149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03149	0,014136	0,014136	100,00	Казахстан
149220	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,02535	0,013195	0,013195	100,00	Казахстан
149226	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00012	0,000079	0,000079	100,00	Казахстан
149239	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00033	0,000124	0,000124	100,00	Казахстан
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0039	0,000224	0,000224	100,00	Казахстан
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00703	0,003496	0,003496	100,00	Казахстан
149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00593	0,003114	0,003114	100,00	Казахстан
149397	Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, серая ГОСТ 10144-89	т	0,00736	0,005846	0,005846	100,00	Казахстан
149429	Эмаль ХВ-125 для защитного покрытия металлических и деревянных поверхностей, серебристая СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,0002	0,000197	0,000197	100,00	Казахстан
149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,04516	0,030495	0,030495	100,00	Казахстан
249372	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0004	0,000854	0,000854	100,00	Казахстан
249383	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т	0,006	0,002799	0,002799	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**241,1228**	**0,198047**	**0,198047**	**100,00**	**Казахстан**
149388	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,3	0,000168	0,000168	100,00	Казахстан
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,148	0,000112	0,000112	100,00	Казахстан
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	126	0,070686	0,070686	100,00	Казахстан
249376	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-2Н ГОСТ 482-77	кг	48	0,082608	0,082608	100,00	Казахстан
249378	Белила цинковые, готовые к употреблению: марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,44	0,009475	0,009475	100,00	Казахстан
249394	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,2	0,000097	0,000097	100,00	Казахстан
249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	48	0,024480	0,024480	100,00	Казахстан
249434	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	11,2	0,006350	0,006350	100,00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,6508	0,002744	0,002744	100,00	Казахстан
249523	Лак ХП-734 ГОСТ 52165-2003	кг	1,184	0,001327	0,001327	100,00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,04484**	**0,001514**	**0,001514**	**100,00**	**Казахстан**
144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,04444	0,001422	0,001422	100,00	Казахстан
146096	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,0004	0,000092	0,000092	100,00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**						
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**88,33278**	**0,024863**	**0,024863**	**100,00**	**Казахстан**
135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	76,80278	0,017511	0,017511	100,00	Казахстан
135569	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2,5325	0,000717	0,000717	100,00	Казахстан
147176	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	7,3975	0,005777	0,005777	100,00	Казахстан
147180	Лента полимерная для защиты изоляционных покрытий газонефтепродуктопроводов, толщина 0,5 мм	м2	1,6	0,000858	0,000858	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**833,44**	**0,188357**	**0,188357**	**100,00**	**Казахстан**
135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	833,44	0,188357	0,188357	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**2,1671**	**0,275848**	**0,275848**	**100,00**	**Казахстан**
135947	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00006	0,000071	0,000071	100,00	Казахстан
144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,75742	0,098140	0,098140	100,00	Казахстан

249073	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	1,40962	0,177636	0,177636	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**1000 м2**	**0,0062**	**0,001980**	**0,001980**	**100,00**	**Казахстан**
248635	Бризол ГОСТ 30547-97	1000 м2	0,0062	0,001980	0,001980	100,00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**						
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**19,42632**	**0,682106**	**0,682106**	**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	0,00258	0,000155	0,000155	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	0,0393	0,001590	0,001590	100,00	Казахстан
131587	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,418	0,021911	0,021911	100,00	Казахстан
131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0941	0,005080	0,005080	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	0,49941	0,029163	0,029163	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	0,01356	0,000322	0,000322	100,00	Казахстан
131752	Доски необрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,592	0,013250	0,013250	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	0,32577	0,008881	0,008881	100,00	Казахстан
248315	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	17,4416	0,601753	0,601753	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**м2**	**39,53184**	**0,036005**	**0,036005**	**100,00**	**Казахстан**
275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	39,1992	0,035593	0,035593	100,00	Казахстан
275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,33264	0,000412	0,000412	100,00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**74,10382**	**0,011580**	**0,011580**	**100,00**	**Казахстан**
127730	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	34,104	0,008253	0,008253	100,00	Казахстан
127926	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,32	0,000471	0,000471	100,00	Казахстан
127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0192	0,000007	0,000007	100,00	Казахстан
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,263	0,000137	0,000137	100,00	Казахстан
128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,88	0,000085	0,000085	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	37,51762	0,002626	0,002626	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**8,19484**	**0,139508**	**0,139508**	**100,00**	**Казахстан**
128677	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 27 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)	10 м	5,172	0,101195	0,101195	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	0,04684	0,000157	0,000157	100,00	Казахстан
128855	Канат стальной двойной свивки типа ТЛК-О конструкции 6х37(1+6+15+15)+1 о.с., без покрытия, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 25 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3079-80)	10 м	2,976	0,038155	0,038155	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**0,08316**	**0,018587**	**0,018587**	**100,00**	**Казахстан**
129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00038	0,000697	0,000697	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	0,011	0,002644	0,002644	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	0,002	0,000415	0,000415	100,00	Казахстан
279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00486	0,001861	0,001861	100,00	Казахстан
279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06492	0,012969	0,012969	100,00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**0,00312**	**0,001669**	**0,001669**	**100,00**	**Казахстан**
130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00172	0,001058	0,001058	100,00	Казахстан
131025	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	0,0014	0,000611	0,000611	100,00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**м**	**152,92224**	**5,763529**	**5,763529**	**100,00**	**Казахстан**
150688	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	м	131,3	5,687785	5,687785	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	20,12136	0,052134	0,052134	100,00	Казахстан
151425	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,12288	0,001638	0,001638	100,00	Казахстан
151435	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 426 мм, толщина стенки 10,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,378	0,021972	0,021972	100,00	Казахстан
	Трубы стальные	**т**	**0,15799**	**0,037903**	**0,037903**	**100,00**	**Казахстан**
187508	Заглушки инвентарные металлические	т	0,15799	0,037903	0,037903	100,00	Казахстан
27	**Кабели на напряжение не более 1000 В**						
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**комплект**	**8**	**0,000352**	**0,000352**	**100,00**	**Казахстан**
147540	Патроны термитные со спичками	комплект	8	0,000352	0,000352	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**47,72**	**0,111673**	**0,111673**	**100,00**	**Казахстан**
238452	Гильза кабельная медная ГМ 120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	21,7	0,012369	0,012369	100,00	Казахстан

238456	Муфта защитная для кабелей связи соединительная МЗС-35	шт.	0,02	0,000020	0,000020	100,00	Казахстан
242723	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	0,096444	0,096444	100,00	Казахстан
242737	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	0,002840	0,002840	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,01827**	**0,000007**	**0,000007**	**100,00**	**Казахстан**
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,01827	0,000007	0,000007	100,00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**						
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**м**	**0,4**	**0,000384**	**0,000384**	**100,00**	**Казахстан**
157331	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	0,4	0,000384	0,000384	100,00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**						
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**	**шт.**	**4**	**0,001636**	**0,001636**	**100,00**	**Казахстан**
267611	Свеча вытяжная	шт.	4	0,001636	0,001636	100,00	Казахстан
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.**	**36**	**0,014724**	**0,014724**	**100,00**	**Казахстан**
261626	Ковер	шт.	36	0,014724	0,014724	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**комплект**	**0,90944**	**0,002001**	**0,002001**	**100,00**	**Казахстан**
262755	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,90944	0,002001	0,002001	100,00	Казахстан
III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**шт.**	**981**	**63,946081**	**63,946081**	**100,00**	**Казахстан**
R51-010102-3103 #	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрезиненным клином PE 100 для газа, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, DN 400, наружным диаметром 400 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	4	10,704028	10,704028	100,00	Казахстан
147798	Бобышки скошенные	шт.	4	0,000896	0,000896	100,00	Казахстан
187518	Колпачки-заглушки 1"	шт.	4	0,000604	0,000604	100,00	Казахстан
187524	Пробки П-М27х2	шт.	4	0,001112	0,001112	100,00	Казахстан
RTC121-090404-0201 #	Навесы для калитки	шт.	76	0,044688	0,044688	100,00	Казахстан
RTC123-020101-0152 #	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	0,000403	0,000403	100,00	Казахстан
RTC123-020101-0177 #	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	0,004692	0,004692	100,00	Казахстан
RTC123-020101-0233 #	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	0,003696	0,003696	100,00	Казахстан
RTC123-020103-0307 #	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 мм	шт.	2	0,002978	0,002978	100,00	Казахстан

RTC123-020103-0312 #	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 мм	шт.	2	0,009088	0,009088	100,00	Казахстан
RTC123-020103-2806 #	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12836-67	шт.	1	0,001198	0,001198	100,00	Казахстан
RTC123-020103-2811 #	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12836-67	шт.	1	0,005161	0,005161	100,00	Казахстан
RTC123-020303-4154 #	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100, DN 225x63x225 мм	шт.	1	0,015728	0,015728	100,00	Казахстан
RTC123-020303-4159 #	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100, DN 225x160x225 мм	шт.	1	0,020951	0,020951	100,00	Казахстан
RTC123-020303-7521 #	Патрубок-накладка DN 630x63 мм	шт.	35	3,371585	3,371585	100,00	Казахстан
RTC123-020304-2211 #	Неразъемное соединение ПЭ-сталь, ПЭ 100, DN 63x50, PN 16 СТ РК	шт.	1	0,003555	0,003555	100,00	Казахстан
RTC123-020304-2211 #	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	35	0,124425	0,124425	100,00	Казахстан
RTC123-020304-2225 #	Неразъемное соединение ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 160x159 мм	шт.	1	0,015791	0,015791	100,00	Казахстан
RTC123-020304-2607 #	Муфта с электронагревательными элементами полиэтиленовая DN 63 мм,PN 16	шт.	35	0,041930	0,041930	100,00	Казахстан
RTC123-020802-0501 #	Колпак чугунный DN 50 мм	шт.	35	0,028700	0,028700	100,00	Казахстан
RTC123-020802-1601 #	Подушка под колпак DN 50 мм	шт.	35	0,042280	0,042280	100,00	Казахстан
RTC123-021103-0604 #	Кольца "Спейсер" для трубопроводов DN 63	шт.	6	0,054144	0,054144	100,00	Казахстан
RTC123-021103-0606 #	Кольца "Спейсер" для трубопроводов DN 200	шт.	117	1,233414	1,233414	100,00	Казахстан
RTC123-021103-0609 #	Кольца "Спейсер" для трубопроводов DN 400	шт.	215	3,680800	3,680800	100,00	Казахстан
RTC123-021104-2101 #	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	4	0,001800	0,001800	100,00	Казахстан

RTC123-021104-2108 #	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 400 мм	шт.	14	0,022120	0,022120	100,00	Казахстан
RTC123-021104-2111 #	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 600 мм	шт.	54	0,108594	0,108594	100,00	Казахстан
RTC123-040102-2104 #	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрезиненным клином PE 100 для газа среднего давления, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, PN 16, DN 50, наружным диаметром 63 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0,234681	0,234681	100,00	Казахстан
RTC123-040102-2111 #	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрезиненным клином PE 100 для газа среднего давления, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, T от -20°C до +60°C, PN 16, DN 200, наружным диаметром 225 мм, типа Chevron ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0,462072	0,462072	100,00	Казахстан
RTC123-040105-0301 #	Удлинительный шток телескопический от DN 100 до DN 125, длиной от 0,65 м до 1,10 м	шт.	6	0,198714	0,198714	100,00	Казахстан
RTC123-040105-1201 #	Т-образный ключ	шт.	6	0,061926	0,061926	100,00	Казахстан
RTC123-040201-1501 #	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые с выдвижным шпинделем, PN 16, DN 50 мм	шт.	1	0,029399	0,029399	100,00	Казахстан
RTC123-040201-1504 #	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые с выдвижным шпинделем, PN 16, DN 150 мм	шт.	1	0,112370	0,112370	100,00	Казахстан
RTC123-040905-2906 #	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	0,007238	0,007238	100,00	Казахстан
RTC123-051204-0101 #	Ковер	шт.	6	0,002454	0,002454	100,00	Казахстан
RTC123-061703-1005 #	Муфты соединительные для кабелей с бумажной изоляцией на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10СТп-3-70/120-СЛ-сб ГОСТ 13781.0-86	шт.	7	0,154546	0,154546	100,00	Казахстан
RTC123-070202-1201 #	Коробка соединительная КС-10	шт.	2	0,015238	0,015238	100,00	Казахстан
RTC124-010201-0110 #	Знаки дорожные односторонние круглые 3.27 "Остановка запрещена", D 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	6	0,040482	0,040482	100,00	Казахстан
RTC124-010201-0229 #	Знаки опознавательные протекторные	шт.	2	0,005746	0,005746	100,00	Казахстан
RTC124-010201-0329 #	Знаки информационно-предупредительные знаки	шт.	64	0,236096	0,236096	100,00	Казахстан
RTC124-010201-0329 #	Знаки опознавательные	шт.	55	0,202895	0,202895	100,00	Казахстан

RTC124-010201-0329 #	Знаки опознавательные "Осторожно газопровод"	шт.	6	0,022134	0,022134	100,00	Казахстан
RTC124-040204-1302 #	Сжимы плашечные У867	шт.	2	0,000766	0,000766	100,00	Казахстан
RTC124-040207-3999 #	Протектор ПМ-10У ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	0,071964	0,071964	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Муфта без упора с закладным нагревательным элементом ПЭ 100 SDR 9, DN 63 мм	шт.	6	0,020765	0,020765	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Муфта без упора с закладным нагревательным элементом ПЭ 100 SDR 9, DN 225 мм	шт.	14	1,036639	1,036639	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Муфта без упора с закладным нагревательным элементом ПЭ 100 SDR 9, DN 400 мм	шт.	62	17,003395	17,003395	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 14°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 225 мм	шт.	2	0,443916	0,443916	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 14°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 400 мм	шт.	2	0,939847	0,939847	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 35°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 400 мм	шт.	1	0,649430	0,649430	100,00	Казахстан

RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 38°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 400 мм	шт.	1	0,649430	0,649430	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 45°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 225 мм	шт.	2	0,613171	0,613171	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 45°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 400 мм	шт.	10	5,442996	5,442996	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 50°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 400 мм	шт.	1	1,441214	1,441214	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 61°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 400 мм	шт.	1	1,485317	1,485317	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 90°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 63 мм	шт.	1	0,378278	0,378278	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 90°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 225 мм	шт.	1	0,532190	0,532190	100,00	Казахстан
RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 90°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 400 мм	шт.	10	11,499715	11,499715	100,00	Казахстан

RTЦена Атырауского з-да трубопров. арматуры "Chevron"	Укороченный отвод,изготовленный из заготовок на 100°стыковой устойчивый к растрескиванию ПЭ 100 SDR 9, DN 63 мм	шт.	1	0,406694	0,406694	100,00	Казахстан
	Прочие	**т**	**6,31703**	**1,730812**	**1,730812**	**100,00**	**Казахстан**
144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0024	0,000457	0,000457	100,00	Казахстан
144734	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0024	0,000468	0,000468	100,00	Казахстан
144735	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0025	0,000487	0,000487	100,00	Казахстан
144736	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 24 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0248	0,004114	0,004114	100,00	Казахстан
144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,01023	0,004140	0,004140	100,00	Казахстан
146673	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,2504	0,097408	0,097408	100,00	Казахстан
146714	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00014	0,000157	0,000157	100,00	Казахстан
146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,07694	0,004171	0,004171	100,00	Казахстан
146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0053	0,001539	0,001539	100,00	Казахстан
147001	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00072	0,000319	0,000319	100,00	Казахстан
147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00025	0,000470	0,000470	100,00	Казахстан
147076	Каболка	т	0,26583	0,364608	0,364608	100,00	Казахстан
147312	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,000048	0,000048	100,00	Казахстан
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,12944	0,027473	0,027473	100,00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00401	0,000945	0,000945	100,00	Казахстан
147344	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,16941	0,083807	0,083807	100,00	Казахстан
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00066	0,000146	0,000146	100,00	Казахстан
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01401	0,002928	0,002928	100,00	Казахстан
147621	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,804	0,011965	0,011965	100,00	Казахстан
147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00082	0,005122	0,005122	100,00	Казахстан
147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00014	0,000831	0,000831	100,00	Казахстан
147702	Смола эпоксидная, марка ЭД-16 ГОСТ 10587-93	т	0,11876	0,183543	0,183543	100,00	Казахстан
147746	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,0002	0,000035	0,000035	100,00	Казахстан
147794	Отвердитель	т	0,03074	0,018790	0,018790	100,00	Казахстан
244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0056	0,000396	0,000396	100,00	Казахстан
RTC121-050101-0403 #	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм	т	0,4082	0,086808	0,086808	100,00	Казахстан
RTC121-050101-0403 #	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01913	0,004068	0,004068	100,00	Казахстан
RTC121-050101-0502 #	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89	т	0,0082	0,001906	0,001906	100,00	Казахстан
RTC121-050101-0502 #	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками размером 200x200 мм из низколегированной стали толщиной от 5 мм	т	0,08635	0,020067	0,020067	100,00	Казахстан

RTC121-050106-2401 #	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, толщиной 4 мм	т	0,02803	0,007035	0,007035	100,00	Казахстан
RTC121-050106-2402 #	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00608	0,001461	0,001461	100,00	Казахстан
RTC121-050201-0502 #	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 40 мм х 40 мм х 4 мм ГОСТ 535-2005	т	0,64759	0,134511	0,134511	100,00	Казахстан
RTC121-050201-0502 #	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 40 мм х 40 мм х 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,69648	0,144666	0,144666	100,00	Казахстан
RTC121-050204-0801 #	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 10П из углеродистой стали обыкновенного качества	т	0,275	0,070917	0,070917	100,00	Казахстан
RTC121-050204-1001 #	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 2 до 4 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,85988	0,150859	0,150859	100,00	Казахстан
RTC121-050301-3001 #	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	1,08583	0,216913	0,216913	100,00	Казахстан
RTC121-050304-0113 #	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 14 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00176	0,000351	0,000351	100,00	Казахстан
RTC121-050309-0301 #	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2744	0,076882	0,076882	100,00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**395,51989**	**0,092465**	**0,092465**	**100,00**	**Казахстан**
145970	Гвозди строительные размерами от 2,5 мм х 50 мм до 3,5 мм х 90 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	37,0988	0,012243	0,012243	100,00	Казахстан
145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	24,94961	0,007734	0,007734	100,00	Казахстан
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	230,51308	0,034116	0,034116	100,00	Казахстан
147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,06	0,000035	0,000035	100,00	Казахстан
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,6	0,001170	0,001170	100,00	Казахстан
244582	Бензин АИ-95	кг	8,2014	0,001845	0,001845	100,00	Казахстан
280187	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	2,2736	0,003585	0,003585	100,00	Казахстан
RTC121-130201-0303 #	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	57,76	0,012303	0,012303	100,00	Казахстан
RTC121-130201-0304 #	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	22	0,013838	0,013838	100,00	Казахстан
RTC121-130201-0304 #	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 8 мм	кг	0,592	0,000372	0,000372	100,00	Казахстан
RTC121-130203-0207 #	Шайбы оцинкованные, диаметр 27 мм	кг	0,384	0,000298	0,000298	100,00	Казахстан

RTC123-021104-0405 #	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9,0874	0,004925	0,004925	100,00	Казахстан
	Прочие	**м3**	**46,22895**	**0,405206**	**0,405206**	**100,00**	**Казахстан**
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	21,53766	0,006311	0,006311	100,00	Казахстан
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0104	0,000003	0,000003	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	13,92089	0,001211	0,001211	100,00	Казахстан
RTC121-010401-0101 #	Песок природный	м3	1,2	0,010854	0,010854	100,00	Казахстан
RTC121-020101-2701 #	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	4	0,133752	0,133752	100,00	Казахстан
RTC121-049999-9917 #	Опоры железобетонные для дорожных знаков	м3	5,32	0,242150	0,242150	100,00	Казахстан
RTC121-049999-9917 #	Подушки опорные марки ОПТ4, размерами 500 мм х 500 мм х 140 мм СТ РК 937-92	м3	0,24	0,010924	0,010924	100,00	Казахстан
	Прочие	**м2**	**594,08273**	**0,195836**	**0,195836**	**100,00**	**Казахстан**
147018	Салфетки хлопчатобумажные	м2	313,02	0,046014	0,046014	100,00	Казахстан
147209	Пленка оберточная ПЭКОМ, толщина 0,6 мм	м2	30,04	0,010003	0,010003	100,00	Казахстан
249178	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,00273	0,000001	0,000001	100,00	Казахстан
RTC121-050308-0125 #	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	251,02	0,139818	0,139818	100,00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**2,38015**	**0,016647**	**0,016647**	**100,00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,38015	0,016647	0,016647	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 м**	**0,02141**	**0,000038**	**0,000038**	**100,00**	**Казахстан**
147184	Лента К226	100 м	0,02141	0,000038	0,000038	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 шт.**	**0,13935**	**0,001791**	**0,001791**	**100,00**	**Казахстан**
147568	Бирки маркировочные	100 шт.	0,07935	0,000225	0,000225	100,00	Казахстан
RTC123-021104-0401 #	Кронштейны SW-30	100 шт.	0,06	0,001566	0,001566	100,00	Казахстан
	Прочие	**л**	**0,6**	**0,000120**	**0,000120**	**100,00**	**Казахстан**
147820	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,6	0,000120	0,000120	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт**	**2**	**0,002728**	**0,002728**	**100,00**	**Казахстан**
RTC121-100502-1901 #	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	2	0,002728	0,002728	100,00	Казахстан
	Прочие	**м**	**13211,59**	**439,246166**	**439,246166**	**100,00**	**Казахстан**
RTC123-010201-0143 #	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	0,001952	0,001952	100,00	Казахстан
RTC123-010201-0145 #	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	192,5	0,216948	0,216948	100,00	Казахстан

RTC123-010201-0170 #	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	225	0,405225	0,405225	100,00	Казахстан
RTC123-010201-0172 #	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	26	0,059644	0,059644	100,00	Казахстан
RTC123-010201-0186 #	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,2	0,008003	0,008003	100,00	Казахстан
RTC123-010201-0209 #	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,25	0,003879	0,003879	100,00	Казахстан
RTC123-010201-0220 #	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,3	0,001393	0,001393	100,00	Казахстан
RTC123-010201-0236 #	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,3	0,011505	0,011505	100,00	Казахстан
RTC123-010502-0608 #	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	28	0,044156	0,044156	100,00	Казахстан
RTC123-010502-0810 #	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	35	0,028140	0,028140	100,00	Казахстан
RTC123-010502-0813 #	Патрубок из трубы полиэтиленовой для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,3	0,000653	0,000653	100,00	Казахстан
RTC123-010502-0813 #	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12	0,026124	0,026124	100,00	Казахстан
RTC123-010502-0825 #	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 400x36,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	236	7,190212	7,190212	100,00	Казахстан
RTC123-010502-0829 #	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 630x57,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	301	22,758008	22,758008	100,00	Казахстан
RTC123-010502-0907 #	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 9 - 63x7,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	397,1	0,388364	0,388364	100,00	Казахстан
RTC123-010502-0913 #	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 9 - 160x17,9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,3	0,007749	0,007749	100,00	Казахстан
RTC123-010502-0916 #	Патрубок из трубы полиэтиленовой для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 9 - 225x25,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,3	0,003540	0,003540	100,00	Казахстан
RTC123-010502-0916 #	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 9 - 225x25,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1149,04	13,558672	13,558672	100,00	Казахстан

RTC123-010502-0921 #	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 9 - 400x44,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10600	394,532000	394,532000	100,00	Казахстан
	Прочие	**км**	**0,0404**	**0,019127**	**0,019127**	**100,00**	**Казахстан**
RTC123-060128-0113 #	Кабели силовые ВВГ 1x16 мм2 ГОСТ 16442-80	км	0,0204	0,011119	0,011119	100,00	Казахстан
RTC123-060128-0207 #	Кабели силовые ВВГ 2x6 мм2 ГОСТ 16442-80	км	0,02	0,008008	0,008008	100,00	Казахстан
	Прочие	**ролик**	**51**	**0,389558**	**0,389558**	**100,00**	**Казахстан**
RTЦена ИП "ФИВАРУСС" г.Актобе	Лента сигнальная ЛСГ-200 с детекцией (проводник изолированный 1 шт.- медная проволока) "Опасно ГАЗ" желто-красная (250 м/ролик)	ролик	51	0,389558	0,389558	100,00	Казахстан
	Прочие	**компл**	**4**	**0,278571**	**0,278571**	**100,00**	**Казахстан**
RTЦена ТОО "ЭХЗ №1" г.Шымкент	Контрольно-измерительный пункт с диодно-резисторным блоком БДРМ-20-2-21-К-УХЛ1 на стойке СКИП-2Б-6-4-2	компл	2	0,237500	0,237500	100,00	Казахстан
RTЦена ТОО "ЭХЗ №1" г.Шымкент	Медно-сульфатный электрод сравнения ЭНЕС-1,с датчиком БПИ-2	компл	2	0,041071	0,041071	100,00	Казахстан
	Итого:			**517,575380**	**517,575380**	**100,00**	
	НДС 12 %			**62,109046**	**62,109046**		
	Всего в текущих ценах 2018 года			579,684426	579,684426		

Главный инженер проекта Шагиров Д.