



ТВЕРЖДЕНО
И.о. генерального директора
ООО «Тираспольтрансгаз-Приднестровье»

И.П. Лисаченко
2021 года

План закупок товаров, работ и услуг
для обеспечения нужд ООО «Тираспольтрансгаз-Приднестровье»
на 2022 год

Наименование заказчика	ООО "Тираспольтрансгаз-Приднестровье"
Адрес местонахождения заказчика	3300, г. Тирасполь, ул. Свердлова, 49
Телефон заказчика	тел. 373 (533) 3-83-89, 7-41-19, 7-44-40 (факс) 7-41-24, 3-83-07, по вопросам закупок 3-82-03, 3-83-75
Электронная почта заказчика	ttg@idknet.com
Вид документа	базовый (0)

№ п/п	Цель осуществления закупки	Наименование объекта (объектов) закупки и его (их) описание	Плановая цена договора, руб. ПМР	Общий лимит финансирования, руб. ПМР	Способ определения поставщика, подрядчика, исполнителя	Период осуществления закупки (периодичность)	Дата, содержание и обоснование вносимых в план закупок изменений (подлежит заполнению при внесении изменений в план закупок)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Автоматические выключатели	324 360,09	324 360,09	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	декабрь 2021 - март 2022	
2	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Автотранспорт	2 836 405,00	2 836 405,00	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	июль - декабрь 2022	
3	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Автошины	803 811,84	803 811,84	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	декабрь 2021 - март 2022	
4	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Агроматериалы ТК	327 857,59	327 857,59	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	апрель - август 2022	
5	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Бризол	271 806,88	271 806,88	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	декабрь 2021 - март 2022	
6	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Вакуумные выключатели	586 409,16	586 409,16	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	февраль - май 2022	
7	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Газ компримированный природный	775 580,12	775 580,12	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	декабрь 2021 - декабрь 2022	
8	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Газовое оборудование для реализации (централизованно)	971 000,00	971 000,00	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь - октябрь 2022	
9	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Газорегуляторные устройства типа (ШГРП, ГРУ, ШГРД и др.)	1 053 359,29	1 053 359,29	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	декабрь 2021 - июнь 2022	
10	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Детали трубопровода	1 391 708,21	1 391 708,21	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	декабрь 2021 - май 2022	
11	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Запорная арматура высокого давления	1 986 810,08	1 986 810,08	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	декабрь 2021 - май 2022	
12	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Измерительные приборы	1 816 410,99	1 816 410,99	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	ноябрь 2021 - май 2022	

1	2	3	4	5	6	7	8
13	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Изоляционные материалы	3 895 589,07	3 895 589,07	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь - июнь 2022	
14	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Краны малых диаметров	635 037,45	635 037,45	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	ноябрь 2021 - март 2022	
15	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Краска эмаль	516 055,15	516 055,15	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	ноябрь 2021 - март 2022	
16	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Лист скальный	912 172,68	912 172,68	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь - май 2022	
17	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Масло для когенерационного модуля	318 145,74	318 145,74	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	ноябрь 2021 - февраль 2022	
18	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Маты из минеральной силикатной ваты	109 494,72	109 494,72	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	март - июнь 2022	
19	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Модульный преобразователь катодной защиты	217 819,93	217 819,93	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь - май 2022	
20	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Окна металлопластиковые со стеклопакетами, подоконниками и отливками	309 533,77	309 533,77	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь - май 2022	
21	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Пленка рентгеновская	296 164,12	296 164,12	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь - май 2022	
22	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Порошок абразивный из шлака ферроникелевого производства	1 357 920,00	1 357 920,00	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	ноябрь 2021 - май 2022	
23	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Преобразователи	590 091,67	590 091,67	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	ноябрь 2021 - май 2022	
24	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Рассада томатов	601 026,00	601 026,00	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	апрель - июль 2022	
25	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Сварочные электроды ОК	211 754,34	211 754,34	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	ноябрь 2021 - май 2022	
26	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Свечи зажигания для когенерационного модуля	507 018,80	507 018,80	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	апрель - август 2022	
27	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Сигнализаторы загазованности	379 177,84	379 177,84	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	ноябрь 2021 - май 2022	
28	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Спецодежда	600 805,10	600 805,10	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	ноябрь 2021 - май 2022	
29	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Спецтехника	2 258 618,00	2 258 618,00	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	март - сентябрь 2022	
30	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Трубы стальные электросварные МГ	7 000 902,47	7 000 902,47	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	ноябрь 2021 - июнь 2022	
31	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Углеводородное топливо	6 800 207,56	6 800 207,56	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	декабрь 2021 - декабрь 2022	
32	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Этилмеркаптан	1 143 845,19	1 143 845,19	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	июнь - октябрь 2022	
33	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Техническое обслуживание и гос. поверка бытовых приборов учета газа	2 270 878,00	2 270 878,00	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)	январь-декабрь 2022 г.	
34	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Текущий ремонт газопровода-отвода к г. Дубоссары (замена изоляционного покрытия)	272 372,00	272 372,00	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)	июль-август 2022 г.	
35	Инвестиционная программа	Капитальный ремонт магистрального газопровода Раздельная-Измаил	3 675 035,00	3 675 035,00	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)	июнь-октябрь 2022 г.	
36	Инвестиционная программа	Капитальный ремонт магистрального газопровода Раздельная-Измаил шлейф КС-1 Тирасполь	1 224 130,00	1 224 130,00	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)	май-июнь 2022 г.	

1	2	3	4	5	6	7	8
37	Обеспечение производственной деятельности предприятия, Инвестиционная программа	Услуги по техническому обслуживанию, ремонту и государственной поверке средств измерений	781 159,00	781 159,00	Закупка у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя)	январь-декабрь 2022 г.	
38	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Нетоварный природный газ (технические потери, хозяйственные нужды, на технологию)	33 727 967	33 727 967	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь- декабрь 2022	
39	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Услуги ГУП "РРИЦ"	2 069 435	2 069 435	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь- декабрь 2022г	
40	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Услуги независимого аудита	305 900	305 900	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь- декабрь 2022г	
41	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Услуги, связанные с таможенным оформлением	1 754 415	1 754 415	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь- декабрь 2022г	
42	Обеспечение производственной деятельности предприятия, Инвестиционная программа	Малые закупки	36 876 589	36 876 589	закупка у единственного поставщика, подрядчика, исполнителя	январь- декабрь 2022г	
ИТОГО совокупный годовой объем закупок				124 764 779			

Ответственный исполнитель:

Начальник отдела материально-технического снабжения

Согласовано:

Директор по экономике и финансам

Технический директор



С.А. Чернозубенко



В.В. Карташова



С.В. Гарват



УТВЕРЖДЕНО
И.о. генерального директора
ООО «Газсполтрансгаз-Пруднестровье»

И.П. Лисаченко
20.2.2021 года

Обоснование закупок товаров, работ, услуг на 2022 год

№ п/п закупки, соответствующий плану закупок	Цель осуществления закупки	Наименование товара (работы, услуги)	Качественные или эксплуатационные и технические характеристики объекта закупки	Обоснование заявленных качественных или эксплуатационных и технических характеристик объекта закупки	Количественные характеристики объекта закупки		Плановая цена договора, заключаемого с единственным поставщиком, подрядчиком, исполнителем, руб. ПМР	Наименование метода определения плановой цены договора, заключаемого с единственным поставщиком, подрядчиком, исполнителем	Дата, содержание и обоснование вносимых в план закупок изменений (подлежит заполнению при внесении изменений в план закупок)
					Ед. изм.	Кол-во, объем закупки			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Автоматический выключатель	AB-2M20CB-55-43 1200A	Так как находящиеся в эксплуатации и требующие замены авт. выключатели сняты с производства, единственной альтернативой для их замены являются авт. выключатели AB-2M20CB-55-43 1200A, которые выполнены на аналогичной вклатной тележке с идентичными техническими характеристиками.	шт	3	324 360	метод сопоставимых рыночных цен	
2	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Автомобиль	ГАЗель Next A22R33-60 (бортовой заднеприводный); Грузоподъемность - до 2,6 тонны; Двигатель - Evotech 2.7 A 275; Объем двигателя - 2 690 см куб, Бортовая платформа - длина 3090 мм; Кабина - 6+1; (семиместная); Центральный замок дверей; Электростеклоподъемники; Аудиоподготовка; Гидроусилитель руля; Коробка переключения передач - 5М; Кондиционер	Для доставки работников и материалов к местам работы на объектах ТТГ ПМР, грузоподъемностью 2600кг, длинноразовая, кабина 7 мест.	шт	1	402 515	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автомобиль	ГАЗель Next A32R33-55 (цельнометаллический фургон); Двигатель - Evotech 2.7 A 275; Объем двигателя - 2 690 см куб; Пассажиروместимость - 6+1; (семиместная); Центральный замок дверей; Электростеклоподъемники; Аудиоподготовка; Гидроусилитель руля; Коробка переключения передач - 5М; Кондиционер	Для доставки работников к местам производства работ на объектах ТТГ ПМР и проведения ремонтных работ, кабина 7 мест, цельнометаллический кузов	шт	1	374 450	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автомобиль	ГАЗон Next С 41R13 (самосвал с трехсторонней разгрузкой); Двигатель - ЯМЗ-53445; Тип двигателя - дизельный с турбонаддувом; Пассажиروместимость - 2+1; Гидроусилитель руля	Для доставки различных материалов и перемещения грунта на объектах ТТГ ПМР, самосвальный кузов в трех плоскостях	шт	1	614 250	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автомобиль	КАМАЗ 65117; бортовой с длиной кузова: не менее 6м; двигатель дизельный, 300 л.с.; колесная формула: 6*4; кор. передач: механ. ZF	Для доставки крупногабаритных материалов к местам производства работ на объектах ТТГ ПМР, грузоподъемностью не менее 10 тонн, кузов длина не менее 6 м с колесной формулой 6*4	шт	1	1 108 490	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автомобиль	Лада Ларгус CROSS; Двигатель 16 клапанов (106 л.с.); Объем двигателя 1,6 литра; КПП - 5 MT; Салон - 5 мест Цвет - белый; Антиблокировочная система с электрическим; распределением тормозных сил Защита двигателя и подкапотного пространства; Гидроусилитель рулевого управления; Регулировка по высоте рулевой колонки; Усиленная тонировка задних стекол; Центральный замок с дистанционным управлением; Электростеклоподъемники; Кондиционер; Аудиосистема; 16 дюймовые легкосплавные диски.	Для доставки работников ТТГ ПМР на объекты, для решения производственных задач, количество мест 5, легковой автомобиль, КПП - механическая.	шт	1	336 700	метод сопоставимых рыночных цен	
3	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Автошина	(10,00 - 20 с флиппером, всесезонная, протектор повышенной проходимости, ИН:146, норма слоистости - 16, исполнение - камерное/диагональное (Экскаватор))	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	23 200	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(1025*420*457 с флиппером, всесезонная, протектор радиальный, ИН:160/162, норма слоистости - 16, исполнение - камерное (полуплицей трала))	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	102 816	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(12,00 - 18 с флиппером, протектор - универсальный, ИН:136, ИС:J, исполнение - камерное (плицей ростекс))	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	2	8 845	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(14,00 - 20 с флиппером, всесезонная, протектор радиальный, ИН:164/166, ИС:G/L, исполнение - камерное)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	6	81 884	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(14,00 - 20 с флиппером, всесезонная, протектор - повышенной проходимости Он-25, ИН:146, ИС:G, норма слоистости - 14, исполнение - камерное)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	10	58 900	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(175/65 R14, зимняя, ИН:86-90, ИС:Т)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	3 661	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Автошина	(175/70 R13, зимняя, ИН:82-88, ИС:Т)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	3 679	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(175/70 R13, летняя, ИН:82-88, ИС:Т)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	4	1 792	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(18,40R34, с флиппером, протектор повышенной проходимости Ф-11, ИН:144, ИС:А8, исполнение - камерное)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	2	34 250	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(185 R14С, всесезонная, усиление:С, ИН:102, ИС:Q Протектор – радиальный)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	4	3 244	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(185/60 R14, зимняя, ИН:82, ИС:Т, протектор - радиальный)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	4	3 293	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(185/60 R14, летняя, ИН:86-90, ИС:Т)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	20	8 360	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(185/75 R16С, всесезонная, усиление:С, ИН:104/102, ИС:N, Протектор – симметричный)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	200	162 700	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(185/75 R16С, всесезонная, усиление:С, ИН:92, ИС:Q, Протектор – ВС 54)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	4	3 580	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(185/75 R16С, всесезонная, усиление:С, ИН:93, ИС:Т, Протектор – повышенной проходимости)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	7 160	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(195/65 R15, зимняя, ИН:91-98, ИС:Т-Н)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	16	8 496	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(195/65 R15, летняя, ИН:91 - 98, ИС:Т-Н)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	12	6 912	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(205/60 R16, зимняя, ИН:92-98, ИС:Н-V)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	4	3 007	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(205/65 R15, зимняя, ИН:92-94, ИС:Т-Н)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	5 278	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(205/70 R15, всесезонная, ИН:95, ИС:Т, протектор – симметричный)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	9 624	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(205/80 R16, всесезонная, протектор:симметричный повышенной проходимости, усиление:XL, ИН:104, ИС:Т)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	6	9 096	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(215/60 R16, зимняя, ИН:99, ИС:Н, протектор - радиальный)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	4	5 535	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(215/60 R16, летняя, усиление:XL, ИН:99-104, ИС:Н-V)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	8 137	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(215/65 R16, зимняя, ИН:99, ИС:Т, протектор - радиальный)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	4	5 601	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(220/508(7.5-20) с флиппером 6,7-20, всесезонная, модель – Ия-112А, Ми-173, ИН:119, ИС:J, протектор:симметричный)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	12 880	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(225/75R16, всесезонная, модель:КАМА-219, Бц-26, ИН:104-110, ИС:N)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	9 304	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(240/508 (8,25-20) с флиппером 7,7-20, всесезонная, модель – У2, ИН:122-130, ИС:J/К, норма слойности:10-12)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	16	34 512	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(260/508 (9,00 - 20) с флиппером 7,7-20, всесезонная, модель:Ин-142, ИН:136-140, ИС:J/К, норма слойности:12-14)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	14	35 490	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(320-457 (12,00-18) с флиппером, всесезонная, ИН:129/124, ИС:G, Исполнение - камерное, протектор К-70, К-58, Ки-80н, исполнение камерное)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	6	29 700	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(320-508 (12,00-20) с флиппером, протектор – Ви-243/ИД-304, ИН:154/149, ИС:J, норма слойности - 18, исполнение - камерное)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	8	28 560	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(425/85R21 с флиппером, всесезонная, ИН:С:156, ИС:G, Исполнение - камерное, Норма слойности- 18, протектор Кама 1260-1, исполнение камерное)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	6	48 000	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(6,50 - 10, ИН:122/128, норма слойности - 12, исполнение - камерное (погрузчик))	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	6	14 664	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(8,15 - 15, ИН:146, норма слойности - 14/16, исполнение - камерное (погрузчик))	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	4	15 000	метод сопоставимых рыночных цен	
		Автошина	(Сельскохозяйственная, 9,00-20 с флиппером, протектор:БЦФ-311, VL-45,Ф, Бел-311, передняя (г/левая), всесезонная, норма слойности:8-10, ИН:111, ИС:А8)	Согласно руководства по эксплуатации автотранспортного средства	шт	4	6 652	метод сопоставимых рыночных цен	
4	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Бахилы	защитные, на обувь до колена	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом и утвержденным Фитосанитарным нормам и правилам.	шт	200	586	метод сопоставимых рыночных цен	
		Жидкость калибровочная	(рН-4 125cc)	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом	шт	1	92	метод сопоставимых рыночных цен	
		Жидкость калибровочная	(рН-7 125cc)	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом	шт	1	92	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Жидкость калибровочная	(Ec calibration liquid 4.0 ms)	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом	шт	1	100	метод сопоставимых рыночных цен	
		Затеняющее покрытие для стекол теплицы	REDU SOL	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом	кг	75	4 818	метод сопоставимых рыночных цен	
		Затеняющее покрытие для стекол теплицы	REDUHeat	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом	кг	324	48 619	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кистедержатель короткий широкий	6мм	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом и утвержденным Фитосанитарным нормам и правилам.	тыс.шт.	1350	80 609	метод сопоставимых рыночных цен	
		Клипсы для томата	(предназначены для фиксации растений томатов, 23 мм., полимерные, устойчивые к многократным изгибам, с длинным носиком (желательно терракотовые))	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом и утвержденным Фитосанитарным нормам и правилам.	тыс.шт.	1480	93 862	метод сопоставимых рыночных цен	
		Лакумовая бумага	pH 0-14 pH, 100 листов	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом и утвержденным Фитосанитарным нормам и правилам.	упак	1	597	метод сопоставимых рыночных цен	
		Лампа	Philips Master GreenPower 1000W	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом, в том числе требованиям эксплуатации установленного оборудования	шт	30	21 367	метод сопоставимых рыночных цен	
		Моющее средство	REDU CLEAN	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом	л	250	20 890	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шпагат полипропиленовый	Агрощпагат полипропиленовый 1000 м/кг, белый, предназначенный для выращивания томатов в защищенном грунте. Упаковка – бобина не менее 6 кг.	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом и утвержденным Фитосанитарным нормам и правилам.	кг	715	56 228	метод сопоставимых рыночных цен	
5	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Бризол	(ширина полотна:450±25 мм, длина:40±1,0 м, толщина:1,3±0,2 мм., в соответствии с СТБ 1485-2004)	в соответствии с СТБ 1485-200	кг	4732,014	271 807	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Вакуумный выключатель	ВВМ-10-20/1000 яч. КРУ-2-10	Т.к. В ЗРУ-10 кВ (электроснабжение промплощадки) в 19 ячейках из 24 установлены вакуумные выключатели производства НПП "Контакт". Для оперативного электроснабжения (в случае необходимости) будет выполнена установка выключателя с одного фидера на другой фидер. В случае приобретения выключателей других производителей (кроме НПП "Контакт") их невозможно будет заменить выключателями из других фидеров, т.к. отличается схема управления, схема релейной защиты и габаритные размеры силовой части.	шт	6	586 409	метод сопоставимых рыночных цен	
7	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Газ сжатый	октановое число 105	в соответствии с ГОСТ 24577	м3	110797,16	775 580	метод сопоставимых рыночных цен	
8	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Газовое оборудование для реализации	в ассортименте согласно заявкам на основании предполагаемой потребности рынка в пределах лимита финансирования	---	---	---	971 000	в пределах лимита финансирования	
9	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Газорегуляторный пункт	RBE4032/50; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	332 082	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	RBE1812/40; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	153 446	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	RBI3212; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	64 877	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	RBE2612; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	59 143	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	RBI3212; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	82 001	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	RBI2612; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	43 627	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	FRG2MB Dn25 "стандарт"; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	19 603	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	FRG2MBC Dn20 "компакт"; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	5 861	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	FRG2MBC Dn20 "компакт"; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	5 538	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	FRG2MB Dn25 "стандарт"; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	19 603	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	RBE3212; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	81 158	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	RBE1812; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	1	144 340	метод сопоставимых рыночных цен	
		Шкафной газорегуляторный пункт	FRG2MBC; характеристики в соответствии с опросным листом	в соответствии с опросным листом	шт	9	42 079	метод сопоставимых рыночных цен	
10	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Кольцо КП	Кольцо КП (для МГ; Ду 820мм; с16 мм на 10 мм; не менее 5,5 МПа; 17ГС; 17Г1С; К52; Коэф. условной работы:0,75; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	2	16 006	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кольцо КП	Кольцо КП (для МГ; Ду 820мм; с16 мм на 16 мм; не менее 5,5 МПа; 17ГС; 17Г1С; К52; Коэф. условной работы:0,75; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	2	16 006	метод сопоставимых рыночных цен	
		Отвод	Отвод (для МГ; Ду 219мм*8 мм; 90°; не менее 5,5 МПа; Сварка – Сварка; сталь 09Г2С; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У; ГОСТ 17375-2001)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	4	5 805	метод сопоставимых рыночных цен	
		Отвод	Отвод (для МГ; Ду 426мм*12 мм; 90°; не менее 5,5 МПа; Сварка – Сварка; сталь 09Г2С; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У; ГОСТ 17375-2001)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	2	18 147	метод сопоставимых рыночных цен	
		Отвод	Отвод (для МГ; Ду 530мм*8мм; 15°; радиус поворота 5D; не менее 5,5 МПа; Сварка – Сварка; сталь 17ГС; 17Г1С; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	2	39 782	метод сопоставимых рыночных цен	
		Отвод	Отвод (для МГ; Ду 530мм*8мм; 6°; радиус поворота 5D; не менее 5,5 МПа; Сварка – Сварка; сталь 17ГС; 17Г1С; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	4	65 011	метод сопоставимых рыночных цен	
		Отвод	Отвод (для МГ; Ду 530мм*8мм; 9°; радиус поворота 5D; не менее 5,5 МПа; Сварка – Сварка; сталь 17ГС; 17Г1С; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	4	69 342	метод сопоставимых рыночных цен	
		Отвод	Отвод (для МГ; Ду 820мм*9мм; 15°; радиус поворота 5D; не менее 5,5 МПа; Сварка – Сварка; сталь 17ГС; 17Г1С; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	7	283 923	метод сопоставимых рыночных цен	
		Отвод	Отвод (для МГ; Ду 820мм*9мм; 3°; радиус поворота 5D; не менее 5,5 МПа; Сварка – Сварка; сталь 17ГС; 17Г1С; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	4	107 601	метод сопоставимых рыночных цен	
		Отвод	Отвод (для МГ; Ду 820мм*9мм; 6°; радиус поворота 5D; не менее 5,5 МПа; Сварка – Сварка; сталь 17ГС; 17Г1С; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	9	277 416	метод сопоставимых рыночных цен	
		Отвод	Отвод (для МГ; Ду 820мм*9мм; 9°; радиус поворота 5D; не менее 5,5 МПа; Сварка – Сварка; сталь 17ГС; 17Г1С; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	5	170 394	метод сопоставимых рыночных цен	
		Переход	Переход (для МГ; концентрический; 219*9-108*6; 09Г2С; Сварка – Сварка; не менее 5,5 МПа; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У; ГОСТ 17378-2001)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	2	1 126	метод сопоставимых рыночных цен	
		Переход	Переход (для МГ; концентрический; 219*9-159*7; 09Г2С; Сварка – Сварка; не менее 5,5 МПа; К52; коэф. усл. раб.: 0,75; У; ГОСТ 17378-2001)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	2	1 796	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Переход	Переход (для МГ; концентрический; 219*9-57*4; 09Г2С; Сварка – Сварка; не менее 5,5 МПа; К52; коэф. вел. раб.: 0,75; У: ГОСТ 17378-2001)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	2	1 441	метод сопоставимых рыночных цен	
		Переход	Переход (для МГ; концентрический; 530*12-426*12; 17ГС,17Г1С; Сварка – Сварка; не менее 5,5 МПа; К52; коэф. вел. раб.: 0,75; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	2	13 461	метод сопоставимых рыночных цен	
		Тройник	Тройник (для МГ; стальной штампованной (переходной); 820*16мм-219*9; не менее 7,5 МПа; 17ГС; 17Г1С; Сварка – Сварка; К56; коэф. вел. раб.: 0,6; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	2	60 312	метод сопоставимых рыночных цен	
		Тройник	Тройник (для МГ; стальной штампованной (равнопроходной); 219*9мм; не менее 7,5 МПа; 09Г2С; Сварка – Сварка; К52; коэф. вел. раб.: 0,6; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	3	8 930	метод сопоставимых рыночных цен	
		Тройник	Тройник (для МГ; стальной штампованной (равнопроходной); 426*12мм; не менее 7,5 МПа; 17ГС; 17Г1С; Сварка – Сварка; К52; коэф. вел. раб.: 0,6; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	2	29 408	метод сопоставимых рыночных цен	
		Тройник	Тройник (для МГ; стальной штампованной (равнопроходной); 530*12мм; не менее 7,5 МПа; 17ГС; 17Г1С; Сварка – Сварка; К52; коэф. вел. раб.: 0,6; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	4	121 351	метод сопоставимых рыночных цен	
		Тройник	Тройник (для МГ; стальной штампованной (равнопроходной); 820*16мм; не менее 7,5 МПа; 17ГС; 17Г1С; Сварка – Сварка; К56; коэф. вел. раб.: 0,6; У)	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	1	84 452	метод сопоставимых рыночных цен	
11	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Кран шаровой	11лс(6)760п6; DN200; PN80; сталь; среда:газ; Раб.т.от -45 до +80; Клим.исп.умер.; под приварку; подземный; Изол.: усиден.; пневмогидропривод	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	6	956 053	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	11лс(6)768п4; DN800; PN80; сталь; среда:газ; Раб.т.от -45 до +80; Клим.исп.умер.; под приварку; подземный; Изол.: усиден.; пневмогидропривод	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	1	779 493	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	11лс60п; DN100; PN80; сталь; среда:газ; Раб.т.от -45 до +80; Клим.исп.умер.; под приварку; надземный; ручной привод	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	1	21 987	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	11лс68п6; DN400; PN80; сталь; среда:газ; Раб.т.от -45 до +80; Клим.исп.умер.; под приварку; надземный; ручной привод	аналогично установленным на магистральном газопроводе	шт	1	229 277	метод сопоставимых рыночных цен	
12	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Счетчик газа	межосевое расстояние:110 мм, DN20 мм, номинальный расход, 4 м3/ч, с механической термокомпенсацией; Счетчики должны быть снабжены: Дополнительными устройствами для шифровки показаний (например, «чекер»)	В связи с разными межосевыми расстояниями и разным номинальным потреблением. Дополнительные устройства для шифровки показаний необходимы для выявления хищений природного газа	шт	324	278 996	метод сопоставимых рыночных цен	
		Счетчик газа	межосевое расстояние:110 мм, DN25 мм, номинальный расход, 4 м3/ч, с механической термокомпенсацией; Счетчики должны быть снабжены: Дополнительными устройствами для шифровки показаний (например, «чекер»)	В связи с разными межосевыми расстояниями и разным номинальным потреблением. Дополнительные устройства для шифровки показаний необходимы для выявления хищений природного газа	шт	834	718 157	метод сопоставимых рыночных цен	
		Счетчик газа	межосевое расстояние:250 мм, DN20 мм, номинальный расход, 4 м3/ч, с механической термокомпенсацией; Счетчики должны быть снабжены: Дополнительными устройствами для шифровки показаний (например, «чекер»)	В связи с разными межосевыми расстояниями и разным номинальным потреблением. Дополнительные устройства для шифровки показаний необходимы для выявления хищений природного газа	шт	91	100 753	метод сопоставимых рыночных цен	
		Счетчик газа	межосевое расстояние:250 мм, DN25 мм, номинальный расход, 4 м3/ч, с механической термокомпенсацией; Счетчики должны быть снабжены: Дополнительными устройствами для шифровки показаний (например, «чекер»)	В связи с разными межосевыми расстояниями и разным номинальным потреблением. Дополнительные устройства для шифровки показаний необходимы для выявления хищений природного газа	шт	173	191 542	метод сопоставимых рыночных цен	
		Счетчик газа	межосевое расстояние:250 мм, DN25 мм, номинальный расход, 6 м3/ч; Счетчики должны быть снабжены: Дополнительными устройствами для шифровки показаний (например, «чекер»)	В связи с разными межосевыми расстояниями и разным номинальным потреблением. Дополнительные устройства для шифровки показаний необходимы для выявления хищений природного газа	шт	35	70 244	метод сопоставимых рыночных цен	
		Счетчик газа	межосевое расстояние:250 мм, DN25 мм, номинальный расход, 6 м3/ч, с механической термокомпенсацией; Счетчики должны быть снабжены: Дополнительными устройствами для шифровки показаний (например, «чекер»)	В связи с разными межосевыми расстояниями и разным номинальным потреблением. Дополнительные устройства для шифровки показаний необходимы для выявления хищений природного газа	шт	182	358 988	метод сопоставимых рыночных цен	
		Счетчик газа	межосевое расстояние:250 мм, DN32 мм, номинальный расход, 10 м3/ч, с механической термокомпенсацией; Счетчики должны быть снабжены: Дополнительными устройствами для шифровки показаний (например, «чекер»)	В связи с разными межосевыми расстояниями и разным номинальным потреблением. Дополнительные устройства для шифровки показаний необходимы для выявления хищений природного газа	шт	12	68 062	метод сопоставимых рыночных цен	
		Счетчик газа	межосевое расстояние:280 мм, DN40 мм, номинальный расход, 16 м3/ч, с механической термокомпенсацией; Счетчики должны быть снабжены: Дополнительными устройствами для шифровки показаний (например, «чекер»)	В связи с разными межосевыми расстояниями и разным номинальным потреблением. Дополнительные устройства для шифровки показаний необходимы для выявления хищений природного газа	шт	2	16 579	метод сопоставимых рыночных цен	
		Счетчик газа	межосевое расстояние:335 мм, DN50 мм, номинальный расход, 25 м3/ч, с механической термокомпенсацией; Счетчики должны быть снабжены: Дополнительными устройствами для шифровки показаний (например, «чекер»)	В связи с разными межосевыми расстояниями и разным номинальным потреблением. Дополнительные устройства для шифровки показаний необходимы для выявления хищений природного газа	шт	1	13 089	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Лента битумно-полимерная	толщина не менее-1,5мм, ширина 225 ± 5 мм, длина полотна в рулоне не менее-30м, наружный диаметр рулона, не более-400 мм, (доп. параметры в "описании")	Для обеспечения надежной и качественной защиты магистральных газопроводов от коррозии, согласно ГОСТам ПМР ГОСТ Р 51164-2004 "Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования от коррозии." и ГОСТ 9.602-2016 "Единая система защиты от коррозии и старения. Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии."	кг	75688,5	3 618 667	метод сопоставимых рыночных цен	
		Праймер	для ленты битумно полимерной	подходящий для использования вместе с приобретаемой лентой битумно-полимерной	кг	5987,5	276 922	метод сопоставимых рыночных цен	
14	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Кран конусный	DN 15; PN 0,1 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной, бронзовый; ГОСТ 14187-84, ГОСТ 356-80, ГОСТ 6527-68	ОСТ 14187-84, ГОСТ 356-80, ГОСТ 6527-68	шт	3	137	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран конусный	DN 15; PN 0,1 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной, бронзовый; ГОСТ 14187-84, ГОСТ 356-80, ГОСТ 6527-68	ОСТ 14187-84, ГОСТ 356-80, ГОСТ 6527-68	шт	874	32 251	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран конусный	DN 20; PN 0,1 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной, бронзовый; ГОСТ 14187-84, ГОСТ 356-80, ГОСТ 6527-68	ОСТ 14187-84, ГОСТ 356-80, ГОСТ 6527-68	шт	848	56 485	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран конусный	DN 25; PN 1,0 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной, бронзовый; ГОСТ 14187-84, ГОСТ 356-80, ГОСТ 6527-68	ОСТ 14187-84, ГОСТ 356-80, ГОСТ 6527-68	шт	11	718	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 100; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: фланцевое; полнопроходной, укороченный; ГОСТ 28343-89	ГОСТ 28343-89	шт	2	4 551	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 15; PN 1,6 МПа; муфтовый, трехходовой, для манометра; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	95	7 023	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 15; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: м-п; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	706	44 824	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 15; PN 1,6 МПа; среда - вода; соединение: м-м; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	23	1 384	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 15; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	1885	118 227	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 150; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: фланцевое; полнопроходной, укороченный; ГОСТ 28343-89	ГОСТ 28343-89	шт	1	5 368	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 20; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	1837	149 495	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 20; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: м-п; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	102	8 870	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 20; PN 2,5 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	12	5 658	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 20; PN 1,6 МПа; среда - вода; соединение: м-м; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	261	20 786	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 25; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	274	39 122	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 25; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: м-п; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	7	1 004	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 25; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: фланцевое; полнопроходной, укороченный; ГОСТ 28343-89	ГОСТ 28343-89	шт	10	5 358	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 32; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	100	20 595	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 32; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: фланцевое; полнопроходной, укороченный; ГОСТ 28343-89	ГОСТ 28343-89	шт	2	1 231	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 40; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	84	30 303	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 50; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	12	5 653	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 50; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: фланцевое; полнопроходной, укороченный; ГОСТ 28343-89	ГОСТ 28343-89	шт	25	20 043	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 65; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: м-м; полнопроходной; ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	2	3 106	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	DN 80; PN 1,6 МПа; среда - газ; соединение: фланцевое; полнопроходной, укороченный; ГОСТ 28343-89	ГОСТ 28343-89	шт	6	7 898	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	стальной цельно сварной, DN:20, под приварку, PN16, среда:газ, ручной привод, У1	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	33	10 617	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	стальной цельно сварной, DN25, под приварку, PN16, среда: газ, ручной привод, У1	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	14	4 910	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	стальной цельно сварной, DN32, под приварку, PN16, среда: газ, ручной привод, У1	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	17	6 431	метод сопоставимых рыночных цен	
		Кран шаровой	стальной цельно сварной, DN50, под приварку, PN16, среда: газ, ручной привод, У1	ГОСТ 21345-2005, ГОСТ 9544-2005	шт	42	22 990	метод сопоставимых рыночных цен	
15	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Краска эмаль	ПФ-115, цвет белый; ГОСТ 6465-76 или ГОСТ Р 51691-2000	В соответствии с требованиями СНиП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	кг	162	5 589	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Краска эмаль	ПФ-115, цвет желтый; ГОСТ 6465-76 или ГОСТ Р 51691-2000)	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	кг	8514	328 640	метод сопоставимых рыночных цен	
		Краска эмаль	ПФ-115, цвет коричневый; ГОСТ 6465-76 или ГОСТ Р 51691-2000	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	кг	350	11 078	метод сопоставимых рыночных цен	
		Краска эмаль	ПФ-115, цвет красный; ГОСТ 6465-76 или ГОСТ Р 51691-2000	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	кг	2758	100 667	метод сопоставимых рыночных цен	
		Краска эмаль	ПФ-115, цвет светло-голубой; ГОСТ 6465-76 или ГОСТ Р 51691-2000	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	кг	923	34 289	метод сопоставимых рыночных цен	
		Краска эмаль	ПФ-115, цвет светло-зеленый; ГОСТ 6465-76 или ГОСТ Р 51691-2000	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	кг	88	3 265	метод сопоставимых рыночных цен	
		Краска эмаль	ПФ-115, цвет синий; ГОСТ 6465-76 или ГОСТ Р 51691-2000	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	кг	180	6 030	метод сопоставимых рыночных цен	
		Краска эмаль	ПФ-115, цвет темно-коричневый; ГОСТ 6465-76 или ГОСТ Р 51691-2000	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	кг	37	1 365	метод сопоставимых рыночных цен	
		Краска эмаль	ПФ-115, цвет темно-серый; ГОСТ 6465-76 или ГОСТ Р 51691-2000	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	кг	338	12 236	метод сопоставимых рыночных цен	
		Краска эмаль	ПФ-115, цвет черный; ГОСТ 6465-76 или ГОСТ Р 51691-2000	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	кг	414	12 896	метод сопоставимых рыночных цен	
16	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Лист скальный	размер листа: 2,7x1,75м, Количество слоёв - 1; Толщина скального листа 3,5 +/-0,5 мм; Сопротивление удару (не менее) 45 Дж; Разрывная нагрузка полоски скального листа 50x200 мм (не менее) 160 кгс; Относительное удаление скального листа при разрыве (не менее) 20%	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	шт	745	209 479	метод сопоставимых рыночных цен	
		Лист скальный	размер листа: 2,7x2,40м Количество слоёв - 1; Толщина скального листа 3,5 +/-0,5 мм; Сопротивление удару (не менее) 45 Дж; Разрывная нагрузка полоски скального листа 50x200 мм (не менее) 160 кгс; Относительное удаление скального листа при разрыве (не менее) 20%	В соответствии с требованиями СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение" защита газопроводов от атмосферных осадков.	шт	1823	702 694		
17	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Масло для когенерационного модуля	Масло Shell Mysella S3N40	Эксплуатации когенерационного оборудования в соответствии с техническим регламентом обслуживания завода изготовителя когенерационного оборудования Jenbacher необходимо использовать моторное масло Shell Mysella S3N40	л	4656,7	318 146	метод сопоставимых рыночных цен	
18	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Маты из минеральной силикатной ваты	Предназначенные исключительно для выращивания томатов в защищенном грунте; Размер 1000x150x100; С четырьмя отверстиями с одной стороны; В двухслойном исполнении: верхний слой с горизонтально расположенными волокнами, нижний с вертикально расположенными волокнами; Герметичная упаковка каждого паллета; Упаковка должна обеспечивать сохранность минераловатных матов в пути при надлежащем обращении; Наличие документов о соответствии качества для использования в сельскохозяйственном производстве, в том числе с указанием химического состава	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом и утвержденным Фитосанитарным нормам и правилам.	шт	5244	109 495	метод сопоставимых рыночных цен	
19	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Модульный преобразователь катодной защит	выходная активная мощность и напряжение: 1,2кВт/24В; Принцип работы силовой схемы: - трансформаторного типа: понижающий трансформатор питающей сети 220В, 50 Гц, тиристорный управляемый выпрямитель; Режим регулирования защитного потенциала: - автоматический; Конструкция корпуса: - в оболочке степени защиты IP34 для установки на открытом воздухе (шкафное исполнение); Режим дистанционного контроля и регулирования: - без дистанционного контроля и регулирования; Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 - V1	замена на аналогичное установленному оборудованию	шт	3	87 218	метод сопоставимых рыночных цен	
		Модульный преобразователь катодной защит	выходная активная мощность и напряжение: 3,0кВт/48В (Принцип работы силовой схемы: - трансформаторного типа: понижающий трансформатор питающей сети 220В, 50 Гц, тиристорный управляемый выпрямитель; Режим регулирования защитного потенциала: - автоматический; Конструкция корпуса: - в оболочке степени защиты IP34 для установки на открытом воздухе (шкафное исполнение); Режим дистанционного контроля и регулирования: - без дистанционного контроля и регулирования; Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 - V1	замена на аналогичное установленному оборудованию	шт	4	130 601		
20	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Окна металлопластиковые со стеклопакетами, подоконниками и отливками	1080x1430мм	В соответствии с требованиями: ГОСТ 30674-99; ГОСТ 23166-99.	м2	299	309 534	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Пленка рентгеновая	"Kodak", HS-800, 30*40, 100 листов, соответствие требованиям ГОСТ 25847-83	Данная пленка является оптимальной по времени просвета сварных соединений (иных рентгеновских аппаратов), качеству получаемых результатов, расходу реактивов для получения результатов, размеры для исключения отходов	м2	389,5	296 164	метод сопоставимых рыночных цен	
22	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Порошок абразивный из шлака ферроникелевого производства	Порошок абразивный - твердое сыпучее стеклообразное вещество в виде зерен черного цвета, иногда с зеленоватым оттенком, форма зерна – остроугольная должен соответствовать следующим требованиям: 1. Фракционный состав, мм: 0,315-3 2. Насыпная плотность, г/см3: 1,3-1,8 3. Влага, % не более: 0,2	обусловлены используемым абразивоструйным оборудованием	кг	738000	1 357 920	метод сопоставимых рыночных цен	
23	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Преобразователь давления	диапазон измерения перепада давления: -635...635 кгс/м2) (Преобразователь давления; Диапазон измерения перепада давления: -635...635 кгс/м2; возможность изменения единиц измерения без влияния на погрешность Наличие индикации текущих измерений - нет необходимости; Класс точности: 0,1; Рабочее давление - не менее 55 кгс/см2; Устойчивость по односторонней перегрузке не менее чем 1:10; Выходной сигнал: 4-20мА с цифровым сигналом на базе протокола HART; Конструкционные материалы (фланец и дренажный клапан): нержавеющая сталь; Уплотнительное кольцо: фторопласт стеклонаполненный (PTFE); Заполняющая жидкость: кремний органическая жидкость D.C. Silicone 200 Материал разделительной мембраны: нержавеющая сталь; Материал корпуса: алюминий с полиуретановым покрытием; Сертификация взрывозащиты: искробезопасная электрическая цепь (0EXiaIICT4, 0EXiaIICT5); Лист калибровочных данных; Совместимость с HART коммуникатором AMS Trex; В комплекте поставки обязательно с интегральным клапанным блоком копланарного типа соответствующим рабочему давлению датчика. Блок копланарного типа; Количество вентилей: 5-вентильный; Материал корпуса: нержавеющая сталь 316/316L; Технологическое соединение: NPT ½-14, внутренняя резьба; Материал уплотнения: PTFE; Седло клапана интегральное; Монтажный кронштейн для монтажа на 2 дюймовую трубу; болты креплений из нержавеющей стали; Болты для крепления с датчиком из аустенитной нержавеющей стали 316	Датчики заменяются на аналогичные, эксплуатируемым	шт	2	183 779	метод сопоставимых рыночных цен	
		Преобразователь давления	диапазон измерения перепада давления: -6350...6350 кгс/м2) (Преобразователь давления; Диапазон измерения перепада давления: -6350...6350 кгс/м2; возможность изменения единиц измерения без влияния на погрешность; Наличие индикации текущих измерений - нет необходимости; Класс точности: 0,1; Рабочее давление - не менее 55 кгс/см2; Устойчивость по односторонней перегрузке не менее чем 1:10; Выходной сигнал: 4-20мА с цифровым сигналом на базе протокола HART; Конструкционные материалы (фланец и дренажный клапан): нержавеющая сталь; Уплотнительное кольцо: фторопласт стеклонаполненный (PTFE); Заполняющая жидкость: кремний органическая жидкость D.C. Silicone 200 Материал разделительной мембраны: нержавеющая сталь; Материал корпуса: алюминий с полиуретановым покрытием; Сертификация взрывозащиты: искробезопасная электрическая цепь (0EXiaIICT4, 0EXiaIICT5); Лист калибровочных данных Совместимость с HART коммуникатором AMS Trex; В комплекте поставки обязательно с интегральным клапанным блоком копланарного типа соответствующим рабочему давлению датчика; Блок копланарного типа; Количество вентилей: 5-вентильный; Материал корпуса: нержавеющая сталь 316/316L; Технологическое соединение: NPT ½-14, внутренняя резьба; Материал уплотнения: PTFE; Седло клапана интегральное; Монтажный кронштейн для монтажа на 2 дюймовую трубу; болты креплений из нержавеющей стали; Болты для крепления с датчиком из аустенитной нержавеющей стали 316	Датчики заменяются на аналогичные, эксплуатируемым	шт	2	174 142	метод сопоставимых рыночных цен	
		Преобразователь давления	диапазон измерения: 0...56 кгс/см2) (Преобразователь давления; Диапазон измерения: 0...56 кгс/см2 Тип измеряемого давления - абсолютное; Возможность изменения единиц измерения без влияния на погрешность; Наличие индикации текущих измерений - нет необходимости; Класс точности: 0,1; Рабочее давление - не менее 56 кгс/см2; Устойчивость по односторонней перегрузке не менее чем 1:10; Выходной сигнал: 4-20мА с цифровым сигналом на базе протокола HART; Конструкционные материалы (фланец и дренажный клапан): нержавеющая сталь; Уплотнительное кольцо: фторопласт стеклонаполненный (PTFE); Заполняющая жидкость: кремний органическая жидкость D.C. Silicone 200; Материал разделительной мембраны: нержавеющая сталь; Материал корпуса: алюминий с полиуретановым покрытием; Сертификация взрывозащиты: искробезопасная электрическая цепь (0EXiaIICT4, 0EXiaIICT5); Лист калибровочных данных; Совместимость с HART коммуникатором AMS Trex; В комплекте поставки обязательно с интегральным клапанным блоком; штуцерного типа Штуцерный клапанный блок; Количество вентилей: 2-вентильный (запорно-сравливающий); Материал корпуса: нержавеющая сталь 316/316L Технологическое соединение: NPT ½-14, наружная резьба; Материал уплотнения: PTFE; Седло клапана интегральное	Датчики заменяются на аналогичные, эксплуатируемым	шт	1	74 981	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Преобразователь давления	Диапазон измерения: 0...16 кгс/см ² ; Тип измеряемого давления – абсолютное; Возможность изменения единиц измерения без влияния на погрешность; Наличие индикации текущих измерений – нет необходимости; Класс точности: 0,1; Рабочее давление – не менее 16 кгс/см ² ; Устойчивость по односторонней перегрузке не менее чем 1:10; Выходной сигнал: 4-20 мА с цифровым сигналом на базе протокола HART; Конструкционные материалы (фланец и дренажный клапан): нержавеющая сталь; Уплотнительное кольцо: фторопласт стеклонаполненный (PTFE); Заполняющая жидкость: кремний органическая жидкость D.C. Silicone 200; Материал разделительной мембраны: нержавеющая сталь; Материал корпуса: алюминий с полиуретановым покрытием; Сертификация взрывозащиты: искробезопасная электрическая цепь (0EXialICT4, 0EXialICT5); Лист калибровочных данных; Совместимость с HART коммуникатором AMS Trex; В комплекте поставки обязательно с интегральным клапанным блоком штуцерного типа, Годы изготовления 2020, 2021; Состояние – новое; Датчик давления должен быть укомплектован интегральным клапанным блоком штуцерного типа: Штуцерный клапанный блок; Количество вентиляей: 2-вентильный (запорно-сравливающий); Материал корпуса: нержавеющая сталь 316/316L; Технологическое соединение: NPT ½ -14, наружная резьба; Материал уплотнения: PTFE; Седло клапана интегральное	Датчики заменяются на аналогичные, эксплуатируемым	шт	1	75 158	метод сопоставимых рыночных цен	
		Преобразователь температуры	Тип монтажа: в головке DIN A – одноканальный; Погрешность измерений: 0,3 °С; Выходной сигнал: 4-20мА с цифровым сигналом на базе протокола HART; Материал корпуса: алюминиевый сплав; Резьба кабельного ввода: NPT ½-14 с кабельным вводом; Улучшенная точность и стабильность показаний измерительного преобразователя; Совместимость с HART коммуникатором AMS Trex (коммуникатор в пользовании именно такой); Сертификат калибровки; Тип преобразователя температуры: Pt100 4-проводный; Конструкционные особенности: переломный датчик, с возможностью регулировки длины по месту установки (растения рассады томата должны быть посажены в минеральные кубики размером 10x10, Возраст растений на дату получения должен составлять 45 (сорок пять) дней. Растения не должны иметь механических и химических повреждений, биологических, физических, генетических и иных отклонений. Растения должны быть здоровыми, т.е. «свободными» от болезней (особенно Clavibacter michiganensis) и от вредителей. Агроном производителя обязан предоставить список использованных пестицидов совместимых с биозащитой и шмелями. Режим питания готовой к отгрузке рассады согласуется с агрономом Заказчика. Рассада должна отгружаться в упаковке, соответствующей характеру данной продукции. Упаковка должна обеспечивать сохранность груза в пути при надлежащем обращении. В сопроводительной документации указание на скоропортность рассады. Сортной состав подвоя и привоя, структурный состав определяются до 01 мая каждого года. Сорта обязательно индетерминантные, предназначенные для выращивания по технологии светокультура в цист «август-июль». Срок поставки должен быть определен не менее чем за 3 месяца до даты поставки. Обязательно строгое соблюдение сроков поставки. Обязательно наличие (в зависимости от сорта растения)	Датчики заменяются на аналогичные, эксплуатируемым	шт	2	82 033	метод сопоставимых рыночных цен	
24	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Рассада томатов	Растения рассады томата должны быть посажены в минеральные кубики размером 10x10, Возраст растений на дату получения должен составлять 45 (сорок пять) дней. Растения не должны иметь механических и химических повреждений, биологических, физических, генетических и иных отклонений. Растения должны быть здоровыми, т.е. «свободными» от болезней (особенно Clavibacter michiganensis) и от вредителей. Агроном производителя обязан предоставить список использованных пестицидов совместимых с биозащитой и шмелями. Режим питания готовой к отгрузке рассады согласуется с агрономом Заказчика. Рассада должна отгружаться в упаковке, соответствующей характеру данной продукции. Упаковка должна обеспечивать сохранность груза в пути при надлежащем обращении. В сопроводительной документации указание на скоропортность рассады. Сортной состав подвоя и привоя, структурный состав определяются до 01 мая каждого года. Сорта обязательно индетерминантные, предназначенные для выращивания по технологии светокультура в цист «август-июль». Срок поставки должен быть определен не менее чем за 3 месяца до даты поставки. Обязательно строгое соблюдение сроков поставки. Обязательно наличие (в зависимости от сорта растения)	Обеспечение соответствия требованиям утвержденного Технологического процесса выращивания томатов в ТК согласно внедренной малообъемной технологии и системы управления микроклиматом и утвержденным Фитосанитарным нормам и правилам.	шт	21800	601 026	метод сопоставимых рыночных цен	
25	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Электроды ОК	48.04 Д-3,2x450 мм (Тип покрытия - основное; Электрод с низким содержанием водорода для односторонней сварки трубопроводов и конструкций общего назначения; Пространственные положения при сварке: 1, 2, 3, 4, 6; Механические свойства при растяжении: Защитный газ - ISO; Предел прочности - 560 МПа; Предел текучести - 480 МПа; Состояние - As Welded; Удлинение - 28 %; Хим. состав наплавленного металла; Mn - 1.2 %; C - 0.06 %; Si - 0.4 %; Олобрения: ABS; E7018; ABS; 3Y H5; BV; 3Y H5; CE; EN 13479; DNV-GL; 3 YH5; LR; 3YH H15; NAKS/HAKC; 2.5-5.0 mm; PRS; 3Y H5; RS; 3Y H5; Sepron; UNA 272580; Классификация: SFA/AWS A5.1; E7018; EN ISO 2560-A; E 42 4 В 32 H5; Диаметр,мм - 3,2.)	Согласно таблицы Д.4 СТО Газпром 2-2.2-136-2007 для сварки при строительстве и ремонте промышленных магистральных газопроводов применяются электроды типа ОК производства ESAB AB (Швеция) основным видом покрытия для ручной дуговой сварки. Данный тип электродов обладает хорошей свариваемостью, оптимальной скоростью сварки, наименьшим количеством дефектов сварки и обеспечивает необходимые прочностные и эксплуатационные характеристики. В процессе многолетнего использования на объектах магистрального газопровода зарекомендовали себя с наилучшей стороны.	кг	1358	125 126	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Электроды ОК	53.70 Д-2,5х350 мм (Тип покрытия - основное; Электрод с низким содержанием водорода для односторонней сварки трубопроводов и конструкций общего назначения; Пространственные положения при сварке: 1, 2, 3, 4, 6; Механические свойства при растяжении: Защитный газ - ISO; Предел прочности - 540 МПа; Предел текучести - 450 МПа; Состояние - As Welded; Удлинение - 32 %; Хим. состав наплавленного металла Мп - 1.1 %; С - 0.06 %; Si - 0.4 %; Одобрения: ABS; 3УН5; DNV; 3 УН5; LR; 3УН5; Газпром; Транснефть; Классификации: EN ISO 2560-A; E 42 5 В 1 2 Н5; AWS А5.1; E7016-1; ГОСТ 9467; Э50А; ГОСТ Р ИСО 2560-A; E 42 5 В 1 2 Н5; Диаметр,мм - 2,5;)	Согласно таблицы Д.4 СТО Газпром 2-2.2-136-2007 для сварки при строительстве и ремонте промышленных магистральных газопроводов применяются электроды типа ОК производства ESAB AB (Швеция)е основным видом покрытия для ручной дуговой сварки. Данный тип электродов обладает хорошей свариваемостью, оптимальной скоростью сварки, наименьшим количеством дефектов сварки и обеспечивает необходимые прочностные и эксплуатационные характеристики. В процессе многолетнего использования на объектах магистрального газопровода зарекомендовали себя с наилучшей стороны.	кг	118	12 766	метод сопоставимых рыночных цен	
		Электроды ОК	ОК 53.70 Д-3,2х350 мм (Тип покрытия - основное; Электрод с низким содержанием водорода для односторонней сварки трубопроводов и конструкций общего назначения; Пространственные положения при сварке: 1, 2, 3, 4, 6; Механические свойства при растяжении: Защитный газ - ISO; Предел прочности - 540 МПа; Предел текучести - 450 МПа; Состояние - As Welded; Удлинение - 32 %; Хим. состав наплавленного металла Мп - 1.1 %; С - 0.06 %; Si - 0.4 %; Одобрения: ABS; 3УН5; DNV; 3 УН5; LR; 3УН5; Газпром; Транснефть; Классификации: EN ISO 2560-A; E 42 5 В 1 2 Н5; AWS А5.1; E7016-1; ГОСТ 9467; Э50А; ГОСТ Р ИСО 2560-A; E 42 5 В 1 2 Н5; Диаметр,мм - 3,2)	Согласно таблицы Д.4 СТО Газпром 2-2.2-136-2007 для сварки при строительстве и ремонте промышленных магистральных газопроводов применяются электроды типа ОК производства ESAB AB (Швеция)е основным видом покрытия для ручной дуговой сварки. Данный тип электродов обладает хорошей свариваемостью, оптимальной скоростью сварки, наименьшим количеством дефектов сварки и обеспечивает необходимые прочностные и эксплуатационные характеристики. В процессе многолетнего использования на объектах магистрального газопровода зарекомендовали себя с наилучшей стороны.	кг	670	67 194	метод сопоставимых рыночных цен	
		Электроды ОК	ОК 53.70 Д-4,0х450 мм (Диаметр электрода 4,0 мм; Длина электрода 450 мм; Тип тока Переменный, Постоянный (любая полярность); Пространственные положения при использовании 1, 2, 3, 4 и 6; Классификации ГОСТ 9467 – Э50А, ГОСТ Р ИСО 2560-A – E 42 5 В 1 2 Н5, EN ISO 2560-A – E 42 5 В 1 2 Н5, AWS А5.1 – E7016-1; Химический состав С – углерод 0.06 %, Мп – марганец 1.20 %, Si – кремний 0.50 %, S – сера до 0,015 %, P – фосфор до 0,015 %; Механические свойства Предел текучести от 440 Н/см², Предел прочности от 530 Н/см², Удлинение δ 30 %; Ударная вязкость КСV -20°С 150, КСV -40°С 120, КСV -50°С 100, КСU -60°С ≥120)	Согласно таблицы Д.4 СТО Газпром 2-2.2-136-2007 для сварки при строительстве и ремонте промышленных магистральных газопроводов применяются электроды типа ОК производства ESAB AB (Швеция)е основным видом покрытия для ручной дуговой сварки. Данный тип электродов обладает хорошей свариваемостью, оптимальной скоростью сварки, наименьшим количеством дефектов сварки и обеспечивает необходимые прочностные и эксплуатационные характеристики. В процессе многолетнего использования на объектах магистрального газопровода зарекомендовали себя с наилучшей стороны.	кг	70	6 668	метод сопоставимых рыночных цен	
26	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Свечи зажигания для когенерационного модуля	Свеча зажигания № 462203 (Jenbacher)	В соответствии с техническим регламентом технического обслуживания завода изготовителя когенерационного оборудования Jenbacher необходимы для эксплуатации специализированные свечи зажигания для газовых двигателей Jenbacher, тип P3V3N1 каталожный № 462203.	шт	40	507 019	метод сопоставимых рыночных цен	
27	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Сигнализаторы загазованности	Напряжение питания, В: ~220; Контроль дозврывоопасных концентраций: метан, оксид углерода; Управление внешним клапаном: да; Напряжение управления внешним клапаном-отсекателем, В: ~220; Звуковая сигнализация при достижении загазованности, об. доли %: метана – до 1; оксида углерода до 0,005; Подача управляющего сигнала на клапан-отсекатель при достижении загазованности, об. доли %: метана – выше 1; оксида углерода – выше 0,005; Возможность настройки: да; Методика поверки: да; Первичная поверка: да; Инструкция по эксплуатации: да; Инструкция по монтажу: да; Сертификация изделия: да	СНИП ПМР 42-01-2011 "Газоснабжение"	шт	328	379 178	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Куртка рабочая	Поверхностная плотность ткани верха основного и отделочного цвета, г/м2 - 220 - 270. Состав ткани, % 100% хлопок. Разрывная нагрузка ткани, Н, не менее: по основе -800, по утку - 600. Раздирающая нагрузка ткани - 30 Н. Воздухопроницаемость, дм3 /м2 с 30 - 40. Стойкость к истиранию по плоскости, циклы 3000 - 4000. Изменение размеров после мокрой обработки, при t = 60 °С, %, не более после 5 стирок: по основе - 3,5; по утку ± 2,0. Устойчивость окраски к воздействию, баллы: света - 5; стирки - 4; «пота» -4; трения сухого/мокрого - 4; органического растворителя - 4. Маслоотталкивание, баллы, не менее: до стирки - 5; после 5 стирок - 4. Водоотталкивание, усл. ед., не менее: до стирки - 90, после 5 стирок - 80. ГОСТ Р 12.4.218-99, ГОСТ 12.4.280-14, ГОСТ 29122-91, ГОСТ 11209-85.	В соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.4.218-99, ГОСТ 12.4.280-14, ГОСТ 29122-91, ГОСТ 11209-85.	шт	455	135 181	метод сопоставимых рыночных цен	
		Полукombineзон рабочий	Поверхностная плотность ткани верха основного и отделочного цвета, г/м2 - 220 - 270. Состав ткани, % 100% хлопок. Разрывная нагрузка ткани, Н, не менее: по основе -800, по утку - 600. Раздирающая нагрузка ткани - 30 Н. Воздухопроницаемость, дм3 /м2 с 30 - 40. Стойкость к истиранию по плоскости, циклы 3000 - 4000. Изменение размеров после мокрой обработки, при t = 60 °С, %, не более после 5 стирок: по основе - 3,5; по утку ± 2,0. Устойчивость окраски к воздействию, баллы: света - 5; стирки - 4; «пота» -4; трения сухого/мокрого - 4; органического растворителя - 4. Маслоотталкивание, баллы, не менее: до стирки - 5; после 5 стирок - 4. Водоотталкивание, усл. ед., не менее: до стирки - 90, после 5 стирок - 80. ГОСТ Р 12.4.218-99, ГОСТ 12.4.280-14, ГОСТ 29122-91, ГОСТ 11209-85.	В соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.4.218-99, ГОСТ 12.4.280-14, ГОСТ 29122-91, ГОСТ 11209-85.	шт	692	221 565	метод сопоставимых рыночных цен	
		Куртка рабочая утепленная	Состав ткани, % смесового состава, полиэфирхлопковой, не менее 30 % хлопка. Разрывная нагрузка ткани, Н, не менее: по основе - 1300, по утку - 900. Воздухопроницаемость, дм3 /м2 с не более 40. Стойкость к истиранию по плоскости, циклы не менее 7500. Изменение размеров после мокрой обработки, при t = 60 °С, %, не более после 5 стирок: по основе - 1,5; по утку - 1,0. Устойчивость окраски к воздействию, баллы: света - 6; стирки 5; трения сухого/мокрого - 4. Маслоотталкивание, баллы, не менее: до стирки - 5; после 5 стирок - 4. Водоотталкивание, усл. ед., не менее: до стирки - 90, после 5 стирок - 80. ГОСТ 12.4.280-14, ГОСТ 29122-91, ГОСТ 11209-85, ГОСТ 29335-92.	В соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.4.218-99, ГОСТ 12.4.280-14, ГОСТ 29122-91, ГОСТ 11209-85.	шт	291	179 835	метод сопоставимых рыночных цен	
		Полукombineзон рабочий на утепленной прокладке	Состав ткани, % смесового состава, полиэфирхлопковой, не менее 30 % хлопка. Разрывная нагрузка ткани, Н, не менее: по основе - 1300, по утку - 900. Воздухопроницаемость, дм3 /м2 с не более 40. Стойкость к истиранию по плоскости, циклы не менее 7500. Изменение размеров после мокрой обработки, при t = 60 °С, %, не более после 5 стирок: по основе - 1,5; по утку - 1,0. Устойчивость окраски к воздействию, баллы: света - 6; стирки 5; трения сухого/мокрого - 4. Маслоотталкивание, баллы, не менее: до стирки - 5; после 5 стирок - 4. Водоотталкивание, усл. ед., не менее: до стирки - 90, после 5 стирок - 80. ГОСТ 12.4.280-14, ГОСТ 29122-91, ГОСТ 11209-85, ГОСТ 29335-92.	В соответствии с требованиями ГОСТ Р 12.4.218-99, ГОСТ 12.4.280-14, ГОСТ 29122-91, ГОСТ 11209-85.	шт	139	64 225	метод сопоставимых рыночных цен	
29	Обеспечение инвестиционной программы предприятия	Трактор	"Беларусь-892" в комплекте с с/х навеской, погрузчиком ПТМ-1100 454629,510(база) и Ковшом 454629,500 11(0,55 м. куб.)	Для обеспечения требований пожарной безопасности крановых площадок, подсыпки газовых магистралей после проведения ремонтных работ фронтальным погрузчиком. На базе трактора МТЗ "Беларусь" с сельхоз. навеской и фронтальным ковшом.	шт	1	408 618	метод сопоставимых рыночных цен	
		Экскаватор-погрузчик	JCB 3CX Sitemaster Е30; нов.; об.двиг.:4400см3;мощ.двиг:68,6Квт(92л.с.); глуб.коп:5,5м;компл. фронт.ковш.1м3 и ковши шир. 800мм и 600мм; 4*4*2; мех. 4ступ	Для проведения рекультивации земли в местах производства ремонтных работ на газовых магистральных и объектах "ТТГ - ПМР". Экскаватор погрузчик с глубиной копания не менее 5,0 метров, оборудованный фронтальным ковшом.	шт	1	1 850 000	метод сопоставимых рыночных цен	
30	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Труба стальная электросварная	DN530мм, толщина стенки:8 мм, марка стали:17ГС, 17Г1С, класс прочности:K52, тип:первый, с изоляцией; Назначение - для магистральных газопроводов с рабочим давлением не менее 5,4 МПа; Количество продольных сварных швов - один; Нормативная документация, регламентирующая производство - ГОСТ 20295; Изоляция - наружная, усиленного типа из экструдированного полиэтилена конструкции 1, толщиной не менее 3 мм по ГОСТ Р 51164-98	В соответствии с требованиями ГОСТ 20295	т	156	4 784 832	метод сопоставимых рыночных цен	
		Труба стальная электросварная	DN820мм, толщина стенки:9 мм, марка стали:17ГС, 17Г1С, класс прочности:K52, тип:третий, с изоляцией; Назначение - для магистральных газопроводов с рабочим давлением не менее 5,4 МПа; Количество продольных сварных швов - один; Нормативная документация, регламентирующая производство - ГОСТ 20295; Изоляция - наружная, усиленного типа из экструдированного полиэтилена конструкции 1, толщиной не менее 3 мм по ГОСТ Р 51164-98	В соответствии с требованиями ГОСТ 20295	т	76,52	2 216 070	метод сопоставимых рыночных цен	
31	Обеспечение инвестиционной программы и производственной деятельности предприятия	Бензин	октановое число:92	Согласно требований инструкций по эксплуатации эксплуатируемых автотранспортных средств	л	7068,1299	116 978	метод сопоставимых рыночных цен	
		Бензин	октановое число:95	Согласно требований инструкций по эксплуатации эксплуатируемых автотранспортных средств	л	15667,31519	260 861	метод сопоставимых рыночных цен	
		Бензин	октановое число:98	Согласно требований инструкций по эксплуатации эксплуатируемых автотранспортных средств	л	4180	75 031	метод сопоставимых рыночных цен	
		Газ сжиженный	в соответствии с требованиями ГОСТ 20448-90	В соответствии с требованиями ГОСТ 20448-90	т	358,35697	4 312 228	метод сопоставимых рыночных цен	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Дизельное топливо	в талонах, цетановое число:48-51 единиц	Согласно требований инструкций по эксплуатации эксплуатируемых автотранспортных средств	л	32111,715	447 958	метод сопоставимых рыночных цен	
		Дизельное топливо	наливом, цетановое число:48-51 единиц	Согласно требований инструкций по эксплуатации эксплуатируемых автотранспортных средств	л	112279,212	1 566 295	метод сопоставимых рыночных цен	
		Дизельное топливо	ЕВРО, в талонах, цетановое число: не менее 51 единицы	Согласно требований инструкций по эксплуатации эксплуатируемых автотранспортных средств	л	1474	20 857	метод сопоставимых рыночных цен	
32	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Этилмеркаптан	(одорант для природного газ) с концентрацией этантиола не менее 99,3 %, Химическая формула C2H5SSH; Класс опасности - 2 (этантиол); Упаковка (гара) – в специальных металлических емкостях объемом 0,2 м3; Страна производитель – Франция, Бельгия, США; Качество продукции должно подтверждаться сертификатом качества и/или паспортом на товар. Год выпуска – 2020, 2021 г.; Бесцветная легковоспламеняющаяся жидкость с неприятным запахом гнилой капусты, легче воды, пары тяжелее воздуха, образует с воздухом взрывоопасные смеси. Температура затвердевания -147,3°С, температур кипения +35°С; Плохо растворяется в воде, хорошо – в спирте и эфире. Этилмеркаптан является одорантом для бытового газа.	В соответствии с Правилами технической эксплуатации магистральных газопроводов и Положением по технической эксплуатации газораспределительных станций магистральных газопроводов	т	14,65	1 143 845	метод сопоставимых рыночных цен	
33	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Техническое обслуживание и гос. проверка бытовых приборов учета газа	---	---	---	---	2 270 878	тарифный метод	
34	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Текущий ремонт газопровода-отвода к г.Дубоссары (замена изоляционного покрытия)	---	---	---	---	272 372	проектно-сметный метод	
35	Инвестиционная программа	Капитальный ремонт магистрального газопровода Раздельная-Измаил	---	---	---	---	3 675 035	проектно-сметный метод	
36	Инвестиционная программа	Капитальный ремонт магистрального газопровода Раздельная-Измаил шлейф КС-1 Тирасполь	---	---	---	---	1 224 130	проектно-сметный метод	
37	Обеспечение производственной деятельности предприятия, Инвестиционная программа	Услуги по техническому обслуживанию, ремонту и государственной поверке средств измерений	---	---	---	---	781 159	тарифный метод	
38	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Нетоварный природный газ (технические потери, хозяйственные нужды, на технологию)	---	---	---	---	33 727 967	Тарифный метод	
39	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Услуги ГУП "РРИЦ"	---	---	---	---	2 069 435	Тарифный метод	
40	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Услуги независимого аудита	---	---	---	---	305 900	Затратный метод	
41	Обеспечение производственной деятельности предприятия	Услуги, связанные с таможенным оформлением	---	---	---	---	1 754 415	Затратный метод	
Итого по закупке:							87 888 190		

Ответственный исполнитель:

Начальник отдела материально-технического снабжения

С.А. Чернозубенко

Согласовано:

Директор по экономике и финансам

В.В. Карташова

Технический директор

С.В. Гарват