ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-15.95

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

АЛЬБОМ 7

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Стр. 1 ÷ 43

gost.e-ecolog.ru

Т.П. 503-6-15.95 АЛЬБОМ 7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-15.95

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

АЛЬБОМ 7

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан:
Акционерным обществом "Озон"

Генеральный директор Лихтер Ю.М.

Главный инженер Константинов В.А.

Главный инженер проекта Писаренко Е.И.

Утвержден:
Комитетом РФ по химической и
нефтехимической промышленности
письмом от 30.08.95 г. N ЕР1877-19/09
Введен в действие АО "Озон"
приказом от 30.08.95 г. N 63-К
Срок действия 2000 г.

Ц 00419-04 2

ФОРМАТ А3

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

NN п/п	РАЗДЕЛ ПРОЕКТА	МАРКА	СТР.
1	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ТК	ТК.СО	3
2	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА НВК	НВК.СО	5
3	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ЭК	ЭК.СО	7
4	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ЭН	ЭН.СО	8
5	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ТХ1	ТХ1.СО	10
6	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ТХ2	ТХ2.СО	14
7	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ТХ3	ТХ3.СО	16
8	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА АТХ3	АТХ3.СО1	20
9	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА АТХ3	АТХ3.СО2	24
10	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА АС2	АС2.СО	25
11	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ОВ	ОВ.СО	26
12	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ВК	ВК.СО	30
13	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ЭМ	ЭМ.СО	32
14	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ЗО	ЗО.СО	36
15	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА СС	СС.СО	39
16	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА АУС	АУС.СО	41
17	ОПРОСНЫЙ ЛИСТ РАЗДЕЛА АТМ	АТМ.ОЛ	42

Т.П. 503-6-15.95

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взамен инв. N

Ц.00419-07 3

ФОРМАТ А3

Поз.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ.								
3...7	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ	Т.П.704-1-	ШТ.	796				5	1400
	ЕМКОСТЬЮ 10м3, ПОДЗЕМНЫЙ, ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР	160.83							
	3320х2228хММ	КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ ЦИТП							
8	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПЕЧНОГО	Т.П.704-1-	ШТ.	796				1	1400
	ТОПЛИВА ЕМКОСТЬЮ 10м3, ПОДЗЕМНЫЙ, ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР	160.83							
	3320х2228ММ	КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ ЦИТП							
	АРМАТУРА								
Б/П	МУФТА СЛИВНАЯ БЫСТРОРАЗЪЕМНАЯ, УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 3"	МС-1	ШТ.	796		368911		6	
Б/П	ФИЛЬТР ПРИЕМНЫЙ СЕТЧАТЫЙ ДУ 80	80-80-2	ШТ.	796		4145520197		6	
		ОСТ2С41-2-80Б							
Б/П	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 40ММ	15Ч8Р2	ШТ.	796		3722131010		5	
		ГОСТ5761-74							
Б/П	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ, ДУ 100	30Ч6БК	ШТ.	796		3721151022		6	
		ГОСТ8437-75							
Б/П	СОВМЕЩЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ДУ 50	СМДК-50	ШТ.	796				6	
	АРМАВИРСКИЙ ОПЫТНЫЙ МАШЗАВОД "ТОСКОМНЕФТЕПРОДУКТОВ"								
Б/П	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОГНЕВОЙ	ОП-50-ИН	ШТ.	796				6	
	АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД								

Т.П. 503-6-15.95

ИЗМ.	КОЛИЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Писаренко			
Нач.отд.		Ефимова			
Вед.инж.		Полубедова			
Провер.		Ефимова			
Н.контр.		Полубедова			

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

Т.П. 503-6-15.95-ТК.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ПЛОЩАДКА АЗС

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Ц.00419-04 4 ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Б/П	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ	ОСП-1	ШТ.	796				5	1,2
	ДЛИНЫ,ММ 440, ДИАМЕТР КОЛБЫ, ММ - 54								
	Г.МОСКВА, АО"ДЗИНН								
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ.								
	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ ПРЯМОШОВНАЯ	ГОСТ10704-91							
	ДИАМЕТРОМ 45х2,5 ММ		М	006		137300		110	2,62
	ДИАМЕТРОМ 89х3 ММ		М	006				45	6,36
	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Л-32	ГОСТ3262-75	М	006				40	3,33

Т.П. 503-6-15.95

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТК.СО

ЛИСТ 2

ИНВ.N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

Ц00419-04 5

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	НАРУЖНЫЕ СЕТИ.								
К1	КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ								
	1. ТРУБЫ Ø 100	ГОСТ							
		22689.2-89	М	006		492600		5,0	1,2
	2. ТРУБА ПНД 160 С	ГОСТ18599-83	М	006		224812		8,0	3,06
	3. ТРОЙНИК ПНД 160 С	ТУ6-19-213-83	ШТ.	796		-		2	3,46
	4. ОТВОД СВАРНОЙ 90° ПНД 160 С	ТУ6-19-213-83	ШТ.	796		-		2	1,52
К2	КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ.								
	1. ТРУБА ПНД 225 СЛ	ГОСТ18599-83	М	006		224812		14,0	4,98
	2. ТРОЙНИК ПНД 225 СЛ	ТУ6-19-213-83	ШТ.	796		- -		1	8,55
	3. ОТВОД СВАРНОЙ 90° ПНД 225 С	ТУ6-19-213-83	ШТ.	796		-		1	4,2
К2Н	КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ, НАПОРНАЯ								
	1. ТРУБА Ø 32х2,5	ГОСТ10704-91	М	006		137300		21,0	1,82
	2. ФУТЛЯР Ø 273х6	ГОСТ10704-91	М	006		138300		12,0	39,51
	3. УПОРЫ БЕТОННЫЕ	-	М3	113		- -		0,6	-
К6Н	ТРУБОПРОВОД ШЛАМОВЫХ ВОД, НАПОРНЫЙ.								
	1. ТРУБА Ø 57х3	ГОСТ10704-91	М	006		137300		24,0	4,0
	2. ФУТЛЯР Ø 273х6	ГОСТ10704-91	М	006		138300		10,0	39,51
	3. ОТВОД 90° 57х3	ГОСТ17375-83	ШТ.	796		-		4	0,5

Т.П. 503-6-15.95

ИНВ.N | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛУЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Писаренко			07/95
Нач.отд.		Чалбышев			
Гл.спец.		Малюта			
Вед.инж.		Абрамова			
Провер.		Малюта			
Н.контр.		Малюта			

Т.П. 503-6-15.95-ИВК.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 30м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ПЛОЩАДКА АЗС

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Ц00419-07 6

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. ОТВОД 45° 57х3	ГОСТ17375-85	ШТ.	796		-		1	0,3
	5. УПОРЫ БЕТОННЫЕ	-	М3	113		-		0,9	-
В25	ТРУБОПРОВОД ПРОМЫВОЧНОЙ ВОДЫ.								
	1. ТРУБА Ø 57х3	ГОСТ10704-76	М	006		137300		21,0	4,0
	2. ОТВОД 90° 57х3	ГОСТ17375-83	ШТ.	796		-		2	0,5
	3. ОТВОД 60° 57х3	ГОСТ17375-83	ШТ.	796		-		1	0,3
	4. ТО ЖЕ. 45° 57х3	ГОСТ17375-83	ШТ.	796				1	0,3
	5. УПОРЫ БЕТОННЫЕ	-	М3	113		-		0,6	-
В26	ТРУБОПРОВОД ВОДЫ ПОСЛЕ АДСОРБЦИОННЫХ ФИЛЬТРОВ.								
	1. ТРУБА Ø 32х2,5	ГОСТ10704-76	М	006		137300		23,0	1,82
	2. ФУТЛЯР Ø 273х6	ГОСТ10704-76	М	006		138300		15,0	39,51
	3. УПОРЫ БЕТОННЫЕ	-	М3	113		-		0,6	-

Т.П. 503-6-15.95

ВЗАМ.ИНВ.N

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИНВ N ПОДЛ.

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-НВК.СО

ЛИСТ 2

Ц.00419-04 ФОРМАТ А3

Т.П. 503-6-15.95

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	1.1. ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, РАСПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПО ЛИНИИ								
	КОМПЛЕКТУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ:								
	КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.								
	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ	ГОСТ1508-78Е							
	1.1.1. 10х2,5-0,66	АКВВБ	КМ	008		356344		0,120	
	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ	ГОСТ1508-78Е							
	1.1.2. 4х1,0-0,66	КВВГЭ	КМ	008		356314		0,11	

ИЗМ.	КОЛУЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА	
ГИП		Писаренко			07.95	
Нач.отд.		Ласыкин				
Гл.спец.		Попов				
Вед.инж.		Чернявская				
Провер.		Попов				
Н.контр.		Савченко				

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

Т.П. 503-6-15.95-ЭК.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ПЛОЩАДКА АЗС

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

400419-07 8

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	1.1. ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, РАСПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПО ЛИНИИ								
	КОМПЛЕКТУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ.								
	СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПОЙ ДРЛ, МОЩНОСТЬЮ:								
	1.1.1. 80 Вт	РПП01-80-	ШТ.	796		346113		9	
		001-У3							
	НПО "ВАТРА"	ТУ16-676.070-							
		84							
	1.1.2. 250 Вт	РКУ01-250-	ШТ.	796		346123		4	
	ЛИХОСЛАВЛЬСКИЙ ЗАВОД СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ "СВЕТОТЕХНИКА"	007-У1							
		ТУ16-545.386-							
		82							
	ЛАМПА ДРЛ МОЩНОСТЬЮ:								
	1.1.3. 80 Вт	ДРЛ80	ШТ.	796		346721		9	
	1.1.4. 250 Вт	ДРЛ250(6)	ШТ.	796		346721		4	
	КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.								
	КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ	ГОСТ16442-80							
	1.1.5. 2х2,5-0,66	АВВБ	КМ	008		352222		0,06	

Т.П. 503-6-15.95

ИНВ.N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Писаренко			07.95
Нач.отд.		Ласыкин			
Гл.спец.		Попов			
Вед.инж.		Чернявская			
Провер.		Попов			
Н.контр.		Савченко			

Т.П. 503-6-15.95-ЭН.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ПЛОЩАДКА АЗС

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Ц00419-04 9

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1.1.6. 2х2,5-0,66	АВВГ	КМ	008		352222		0,24	
	ПРОВОД С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ:	ГОСТ6323-79							
	1.1.7. 1х2,5-0,66	АПВ	КМ	008		355133		0,08	
	2. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
	2.1. ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ГЕНЕРАЛЬНЫМ ПОДРЯДЧИКОМ.								
	2.1.1. СТОЙКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ	СЦС-0,8-10	ШТ.	796		00000		4	
	2.2. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДОВ								
	КОНЦЕРНА "ЭЛЕКТРОМОНТАЖ", ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ								
	ОРГАНИЗАЦИЕЙ.								
	ЛОТКИ НЛ.								
	2.2.1. СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ	НЛ10-П1.87У3	ШТ.	796		344961		25	
		ТУ36-2486-82							
	2.2.2. КОРОБКА	У409У1	ШТ.	796		346474		10	
		ТУ36-1839-75							
	2.2.3. КОРОБКА ДЛЯ ПРОТЯЖКИ ПРОВОДОВ, ПРЯМАЯ ПРОХОДНАЯ	КПП-25У1	ШТ.	796		346474		4	
		ТУ36-1739-82							

Т.П. 503-6-15.95

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛИЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ЭН,СО

ЛИСТ 2

Ц.00419-04 10

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ								
1	ЭЛЕКТРОВУЛКАНИЗАТОР								
	РАЗМЕР ВУЛКАНИЗАЦИОННОЙ ПЛИТЫ - 179 х 200	6134	ШТ.	796		4577720001		1	34,5
	МОЩН.НАГРЕВАТЕЛЬНОГО ЭЛЕМЕНТА, КВТ - 0,55	ТУ200-РСФСР							
	ГАБ.РАЗМ.,ММ - 355х280х525	-1/6-509-84							
	НОВГОРОДСКОЕ ПО "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"								
2	СТЕНД ДЛЯ ДЕМОНТАЖА И МОНТАЖА ШИН КОЛЕС ЛЕГКОВЫХ	III-514	ШТ.	796		4577710015		1	325
	АВТОМОБИЛЕЙ, ПРОИЗВОДИТ. ШИН/ЧАС - 15...20 ГАБ.РАЗМ.,ММ -	ТУ200-РСФСР-							
	1180х750х1600	1/16-180-82							
	Г.КОЧУБЕЕВСКИЙ, СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ, ЗАВОД"АВ ТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"								
3	ПРЕСС	Р338	ШТ.	796		4577620057		1	46
	УСИЛИЕ НА ПЛУНЖЕРЕ, КН-90...115, ГАБ.РАЗМ.,ММ-470х200х860	ТУ200 РСФСР-							
	КАЗАНСКИЙ ОЗЗ "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	1/9-230-86Е							
4	ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ ДВУХТУМБОВЫЙ	728.030/11-00	ШТ.	796		305239154		1	236
	ГАБ.РАЗМ.ММ - 1600х850х830								
	ЗЕЛЕНОКУМСКИЙ ЗАВОД "СТРОЙМАШАВТОМАТИЗАЦИЯ"								
5	ВАННА ДЛЯ ПРОВЕРКИ КАМЕР	III-902	ШТ.	796				1	125
	ГАБ.РАЗМ.ММ - 1200х710								
	ГИПРОАВТОТРАНС, ВОРОНЕЖСКИЙ ФИЛИАЛ								

Т.П. 503-6-15.95

ИНВ.N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Писаренко			07.95
Нач.отд.		Ефимова			
Вед.инж.		Полубелова			
Провер.		Ефимова			
Н.контр.		Полубелова			

Т.П. 503-6-15.95-ТХ1.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Б/П	НАБОР ИНСТРУМЕНТА ШИНОРЕМОНТНИКА	Ш308	ШТ.	796		4577730005		1	12.5
	КАЗАНСКИЙ ОЭЗ "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	ТУ200-РСФСР							
		-1/9-188-84Е							
6	СТЕНД КОНТРОЛЬНО-ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ГЕНЕРАТОРОВ,	3242	ШТ.	796				1	500
	РЕЛЕ-РЕГУЛЯТОРОВ И СТАРТЕРОВ								
	УСТАНОВЛЕННАЯ МОЩНОСТЬ КВТ -16, ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ,ММ-								
	1230х800х1530								
	НОВГОРОДСКОЕ ПО"АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"								
Б/П	НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ЭЛЕКТРООБОРУ-	И 151.1	ШТ.	796		4577650127		1	
	ДОВАНИЯ	Т1200-РСФСР-				0128			
	КАЗАНСКИЙ ОЭЗ" АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	1/9-4-88							
7	ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА КАРБЮРАТОРОВ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ,								
	ГАБ.РАЗМ., ММ-1600х700х1415	Р901Н	ШТ.	796				1	166
	ГИПРОАВТОТРАНС, г.МОСКВА								
Б/П	НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ КАРБЮРАТОРЩИКА	2445М	ШТ.	796		4577630001		1	
	КАЗАНСКИЙ ОЭЗ "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"								
8	ПОДЪЕМНИК ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ СТАЦИОНАРНЫЙ 2-х СТОЕЧНЫЙ,	П93	ШТ.	796				1	
	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ -3Т, УСТ.МОЩН. КВТ-4,5								
	ФИРМА "СПЕЦДРЕВТЕХНИКА".								
9	СТАНОК ДЛЯ БАЛАНСИРОВКИ КОЛЕС	К-125	ШТ.	796		4577410005		1	65
	МАССА БАЛАНСИРОВ. КОЛЕС ДО 40 КГ	ТУ200-РСФСР							
	МОЩН.ЭЛ.ДВИГАТЕЛЯ КВТ - 2,2, ГАБ.РАЗМ.,ММ-1015х410х590	Л/3-290-83Е							
	ЙОШКАР-ОЛИНСКИЙ ЗАВОД "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"								

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10*	СТЕНД ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ И РЕГУЛИРОВКИ УГЛОВ УСТАНОВКИ КОЛЕС	К622	ШТ.	796		4577420057		1	180
	ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ	ТУ200-РСФСР							
	КАЗАНСКИЙ ОЭЗ "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	1/94319-86Е							
11*	АВТОТЕСТЕР МИКРОПРОЦЕССОРНЫЙ	К297	ШТ.	796					
	ПОТР.МОЩН. ВТ-80, ГАБ.РАЗМ. ММ-500х400х200								
	НОВГОРОДСКОЕ ПО"АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ".								
12*	ПРИБОР ДЛЯ ОЧИСТКИ И ПРОВЕРКИ СВЕЧЕЙ ЗАЖИГАНИЯ	Э203.П	ШТ.	796		4577510007		1	7
	МОЩН. ПОТР. ВТ -15, ГАБ.РАЗМ.ММ - 350х300х105	ТУ200РСФСР							
	НОВГОРОДСКОЕ ПО"АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	1/5-205-82Е							
13	КОМПРЕССОР ГАРАЖНЫЙ	С412	ШТ.	796		4577340009		1	75
	ПРОИЗВОДИТ., М3/МИН.-0,16	ТУ200-РСФСР							
	УСТ.МОЩН, КВТ-2,2 ,ГАБ.РАЗМ. ,ММ -750х350х550	-1/8-89-83Е							
	БЕЖЕЦКИЙ ЗАВОД "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"								
14*	КОМПЛЕКТ СРЕДСТВ ДИАГНОСТИРОВАНИЯ КАРБЮРАТОРНЫХ	К511	ШТ.	796		4577410078		1	180
	ДВИГАТЕЛЕЙ	ТУ200-РСФСР							
	ПОТР.МОЩНОСТЬ, ВТ - 200	1/5-156-83							
	НОВГОРОДСКОЕ ПО"АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"								
15	ШКАФ ДЛЯ ПРИБОРОВ И ИНСТРУМЕНТОВ	3361-Г4	ШТ.	796				1	
	ГАБ.РАЗМ.,ММ - 1220х555х1902								
	ПИ-2, г.МОСКВА								
20	МАШИНА КОНТРОЛЬНО-КАССОВАЯ	"ОКА"-4540	ШТ.	796		40175200151		1	
	ПРОИЗВОДИТ. ЧЕК/ЧАС-900, УСТ.МОЩН.,КВТ-0,075								
	ГАБ.РАЗМ.,ММ- 456х353х435								
	ЛУБЕНСКИЙ ЗАВОД СЧЕТНЫХ МАШИН								

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	ПРИЛАВОК, ГАБ.РАЗМ.,ММ-900х600х850	1П-1С	ШТ.	796				1	40
	МОСКОВСКИЙ ОПЫТНЫЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ								
27	ПРИЛАВОК-ВИТРИНА, ГАБ.РАЗМ.ММ-900х600х850	1П-4С	ШТ.	796				1	44
	МОСКОВСКИЙ ОПЫТНЫЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ								
28*	КОЛОНКА ТОПЛИВОРАЗДАТОЧНАЯ С ПУЛЬТОМ ДИСТАНЦИОННОГО	"НАРА-23"	ШТ.	796		457732000508		5	165
	УПРАВЛЕНИЯ "ЭЛЕКТРОНИКА ЭКП-1"	ТИП 1КЭД-50-							
	РАСХОД ТОПЛИВА - 50Л/МИН	0,5-1							
	УСТ.МОЩН. КВТ - 0,55	ГОСТ9018-76							
	Г.СЕРПУХОВ, ЗАВОД "НЕФТЕАППАРАТПРИБОР"								
30	СТЕЛЛАЖ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	СПС-2	ШТ.	796				2	68
	ГАБ.РАЗМ.,ММ- 1050х840х800								
	"СОЮЗТОРГОБОРУДОВАНИЕ"								
38	СТОЛ ОПЕРАТОРА		ШТ.	796				1	
	ГАБ.РАЗМ. -1200х800х700								
Б/П	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ	ОСП-1	ШТ.	796				10	1,2
	ДЛИНА, ММ - 440. ДИАМЕТР КОЛБЫ,ММ -54								
	Г.МОСКВА, АО "ДЗИНН"								
25	ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЦЕННОСТЕЙ НЕСГОРАЕМЫЙ								
	ГАБ.РАЗМ.ММ - 300х400х650	-	ШТ.	796				1	
	ПОКУПНОЙ								

* - ПОЗИЦИИ НЕПОКАЗАННЫЕ НА ПЛАНЕ

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТХ1.СО

ЛИСТ 4

Т.П. 503-6-15.95

ИНВ.N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

Ц00419-07 14 ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
16	АППАРАТ ДЛЯ ЖАРКИ СОСИСОК	АЖС	ШТ.	796				1	
	ПРОИЗВОДИТ., КГ/ЧАС - 11,2. УСТ.МОЩН.КВТ - 2,0, У-220В								
	ГАБ.РАЗМ. - 790х490х267								
	ГОЛОВНОЙ ЗАВОД "ТОМАК"								
17	ЭЛЕКТРОКОФЕВАРКА								
	УСТ.МОЩН., КВТ - 2,4, У=380В, ГАБ.РАЗМ.,ММ - 720х520х560	-	ШТ.	796				1	
	ПОКУПНАЯ								
18	КОФЕМОЛКА								
	УСТ.МОЩН., КВТ - 0,3, У=380В, Ø=250 мм H=718ММ	-	ШТ.	796				1	
	ПОКУПНАЯ								
19	ХОЛОДИЛЬНИК БЫТОВОЙ	ОРСК-112	ШТ.	796				1	
	У=250 ДМ3, УСТ.МОЩН., КВТ - 0,5, ГАБ.РАЗМ.,ММ - 660х600х1450								
	ПОКУПНОЙ								
20	МАШИНА КОНТРОЛЬНО-КАССОВАЯ	ОКА-4540	ШТ.	796		40175200151		1	
	ПРОИЗВОДИТ.ЧЕК/ЧАС - 900. УСТ.МОЩН.,КВТ - 0,075								
	ГАБ.РАЗМ.,ММ - 456х355х435								
	ЛУБЕНСКИЙ ЗАВОД СЧЕТНЫХ МАШИН								
21	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ, ГАБ.РАЗМ.,ММ - 1100х650х850	СО1	ШТ.	796				1	
	КИБАРТАЙСКИЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ								

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Писаренко			07.95
Нач.отд.		Ефимова			
Вед.инж.		Попубедова			
Провер.		Ефимова			
Н.контр.		Попубедова			

Т.П. 503-6-15.95-ТХ2.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

ЦОО419-04 15 ФОРМАТ А3

Поз.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	СТОЛ ОБЕДЕННЫЙ В КОМПЛЕКТЕ С 4 СТУЛЬЯМИ	ГОСТ17524.1.2	КОМП.	671				2	-
		-84							
23	СТОЙКА БУФЕТНАЯ КРАЙНЯЯ	Б.04.00.00.00	ШТ.	796				2	-
	ГАБ.РАЗМ.,ММ-750х650х90 СЕРИЯ 1.271-4, ВЫПУСК 3	СБ							
24	СТОЛ С ПЛАСТИКОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	-	ШТ.	796				1	-
	ГАБ.РАЗМ.,ММ - 600х400х800 (ПРИОБРЕТНИЕ)								
29	ГОРКА ПРИСТЕННАЯ	ЗПП3-4	ШТ.	796				1	-
	ГАБ.РАЗМ.,ММ -960х560х2000								
	БОРСКИЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ								
Б/П	БАК ДЛЯ ОТХОДОВ (ПРИОБРЕТЕНИЕ)	-	ШТ.	796				1	-
Б/П	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ	ОСП-1	ШТ.	796				2	1,2
	ДЛИНА, ММ -440, ДИАМЕТР КОЛБЫ,ММ-54								
	Г.МОСКВА, АО"ДЗИНН".								

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Поз.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.								
31	НАСОС ПОГРУЖНОЙ МОНОБЛОЧНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ Q=25м3/Ч, H=20М	ГНОМ-25-20Т	К-Т	671		3631831431		1	52
	СО ВСТРОЕННЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=4КВТ, n=3000 ОБ/МИН.							+1 НА	
	МОСКОВСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД							СКЛ.	
34	НАСОС ПОГРУЖНОЙ МОНОБЛОЧНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ Q=10м3/Ч, H=10М	ГНОМ-10-10Т	К-Т	671		3631831421		1	19,5
	СО ВСТРОЕННЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=1,1КВТ, n=3000 ОБ/МИН.							+1 НА	
	МОСКОВСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД							СКЛ.	
	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.								
33	ФИЛЬТР ОСВЕТЛИТЕЛЬНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ОДНОКАМЕРНЫЙ	ФОВ-1,0-0,6	К-Т	671		311321110106		1	780
	Ø 1000ММ, H=2755ММ								
	БИЙСКИЙ КОТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД								
35	ФЛЯГА ФС Ø 349ММ, H=500ММ	ГОСТ5799-78	ШТ.	796				1	7
	НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.								
32	СТАНЦИЯ ОЧИСТКИ СТОКОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 0,85-1,7М3/Ч	"ОЗОН-1"	К-Т	671				1	1500
	ПРОИЗВОДСТВЕННО-КОММЕРЧЕСКАЯ ФИРМА "РИФ" Г.РОСТОВ-НА-ДОНУ								
36	БУНКЕР ЗАГРУЗОЧНЫЙ С ЭЖЕКТОРОМ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ФИЛЬТРУЮ-	СЕРИЯ4.900-8	ШТ.	796				1	120
	ЩЕГО МАТЕРИАЛА								

Т.П. 503-6-15.95

ИНВ.N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАИМ.ИНВ.N

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
ГИП		Писаренко			03.95
Нач.отд.		Челбышев			
Гл.спец.		Малюта			
Инж.1к.		Сыпрова			
Провер.		Малюта			
Н.контр.		Малюта			

Т.П. 503-6-15.95-ТХ3.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Ц00419-04 1т

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	АРМАТУРА.								
	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ДУ 50:	15Ч8П2	ШТ.	796		3722141020		4	5,8
	РУ=1,6МПА								
	ТО ЖЕ, ДУ 25, РУ=1,6МПА	15Ч8П2	ШТ.	796		3422121020		2	1,75
	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ДУ 15,	15Ч8П2	ШТ.	796		3722111012		2	0,75
	РУ=1,6МПА								
	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЕМНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ДУ 25,	16Ч3БР	ШТ.	796		3722321005		1	3,14
	РУ=1,6МПА								
	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА.								
	ТРУБА НАПОРНАЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ПНД225СЛ	ГОСТ18599-83	М	006		224811		3	4,98
	ФЛАНЦЫ.								
	ФЛАНЕЦ 1-65-6 СТ.3	ГОСТ12820-80	ШТ.	796		379941409402		4	1,63
	ФЛАНЕЦ 1-50-6 СТ.3	ГОСТ12820-80	ШТ.	796		379941409303		16	1,33
	ФЛАНЕЦ 1-25-6 СТ.3	ГОСТ12820-80	ШТ.	796		379941409006		8	0,64
	ФЛАНЕЦ 1-20-6 СТ.3	ГОСТ12820-80	ШТ.	796		379941408910		10	0,53
	ФЛАНЕЦ 1-15-6 СТ.3	ГОСТ12820-80	ШТ.	796		379941408800		10	0,33
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗАГРУЗКИ.								
	ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ ⌀ 0,8-2ММ		Т	168				0,3	
	АКТИВИРОВАННЫЙ УГОЛЬ МАРКИ БАУ ⌀ 0,8-3ММ		Т	168				0,2	
	ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ.								
	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ХИМИЧЕСКИЙ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЙ:	ОХВП-10	ШТ.	796	-	4854322116		1	3,5
	ПОЛЕЗНАЯ ЕМКОСТЬ 8,7Л	СБОРНЫЙ							
	Г.ДЖАМБУЛ ЗАВОД "КОММУНАР"								

Т.П. 503-6-15.95

ВЗАМ.ИНВ.N

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИНВ.N ПОДЛ.

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ. КОЛИЧ. ЛИСТ N ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТХ3.СО

ЛИСТ 2

Ц00419-07 18

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОГНЕТУШИТЕЛЬ УГЛЕКИСЛОТНЫЙ РУЧНОЙ, ЕМКОСТЬ	ОУ-5	ШТ.	796		4854311034		1	13,5
	БАЛЛОНА 5Л	СБОРНЫЙ							
	Г.ТОРЖОК ,ПО"ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ТЕХНИКА"								
	КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ.								
КИП6	РОТАМЕТР РМ-2.5ЖУ3	ЗКЧ-251-00-90	ШТ.	796				1	
	Г.АРЗАМАС, ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД	УСТАНОВКА 7							
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ								
	ТРУБОПРОВОД Ø 76Х3	ГОСТ10704-91	М	006		137300		2	5.4
	ТО ЖЕ, Ø 57Х3	ГОСТ10704-91	М	006		137300		35	4,0
	-"-, Ø,25Х2	ГОСТ10704-91	М	006		137300		20	1,48
	-"-, Ø 20Х2	ГОСТ10704-91	М	006		137300		5	1,13
	-"-, Ø 15Х2	ГОСТ10704-91	М	006		137300		5	0,789
	РУКАВА РЕЗИНО-ТКАНЕВЫЕ								
	РУКАВ В(11)-6.3-80-94-У	ГОСТ18698-79	ТЫС.	012				0,02	
			ПОГ.М						
	РУКАВ В(11)-6.3-63-77-У	ГОСТ18698-79	ТЫС.	012				0,003	
			ПОГ.М						
	РУКАВ В(11)-6.3-31.5-43-У	ГОСТ18698-79	ТЫС.	012				0,03	
			ПОГ.М						
	РУКАВ В(11)-6.3-20-31-У	ГОСТ18698-79	ТЫС.	012				0,01	
			ПОГ.М						

Т.П. 503-6-15.95

ВЗАМ.ИНВ.N | ПОДПИСЬ И ДАТА | ИНВ.N ПОДЛ.

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ. КОЛ.Ч. ЛИСТ N ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТХ3.СО

ЛИСТ 3

Ц.00419-04 19

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫХ ТРУБ.		Т	168				0,05	
	ОПОРЫ ПОД ЗАДВИЖКИ		Т	168				0,02	
	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ КИПиА.								
КИП1,2	ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО ДАВЛЕНИЯ 2 ЗКЧ-274.10-90	ЗКЧ-275.00-90	ШТ.	796				2	
	1.6-70У	1.6-70У							
КИП5А	ПАТРУБОК 2/2 ТР.ø 14Х2 L=164ММ	ГОСТ8734-75	ШТ.	796				2	
	СОЕДИНЕНИЕ СВ14-R1/2У1	ТУ3622.21.00.	ШТ.	796				2	
		019-91							
	ФЛАНЕЦ 3-50-100 СТ.25 С ТРУБОЙ ø 15Х3 L=50ММ	ГОСТ12821-80	ШТ.	796				2	
	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ПРОХОДНОЙ ,С НАРУЖНОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ	15НЖ54БК	ШТ.	796		3742119151		2	0,7
	РЕЗЬБОЙ НА ВЫХОДНОМ ФЛАНЦЕ, С ВНУТРЕННЕЙ НА ВХОДНОМ								
	ИЗ СТАЛИ 12Х18Н9Т ДУ15,РУ=16МПА								
КИП6	ПАТРУБОК П26	ЗКЧ-251.10-90	ШТ.	796				1	
	ТРОЙНИК	ЗКЧ-251.30-90	ШТ.	796				1	
	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ДУ 40	15 Ч8П2	ШТ.	796		3722131036		2	4,15
	РУ=1,6МПА								

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ. КОЛ.ЧЕЛ. ЛИСТ N ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТХЗ.СО

ЛИСТ 4

ИНВ N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

Т.П. 503-6-15.95

ЦОО419-07 ЭО

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	1.1. ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ.								
	ДАВЛЕНИЕ.								
	ДОЖДЕВЫХ СТОКОВ ПОСЛЕ АПП.1 0,25МПА								
1	МАНОМЕТР РАДИЕЛЬНЫЙ БЕЗ ФЛАНЦА	МП4-УХО,4	ШТ.	796				1	
	ТУ 25.02-180335-84	МПА							
	Г.ТОМСК, ПО"МАНОТОМЬ"								
	ПРОМЫВОЧНОЙ ВОДЫ ПОСЛЕ АПП.4 0,15МПА								
2	МАНОМЕТР РАДИАЛЬНЫЙ БЕЗ ФЛАНЦА	МП4-УХО.25	ШТ.	796				1	
	ТУ 25.02-180335-84	МПА							
3,4	СВОБОДНЫЕ НОМЕРА								
	РАСХОД								
	ПРОМЫВОЧНОЙ ВОДЫ ПОСЛЕ АПП.4 10М3/Ч								
5А	ДИАФРАГМА	ДФС-10-50	ШТ.	796				1	
		-Б							
		ОПР.Л.№1							
5Б	ДИФМАНОМЕТР-РАСХОДОМЕР, ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ	ДСП-160-М1	ШТ.	796				1	
	ИЗМЕРЕНИЙ 10 М 3/Ч, КЛАСС ТОЧНОСТИ 1,0	ОПР.Л.№1							
	ТУ 25-7310.0063-87								
	КАЗАНЬ, ПО"ТЕПЛОКОНТРОЛЬ".								

Т.П. 503-6-15.95

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛУЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Писаренко			07.95
Нач.отд.		Ласыкин			
Гл.спец.		Соколин			
Нач.сек.		Каневская			
Н.контр.		Рыков			

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.СО1

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Ц00419-07 21

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ДОЖДЕВЫХ СТОКОВ ПЕРЕД АПП.2 2 М3/Ч								
6	РОТАМЕТР, ГОСТ 13045-81	РМ-2,5	ШТ.	796				1	
	ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЙ 2,5 М 3/Ч	ЖУЗ							
	Г.АРЗАМАС, ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД								
7,8,9	СВОБОДНЫЕ НОМЕРА								
	УРОВЕНЬ								
	ВОДЫ В АПП. 11, 0,35М;1,0М;2,0М ОТ ДНА								
	В АПП.12 0,35М;1,0М;2,0М ОТ ДНА								
10А	ДАТЧИК -РЕЛЕ УРОВНЯ	РОС 301-	ШТ.	796				2	
10Б	ТУ 25-2408.0009-88	УХЛ 3-2							
10В	МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ. Р-АТМОСФЕРНОЕ								
10Г	Т=80 ГР.С								
11А	Г.РЯЗАНЬ, ПО"ТЕПЛОПРИБОР"								
11Б									
11В									
11Г									
	1.2. ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА.								
1	ЗВОНОК 220В. 50ГЦ ТУ25-05-1045-76	ЗВП220	ШТ.	796				1	
	Г.МОГИЛЕВ, ЗАВОД "ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ"								
	1.3. КАБЕЛИ И ПРОВОДА.								
	КАБЕЛЬ ГОСТ 433-73								
1	ВРГ 1Х1,0		КМ	008				0,010	
2	ВРГ 2Х1,0		КМ	008				0,005	
			КМ	008				0,005	

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.С01

ЛИСТ 2

Ц00419-04 12. ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КАБЕЛЬ ГОСТ 1508-78Е								
4	КВВГ 4х1,0		КМ	008				0,080	
5	КВВГ 10х1,0		КМ	008				0,006	
6	АКВВГ 4х2,5		КМ	008				0,025	
7	АКВВГ 7х2,5		КМ	008				0,010	
	1.4. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.								
1	ТРУБА ГОСТ 9941-82		М	006				4	
	16х3 СТ 08Х13								
	ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ								
2	ТРУБА ГОСТ 8734-75		М	006				10	
	14х2,0-6000								
	2.ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
	СЕРИЙНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.								
1	КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ТУ 36.2368-83	КС-20	ШТ.	796				2	
2	ОБВЯЗКА ТУ 36-1759-84	ОП-105	ШТ.	796				2	
3	ПОДСТАВКА ТУ36-1227-84	ДП	ШТ.	796				1	
	ИЗДЕЛИЯ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ ТУ 36.1113-84								
4	ПРОФИЛЬ	ПЗ-2000	ШТ.	796				2	
5	ПОЛОСА	ПП-40	ШТ.	796				1	
6	ПОЛОСА	ПП-30	ШТ.	796				1	
7	ШВЕЛЛЕР	ШП-60х35	ШТ.	796				2	
8	УГОЛОК	УП-35х35	ШТ.	796				3	

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИЗДЕЛИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ								
9	КРОНШТЕЙН ТК4-3611-89	КР2	ШТ.	796				6	
10	КРОНШТЕЙН ТК4-3421-83	КП58	ШТ.	796				1	

Т.П. 503-6-15.95

ВЗАМ.ИНВ.N | ПОДПИСЬ И ДАТА | ИНВ N ПОДЛ.

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.С01

ЛИСТ 4

Ц00419-07 24

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. ШИТЫ.								
	1. ШИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ (ИСПОЛНЕНИЕ 1)	Т.П.503-6-15.95						1/1	
	ШШМ-600х400х350 УХЛ3.1 ОСТ36.13-90	АЛЬБОМ 6							
		АТХ 2.Н2							
	2. АППАРАТУРА И ПРИБОРЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ КОМПЛЕКТНО СО ШИТАМИ И ПУЛЬТАМИ.								
	1. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1УЗ 500В 50ГЦ 1А	АК63-1М	ШТ.					1	
	ТУ16-522.140-78								
	2. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, УЗ 500В, 50 ГЦ 0,6А, ТУ16-522.140-78	АК63-1М	ШТ.					4	
	3. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ, 1 ТУ16-535.424-70	ПМОФ45-	ШТ.					2	
		11222-2/П-Д1							
	4. АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ, У2 220В ТИП ЛАМПЫ	АС-220	ШТ.					1	
	Ц215-225-10 ЦВЕТ ЛИНЗЫ БЕЛЫЙ (5), ТУ208УССР211-90								
	5. РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, УЗ 50ГЦ 220В	ПЭ-37-22	ШТ.					1	
	С ВИНТОВЫМИ ЗАЖИМАМИ ТУ16-523.622-82								
	6. РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, УЗ 50ГЦ 220В	ПЭ-37-42	ШТ.					2	
	ТУ16-523.622-82								
	7. РЕЛЕ ТОКА ДВУХСТАБИЛЬНОЕ, 220В 50ГЦ	РТД-12-02-	ШТ.					1	
	Q12A ТУ16-523.601-81Е	34							
	8. РЕЗИСТОР ОЖО.467.574ТУ	ПЭ-25-2400	ШТ.					1	

Т.П. 503-6-15.95

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв.N

ПРИВЯЗАН

Инв.N

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
ГИП		Писаренко			07.95
Нач.отд.		Ласькин			
Гл.спец.		Соколов			
Нач.сек.		Кавецкая			
Провер.		Соколов			
Н.контр.		Рыков			

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.СО2

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р		1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Ц.00419-04 15

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОДЕЖДЫ	МД-25,4	ШТ.	796				1	
		(ГОСТ22414-77)							
2	ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОДЕЖДЫ	МД-33,2	ШТ.	796				1	
		(ГОСТ22414-77)							

Т.П. 503-6-15.95

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв.N

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
ГИП		Писаренко			
Нач.отд.		Ермонович			
Гл.спец.		Захиный			
Вед.инж.		Иванова			
Н.контр.		Захиный			

Т.П.503-6-15.95-АС2.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Ц00449-07 36

ФОРМАТ А3

Т.П. 503-6-15.95

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	ВЕНТИЛЯЦИЯ.								
В1	1. ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ -№2,5, ИСПОЛНЕНИЕ 1, ДКОЛ-0,95ДНОМ, ЛО°	Е2,5095-2А	КОМП.	671				1	27,3
	В КОМПЛЕКТЕ С ВИБРОИЗОЛЯТОРАМИ И ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 0,37КВТ	ВР4-751							
	27500Б/МИН	4АА63А2							
	УЧРЕЖДЕНИЕ УЮ-400/4								
В2	2. ВЕНТИЛЯТОР ВЫТЯЖНОЙ	ВО10-У2	ШТ.	796				1	1,7
		АИСИ-3							
	ПО"ГРУЗЭЛЕКТРОМАШ"								
П1	3. КОНДИЦИОНЕР БЫТОВОЙ	БК-1500	ШТ.	796				1	51,0
	БАКИНСКИЙ ЗАВОД БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ								
	ОТОПЛЕНИЕ.								
37	1. КОТЕЛ	К-50	ШТ.	796				1	300
	ТО"ФАКЕЛ" ,Г.МОСКВА								
	П. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
	ВЕНТИЛЯЦИЯ.								
	1. ГИБКАЯ ВСТАВКА В.00.00-03	СЕРИЯ5.904-38	ШТ.	796				1	0,91
	Н.00.00-03	-"-	ШТ.	796				1	0,86
	2. ЛЮЧОК ПИТОМЕТРАЖНЫЙ		ШТ.	796				3	

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛУЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП	Писаренко				07/95
Нач.отд.	Чалбышев				
Нач.сек.	Полковникин				
Инжен.	Головченко				
Провер.	Полковникин				
Н.контр.	Басова				

Т.П. 503-6-15.95-ОВ.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

4,00419-07 27

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	3. НАСАДОК С ВОДООТВОДЯЩИМ КОЛЬЦОМ	НВК-280	ШТ.	796				1	12
	4. ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ	ГОСТ19904-90	М.	006				5	1,96
	б=0,5ММ Ø 160								
	б=0,6ММ Ø 225	ГОСТ19904-90	М.	006				8	3,33
	б=2ММ Ø 180	ГОСТ19904-90	М.	006				4	8,87
	5. ТО ЖЕ, ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ б=0,5 200х200	ГОСТ19904-90	М.	006				1	3,14
	6. ДЕФЛЕКТОР Д315.00.000	СЕРИЯ 5.904-							
		57	ШТ.	796				1	8,3
	7. РЕШЕТКА ЩЕЛЕВАЯ РЕГУЛИРУЮЩАЯ Р150СХ1	СЕРИЯ1.494-10	ШТ.	796				3	0,411
	8. ПЕРЕХОД С Ø 160 НА Ø 400 (30НТ) ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ КРОВЕЛЬНОЙ	ГОСТ19904-	ШТ.	796				2	1,3
	СТАЛИ б=0,6 ℓ=300ММ	74*							
	9. УЗЕЛ ПРОХОДА УП1	СЕРИЯ5.904-45	ШТ.	796				1	52,1
	УП1-01	СЕРИЯ 5.904-45	ШТ.	796				2	53,4
	УП1-02	СЕРИЯ5.904-45	ШТ.	796				2	57,4
	ОТОПЛЕНИЕ.								
	1. БАК РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ А16.ВО.41.000	СЕРИЯ5.904-	ШТ.	796				1	31,2
		19							
	2. ПРИБОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ТИПА "КОРАЛЛ"								
	ПРОХОДНЫЕ ПА20-1,226П2ГН		ШТ.	796		4935282322		2	14,9
			КВТ.					2,552	
	ПА20-1,436П2ГН		ШТ.	796		4935282323		2	17,32

Т.П. 503-6-15.95

ИНВ.N ПОДЛ. | ПОДП. И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛ.Ч.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ОВ.СО

ЛИСТ 2

Ц00419-04 38

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			КВТ.					2,872	
	ПА20-1,864П2ГН		ШТ.	796		4935282325		1	21,94
			КВТ					1,864	
	КОНЦЕВЫЕ ПА20-1,026К2ГН		ШТ.	796		4935282319		3	12,7
			КВТ					3,078	
	ПА20-1,266К2ГН		ШТ.	796		4935282322		2	14,84
			КВТ.					2,452	
	ПА20-1,436К2ГН		ШТ.	796		4935282323		1	17,32
			КВТ.					1,436	
	ПА20-1,864К2ГН		ШТ.	796		4935282325		3	21,88
			КВТ.					5,592	
	3. РЕГИСТР ИЗ 3 ГЛ.ТРУБ Ø 108х3 ℓ=1,5М	ГОСТ10704-91	ШТ.	796				1	40,5
	ℓ=3М	ГОСТ10704-91	ШТ.	796				2	81
	4. ТРУБА ОТОПИТЕЛЬНАЯ Ø 108Х3 ℓ=4,5М	ГОСТ10704-91	ШТ.	796				1	40,5
	5. ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Л-15	ГОСТ3262-75*	М.	006				29	1,16
	Л-20	ГОСТ3262-75*	М.	006				28	1,5
	Л-25	ГОСТ3262-75*	М.	006				33	2,12
	Л-32	ГОСТ3262-75*	М.	006				17	2,73
	Л-40	ГОСТ3262-75*	М.	006				33	3,33
	Л-50	ГОСТ3262-75*	М.	006				28	4,22
	6. ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Ø 76х3	ГОСТ10704-91	М.	006				7	5,4
	7. КЛАПАН ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ РУ=1,6МПА,								
	Т ДО 225°С ДУ-40	15Ч6П2	ШТ.	796		3732121063		1	3,7
	8. ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ, ФЛАНЦЕВАЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ РУ=1МПА,								

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N | ИЗМ. | КОЛ.Ч. | ЛИСТ | N ДОК. | ПОДПИСЬ | ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ОВ.СО

ЛИСТ 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Т до 225°С, ДУ-50	31Ч6БР	шт.	796		3721131026		2	17
	ДУ-80	31Ч6БР	шт.	796		3721131029		1	28

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

Т.П. 503-6-15.95-ОВ.СО

Лист 4

Поз.	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
В1	ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ.								
	1. КЛАПАН ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ, Ø 15	15Ч8П2	ШТ.	796		3722111012		2	0,75
	2. ТО ЖЕ, Ø 20	15Ч8П2	ШТ.	796		3722121019		2	0,9
	3. ТО ЖЕ, Ø 25	15Ч8П2	ШТ.	796		3722121020		4	1,75
	4. ТРУБОПРОВОД ОЦИНКОВАННЫЙ Ø 15	ГОСТ3262-75*	М	006		138500		24,0	1,32
	5. ТО ЖЕ, Ø 20	ГОСТ3262-75*	М	006		138500		9,0	1,71
	6. ТО ЖЕ, Ø 25	ГОСТ3262-75*	М	006		138500		33,0	2,46
	7. РУКАВ В2-16-25-3В-У	ГОСТ18698-79*	М	006		-		38	-
Т3	ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ.								
	1. КЛАПАН ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ Ø 20	15Ч18П2	ШТ.	796		3722121019		1	0,9
	2. СМЕСИТЕЛЬ СО СТАЦИОНАРНОЙ ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ	ГОСТ25809-83*	ШТ.	796		-		1	1,43
	3. СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА СМ-УМ-НКСА	ГОСТ25809-83	ШТ.	796		455115		1	1,35
	4. ТРУБОПРОВОД ОЦИНКОВАННЫЙ Ø 15	ГОСТ3262-75*	М	006		138500		30,0	1,32
	5. ТО ЖЕ, Ø 20	ГОСТ3262-75*	М	006		138500		15,0	1,71
К1	КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ.								
	1. УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ В КОМПЛЕКТЕ СО СМЕСИТЕЛЕМ	ГОСТ23759-85	ШТ.	796		496218		3	-
	И БУТЫЛОЧНЫМ СИФОНОМ								
	2. РАКОВИНА ЭМАЛИРОВАННАЯ СТАЛЬНАЯ	ГОСТ24843-81	ШТ.	796		494312		1	-
	3. УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ ТАРЕЛЬЧАТЫЙ С КОСЫМ ВЫПУСКОМ	ГОСТ22847-85	ШТ.	796		496528		2	-

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Писаренко			
Нач.отд.		Чапбышев			
Гл.спец.		Малюта			
Вед.инж.		Абрамова			
Провер.		Катунцева			
Н.контр.		Малюта			

Т.П. 503-6-15.95-ВК.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

ФОРМАТ А3

ИНВ.N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАИМ.ИНВ.N

...ание и техническая характеристика оборудования и материалов ...готовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
		Наименование	Код					
2	3	4	5	6	7	8	9	10
...ТРАП , Ø 50	ГОСТ1811-81*	ШТ.	796		494711		1	4,7
...ВЕНТ ДВУХОБОРОТНЫЙ С РЕВИЗИЕЙ СФ-110Д	ГОСТ23412-79*	ШТ.	796		494921		1	3,2
...ВЕНТ ДВУХОБОРОТНЫЙ С ПРОБКАМИ	ГОСТ23412-79*	ШТ.	796		-		1	4,1
...ПРОВОД ТКР-ПНП-50-1	ГОСТ22689.2-	М	006		492600		14,0	0,46
	89							
...ТКР-ПНР-100-1	ГОСТ22689.2-	М	006		492600		14,0	1,2
	89							
...ША СТАЛЬНАЯ Ø 100х50	ГОСТ17378-83	ШТ.	796		-		1	1,0

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛУЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ВК.СО

ЛИСТ 2

Ц00419-04 39

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	1.1. ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, РАСПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПО ЛИНИИ								
	КОМПЛЕКТУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ.								
	1.1.1. ШКАФ СИЛОВОЙ НАВЕСНОЙ (ШС)	ЧЕРТЕЖ	КОМП.	671				1	
		503-6-15.95-							
		ЭМ.Н2							
		АЛЬБОМ 6							
	1.1.2. ПУСКАТЕЛЬ, 380В, 10А	ПМ12-01032У2	ШТ.	796		342700		2	
	(В1-КМ1; 4-КМ1)	ТУ16-644.001-							
		83							
	1.1.3. ПУСКАТЕЛЬ, 380В, 25,0 А (2-КМ1)	ПМЛ223002В	ШТ.	796		342700		1	
		ТУ16-644.001-							
	НПО "ЭТАЛ", Г.АЛЕКСАНДРИЯ	83							
	1.1.4. ЯЩИК СИЛОВОЙ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 25А (1Я)	ЯВШ3-25У2	ШТ.	796		343422		1	
	ОКТЯБРЬСКИЙ ЗАВОД НВА	ТУ16-536.007-							
		72							
	ШКАФ СИЛОВОЙ С ВВОДНЫМ РУБИЛЬНИКОМ НА ВВОДЕ Р18-353, 400А								
	С ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ НА ОТХОДЯЩИХ ЛИНИЯХ:								
	1.1.5. НПН2-60, 6,3А-6ШТ., 10А-1ШТ., 31,5А-1ШТ.	ШР11-73504-	ШТ.	796		343430		1	
	(1ШР)	54У2							

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛИЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Писаренко			07.95
Нач.отд.		Ласыкин			
Гл.спец.		Попов			
Вед.инж.		Чернявская			
Провер.		Попов			
Н.контр.		Савченко			

Т.П. 503-6-16.95-ЭМ.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРДЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Ц.00419-07 33

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТУ16-536.506							
		76							
	1.1.6. НПН2-60, 6,3А-8ШТ.	ШР11-73504-	ШТ.	796		343430		1	
	(2ШР)	54У2							
		ТУ16-536.506-							
		76							
	1.1.7. НПН2-60 6,3А- 4ШТ., 25А-1 ШТ.	ШР11-73701-	ШТ.	796		343430		1	
	(3ШР)	54У2							
		ТУ16-536.506							
		76							
	1.1.8. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 220В, 6А,	РШ-П-2-01-	ШТ.	796		346442		5	
	ОДНОПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ (1ПХ-5ПХ)	6/220							
		ГОСТ7396-76							
	1,1.9. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ, 220В, 10А, ОДНОПОЛЮСНАЯ	РШ-П-20-0-							
	С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ (1Х, 11Х, 12Х, 14Х, К1Х, 19Х, 20Х,	01-10/220							
	20_2Х, В2Х)	ГОСТ7396-76							
	1.1.10. ВЫПРЯМИТЕЛЬ, 220В, =8В	СВ24-3А	ШТ.	796		341522		1	
	(УZ)	ТУ16-529.100-							
	Г.КАСКЕЛЕН УПП КОС	68							
	1.1.11. БАТАРЕЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ (6В)	2НК-24	ШТ.	796		348249		1	
		ТУ16-529.732-							
	ВОРОШИЛОВГРАДСКИЙ ЗАВОД ЩЕЛОЧНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ	82							

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ЭМ.СО

ЛИСТ 2

ИНВ N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

Ц00479-04 34

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
	КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ	ГОСТ16442-80							
	1.1.12. 2Х4-0,66	АВВГ	КМ	008		352222		0,001	
	1.1.13. 3Х2,5-0,66	АВВГ	КМ	008		352222		0,004	
	1.1.14. 4Х2,5-0,66	АВВГ	КМ	008		352222		0,06	
	ПРОВОД С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ	ГОСТ6323-79							
	1.1.15. 1Х2,5-0,66	АПВ	КМ	008		355133		0,515	
	1.1.16. 1Х6-0,66	АПВ	КМ	008		355133		0,005	
	1.1.17. 1х10-0,66	АПВ	КМ	008		355133		0,015	
	ПРОВОД С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ	ГОСТ6323-79							
	1.1.18. 1Х1,5-0,38	ПВ	КМ	008		355133		0,01	
	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ	ГОСТ1508-78*							
	1.1.19. 4Х1,0-0,66	КВВГ	КМ	008		356314		0,025	
	2. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
	2.1. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДОВ								
	КОНЦЕРНА "ЭЛЕКТРОМОНТАЖ", ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ								
	ОРГАНИЗАЦИЕЙ.								
	2.1.1. ВВОДНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО	ОПРОСНЫЙ	КОМП.	671		343436		1	
	ВРУ1-26-66УХЛ4	ЛИСТ							
		ЭМ.ЛО							
		ТУ36-1002-80							
	2.1.2. СТОЙКА	К314УХЛ2	ШТ.	796		344962		5	
		ТУ36-22-85							

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ. КОЛ.Ч. ЛИСТ N ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ЭМ.СО

ЛИСТ 3

ИНВ.N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.1.3. ВВОД ГИБКИЙ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25-27,ДЛИНОЙ 425ММ	К1080У3	ШТ.	796		344965		1	
		ТУ36-1684-85							
	2.1.4. КОРОБКА	У614АУ2	ШТ.	796		346474		2	
		ГОСТ14254-80							
	2.1.5. ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ЯЩИК	У654У1	ШТ.	796		346474		2	
		ТУ36-2057-81							

Т.П. 503-6-15.95

ВЗАМ.ИНВ.N | ПОДПИСЬ И ДАТА | ИНВ N ПОДЛ.

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов (марка, завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	1.1. ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, РАСПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПО ЛИНИИ								
	КОМПЛЕКТУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ.								
	СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПОЙ НАКАЛИВАНИЯ МОЩНОСТЬЮ ДО:								
	1.1.1. 60 ВТ	ПСХ-60МУ3	ШТ.	796		346111		1	
	ПО "ЭЛЕКТРОЛУЧ", Г.МОСКВА								
	1.1.2. 100 ВТ	НПО30-100/Н-	ШТ.	796		346111		6	
	ПО "ЭЛЕКТРОЛУЧ", Г.МОСКВА	01 УХЛ4							
	1.1.3. 200 ВТ	СВП200А	ШТ.	796		346111		11	
	ИСФАРИНСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД П/О "СВЕТОТЕХНИКА"								
	СВЕТИЛЬНИК С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ:								
	1.1.4. 2х36 ВТ	ЛП031-2х36	ШТ.	796		346112		8	
	АМУРСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД	УХЛ4							
	1.1.5. 2х40 ВТ	ПВЛП-2х40	ШТ.	796		346112		20	
	1.1.6. ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ МОЩНОСТЬЮ 150 ВТ	ЗК220-230-150	ШТ.	796		346612		11	
	ЛАМПА ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ МОЩНОСТЬЮ:								
	1.1.7. 36 ВТ	ЛБ36-1	ШТ.	796		346713		16	
	1.1.8. 40 ВТ	ЛБ40-1	ШТ.	796		346713		40	
	1.1.9. СТАРТЕР ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	80С-220	ШТ.	796		346922		56	

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Писаренко			07.05
Нач.отд.		Ласькин			
Гл.спец.		Попов			
Вед.инж.		Савченко			
Провер.		Попов			
Н.контр.		Савченко			

Т.П. 503-6-15.95-ЭО.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Д00419-04 37 ФОРМАТ А3

ИНВ.N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.								
	КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ:	ГОСТ16442-80							
	1.1.10. 2х2,5-0,66	АВВГ	КМ	008		352222		0,17	
	1.1.11. 3х2,5-0,66	АВВГ	КМ	008		352222		0,05	
	1.2. МАТЕРИАЛЫ,И ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	1.2.1. ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ МОЩНОСТЬЮ 60 Вт	Б220-230-60	ШТ.	796		346612		8	
	2. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ,								
	2.1. ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРО-								
	МОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ.								
	2.1.1. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	О-1-02-6/220	ШТ.	796		346421		6	
	2.1.2. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	О-2-02-6/220	ШТ.	796		346421		8	
	2.1.3. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	РШ-Ц-2-0-01-	ШТ.	796		346442		5	
		10/220							
	2.2. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА КОНЦЕРНА "ЭЛЕКТРОМОНТАЖ",								
	ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ.								
	2.2.1. КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ	У272УХЛ3	ШТ.	796		344965		40	
		ТУ36-2415-81							
	2.2.2. КОРОБ	КЛ-1У3	ШТ.	796		346473		13	
		ТУ36-13-80							
	2.2.3. ЗАГЛУШКА	КЛ-3У3	ШТ.	796		346473		8	
		ТУ36-13-80							

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2.2.4. ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ, 380В, ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК:								
	ЛИНЕЙНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ А3161 №1 ÷ 12-16А								
	ВВОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АЕ2056-10-16А	ОШВ-12АУХЛ1	ШТ.	796		343437		1	
	(ЩО1)	ТУ36-1888-75							
	2.2.5. ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ	ЯТП-0.25-13У3	ШТ.	796		343429		2	
	220/36В	ТУ36-631-84							

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ЭО.СО

ЛИСТ 3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип,марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования,материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	1.1. ОБОРУДОВАНИЕ И АППАРАТУРА СВЯЗИ.								
	1. МАЛЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ КОМПЛЕКС	МКС3-100-103	К-Т	796				1	
	2. ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ ОДНОПРОГРАММНЫЙ 30В		ШТ.	796				4	
	3. ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ РУПОРНЫЙ	ГР-1Е	ШТ.	796				1	
	4. АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ АТС НАСТОЛЬНЫЙ	ТА-11321	ШТ.	796				1	
	1.2. КАБЕЛИ И ПРОВОДА.								
	КАБЕЛЬ	ПРППМ							
		2х1,2	КМ	008				0,05	
	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ	АВВГ 3х2,5	КМ	008				0,05	
	ПРОВОДТРАНСЛЯЦИОННЫЙ	ПТПЖ-2х0,6	КМ	008				0,02	
	ПРОВОД ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ	ПТПЖ 2х1,2	КМ	008				0,03	
	ПРОВОД ТЕЛЕФОННЫЙ	ТРП 2х0,4	КМ	008				0,01	
	ПРОВОД ТЕЛЕФОННЫЙ	ПВЖ 1х1,8	КМ	008				0,04	
	1.3. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.								
	1. КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ.	КРТН-10	ШТ.	796				1	
	2. ТРАНСФОРМАТОР АБОНЕНТСКИЙ	ТАМУ-10Т	ШТ.	796				1	
	3. КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ	УК-II	ШТ.	796				1	

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛ.ЧЕЛ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Писаренко			07.95
Нач.отд.		Ласькин			
Гл.спец.		Соколин			
Вед.инж.		Кормильченко			07.95
Провер.		Соколин			
Н.контр.		Рыков			

Т.П. 503-6-15.95-СС.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

Ц.00419-04 40

ФОРМАТ А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ	УК-Р-0,5-30	ШТ.	796				4	
	5. РАДИОРОЗЕТКА	РШР	ШТ.	796				4	
	2. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ.								
	РАДИОСТОЙКА	РС-1	ШТ.	796				1	
		1900х60							

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛ.УЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

АЛЬБОМ 7

Т.П. 503-6-15.95

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и N опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы тыс.руб	Количество	Масса единицы оборудования
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.								
	1.1. АППАРАТУРА ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ.								
	1. УСТРОЙСТВО ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	УОТС-1-1	КОМП.	796				2	
	2. УСТРОЙСТВО СИГНАЛИЗАЦИИ	УС	ШТ.	796				1	
	3. ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ МАГНИТНЫЙ	ИП 105-2/1	ШТ.	796				12	
	4. ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ	ИПР	ШТ.	796				1	
	5. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ КОНТАКТНЫЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ	ВПК 2110АУ2	ШТ.	796				1	
	6. РЕЗИСТОР	С2-29В-							
		0,125-1,3							
		КОМ+1%-1,0А	ШТ.	796				1	
	1. КАБЕЛИ И ПРОВОДА.								
	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ	КВВГ 7х1	КМ	008				0,025	
	ПРОВОД ТЕЛЕФОННЫЙ	ЛТВ-П-2х0,6	КМ	008				0,07	
	1.3. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.								
	КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ	УК-П	ШТ.	796				6	

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
ГИП		Писаренко			08.95
Нач.отд.		Ласькин			
Гл.спец.		Соколин			
Вед.инж.		Корольченко			08.95
Провер.		Соколин			
Н.контр.		Рыков			

Т.П. 503-6-15.95-АУС.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р		1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

OZONE ОЗОН

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИНВ N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | РЗАМ.ИНВ.N

Т.П. 503-6-15.95

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № 1

для заказа дифманометра с диафрагмой, для измерения расхода газа и жидкостей (угловой способ отбора перепада давления)

Внимание: прежде чем приступить к заполнению опросного листа внимательно ознакомьтесь с методикой заполнения (МЗ)

Позиция № 5А, 5Б Спецификация №

1. Заказчик (грузополучатель)
2. Почтовый, телеграфный адрес, телефон и телетайп заказчика

3. Подлежит заказу:

3.1. Дифманометр ДСП-160-М1 (заводское обозначение) (кол-во) шт.

3.2. Разделительные сосуды нет (ненужное зачеркнуть)

3.3. Уравнительные конденсационные сосуды нет (поставляются для пара) (ненужное зачеркнуть)

3.4. Уравнительные сосуды (поставляются при температуре жидкости 100°С и выше) нет (ненужное зачеркнуть)

3.5. Вентильный блок да (ненужное зачеркнуть)

3.6.

3.7. Диафрагма ДФС-10-50-Б (кол-во) шт.

4. Марка материала трубопровода СТ.20 (МЗ, п.4)

5. Наименование измеряемой среды (МЗ, п.5) Вода

5.1. Компоненты газовой смеси (МЗ, п.5)

6. Код единицы измерения расхода (указывается предприятием-изготовителем)

7. Код размерности исходных данных (указывается предприятием-изготовителем)

	Наименование параметра	Обозначение	Единица измерения	Данные заказчика
				Т3
8.	Наибольший измеряемый объемный расход (МЗ, п.)	$Q_{o.max}$	м3/ч	10
	Наибольший измеряемый объемный расход приведенный к нормальному состоянию (МЗ, п.6)	$Q_{ном.max}$	м3/ч	
	Наибольший измеряемый массовый расход (МЗ, п.6)	$Q_{м.max}$	кг/ч	
		$Q_{м.max}$	т/ч	
9.	Минимальный расход		по п.8	3
10.	Предельный номинальный перепад давления дифманометра (МЗ, п.8)	$\triangle P_н$	кгс/м2	
		$\triangle P_н$	кПа	
11.	Наибольшая допустимая потеря давления на сужающем устройстве (МЗ, п.9)	$P'_{пд}$	кгс/м2	5000
		$P'_{пд}$	кПа	
12.	Избыточное давление измеряемой среды перед сужающим устройством	$P_н$	кгс/см2	1,5
13.	Барометрическое давление в месте установки расходомера	$P_б$	мм рт.ст.	
14.	Температура измеряемой среды перед сужающим устройством	t	C^o	20
15.	Внутренний диаметр трубопровода (в свету) перед сужающим устройством при температуре 20°С	D_{20}	мм	51
16.	Величина абсолютной эквивалентной шероховатости стенок трубопровода (МЗ, п.10)	K	мм	
17.	Максимально-допустимое значение относительной шощади сужающего устройства (МЗ, п.11)	m	-	Т4
18.	Относительная влажность измеряемого газа при рабочих условиях (МЗ, п.12)	φ	в долях единицы	
19.	Коэффициент сжимаемости газа при рабочих условиях (МЗ, п.п.5,12)	K	-	
20.	Плотность сухого газа (или сухой части влажного газа) в нормальном состоянии (МЗ, пп.8, 13)	$\rho_{ном}$	кг/м3	

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ.	КОЛЧ.	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.ОД

ЛИСТ 1

ИНВ N ПОДЛ. | ПОДПИСЬ И ДАТА | ВЗАМ.ИНВ.N

Д00479-04 43 ФОРМАТ А3

Наименование параметра	Обозначение	Единица измерения	Данные заказчика
			Продолжение Т4
21. Динамическая вязкость измеряемой среды при рабочих условиях (МЗ, пп.5,12)	μ	кгс.с/м2	
	μ	Па.с	
22. Плотность измеряемой среды при рабочих условиях (МЗ, пп.5,12)	ρ	кг/м3	
23. Показатель адиабаты газа при рабочих условиях (МЗ, пп.5,12)	$\varkappa$	-	Т5
24. Плотность разделительной жидкости при атмосферном давлении и температуре разделительных сосудов (МЗ, п.14)	$\rho_{рс}$	кг/м3	
25. Температура разделительных сосудов (МЗ, п.14)	$t_р$	°С	
26. Плотность измеряемой среды при давлении Р и температуре разделительных сосудов (МЗ, п.14)	$\rho'_с$	кг/м3	Т6
27. Поправочный множитель на тепловое расширение материала трубопровода при температуре измеряемой среды (МЗ, п.4)	K'_t	-	
28. Поправочный множитель на тепловое расширение материала сужающего устройства при температуре измеряемой среды (заполняется при необходимости предприятием-изготовителем)	K_t	-	Т7
29. Наибольший измеряемый расход при использовании дифманометров на меньшие (дополнительные) пределы измерения (МЗ, п.15)	$Q_{i\ max}$	по п.8	

30. Количество пар отборов давления на одной диафрагме одна

(При использовании более одной пары отборов необходимо указать угол между отборами и, при необходимости, перепад давления, МЗ п.8) _____

31. Требуемая заказчиком шкала или диаграмма дифманометра: именованная, 0...10м3/ч (МЗ, п.16)
(ненужное зачеркнуть)

32. Предел измерения дополнительной записи давления _____ кгс/см2, МПа (МЗ, п.17)
(ненужное зачеркнуть)

33. Дополнительные сведения по усмотрению заказчика и по требованиям, оговоренным в справочных материалах предприятия-изготовителя на заказываемый комплект (МЗ, п.18)

Разб. = 63 кгс/см2

34. Наименование организации, заполнившей опросный лист, и ее адрес

Проектная организация:

Главный инженер проекта _____

Ведущий технолог _____
(фамилия и подпись) (телефон)

Отдел КИПиА _____
(фамилия и подпись) (телефон)

_____ 199 г.

Заказчик:

М.П. Руководитель предприятия _____
(фамилия и подпись)

ПРИВЯЗАН

ИНВ.N

ИЗМ. КОЛ.УЧ. ЛИСТ N ДОК. ПОДПИСЬ ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.0Л

ЛИСТ 2

ФОРМАТ А3

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам.инв.N

gost.e-ecolog.ru