

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-6-15.95

ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

АЛЬБОМ . 7

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Стр. 1 ÷ 43

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 Д.М.Главный инженер  Константинов В.А.Главный инженер проекта  Писаренко Е.И.

Утвержден:

Комитетом РФ по химической и  
нефтехимической промышленностиписьмом от **30.08.95** г. NEP1877-19/09

Введен в действие АО "Озон"

приказом от **30.08.95** г. N 63-Н

Срок действия 2000 г.

Ц00419-04 2

# СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ л/л	РАЗДЕЛ ПРОЕКТА	МАРКА	СТР.
1	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ТК	ТКСО	3
2	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА НК	НКСО	5
3	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ЭК	ЭКСО	7
4	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ЭИ	ЭИСО	8
5	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ТХ1	ТХ1СО	10
6	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ТХ2	ТХ2СО	14
7	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ТХ3	ТХ3СО	16
8	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА АТХ3	АТХ3СО1	20
9	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА АТХ3	АТХ3СО2	24
10	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА АС2	АС2СО	25
11	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ОВ	ОВСО	26
12	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ВК	ВКСО	30
13	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ЭИ	ЭИСО	32
14	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА ЭО	ЭОСО	36
15	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА СС	СССО	39
16	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ РАЗДЕЛА АУС	АУССО	41
17	ОПРОСНЫЙ ЛИСТ РАЗДЕЛА АТН	АТНОЛ	42

Т.п. 503-6-15,95

ИВ.№ подл. Подпись и дата взамен инв. №

Ц.00419-07 3

Т.П. 503-6-15.95

Поз./прим.	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
<b>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</b>									
<b>ОБОРУДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ.</b>									
3...7	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ЕМКОСТЬЮ 10м3, ПОДЗЕМНЫЙ, ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР 3320x2228xMM	Т.П.704-1- 160.83 КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ ЦИТП	шт.	796				5	1400
8	РЕЗЕРВУАР СТАЛЬНОЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПЕЧНОГО ТОПЛИВА ЕМКОСТЬЮ 10м3, ПОДЗЕМНЫЙ, ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР 3320x2228MM	Т.П.704-1- 160.83 КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ ЦИТП	шт.	796				1	1400
<b>АРМАТУРА</b>									
Б/П	МУФТА СЛИВНАЯ БЫСТРОРАЗЪЕМНАЯ, УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 3"	МС-1	шт.	796		368911		6	
Б/П	ФИЛЬТР ПРИЕМНЫЙ СЕТЧАТЫЙ ДУ 80	80-80-2 ОСТ2С41-2-80Б	шт.	796		4145520197		6	
Б/П	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 40ММ	1548P2 ГОСТ5761-74	шт.	796		3722131010		5	
Б/П	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ, ДУ 100	3046БК ГОСТ8487-75	шт.	796		3721151022		6	
Б/П	СОВМЕЩЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ДУ 50 АРМАВИРСКИЙ ОПЫТНЫЙ ЗАВОД "ТОСКОМНЕФТЕПРОДУКТОВ"	СМК-50	шт.	796				6	
Б/П	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ОГНЕВОЙ АРМАВИРСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД	ОП-50-ИИ	шт.	796				6	

И-В.Н					ПРИВЯЗАН

ИЗМ.	КОЛ-ВО	ЛИСТ	ИЗ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГМП				Писарева	
Нач.отд.				Ефимова	
Вед.инж.				Полубедова	
Провер.				Ефимова	
И.контр.				Полубедова	

Т.П. 503-6-15.95-ТК.00					
ТРАССОВАЯ АЭС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ					
ПЛОЩАДКА АЭС			Стр.диз.	Лист	Листов
			Р	1	2
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ			OZONE  OZON		



Т.П. 503-6-15.95

ИЗМ. И ПЕР. ПИШУЩО И ДАТА

Позв-ние	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Заводизготовитель (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
<b>НАРУЖНЫЕ СЕТИ.</b>									
K1	<b>КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ</b>								
	1. ТРУБЫ Ø 100	ГОСТ							
		22689,2-89	М	006		492600		5,0	1,2
	2. ТРУБА ПНД 160 С	ГОСТ18589-83	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
K2	<b>КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ.</b>								
	1. ТРУБА ПНД 225 СЛ	ГОСТ18589-83	М	006		224812		14,0	4,98
	2. ТРОЙНИК ПНД 225 СЛ	ТУ6-19-213-83	шт.	796		-		1	9,58
	3. ОТВОД СВАРНОЙ 90° ПНД 225 С	ТУ6-19-213-83	шт.	796		-		1	4,2
K2H	<b>КАНАЛИЗАЦИЯ ДОЖДЕВАЯ, НАПОРНАЯ</b>								
	1. ТРУБА Ø 32x2,5	ГОСТ10704-91	М	006		137300		21,0	1,82
	2. ФУТЛЯР Ø 273x6	ГОСТ10704-91	М	006		138300		12,0	39,51
	3. УПОРЫ БЕТОННЫЕ	-	М3	113		-		0,6	-
K6H	<b>ТРУБОПРОВОД ШЛАМОВЫХ ВОД, НАПОРНЫЙ.</b>								
	1. ТРУБА Ø 57x3	ГОСТ10704-91	М	006		137300		24,0	4,0
	2. ФУТЛЯР Ø 273x6	ГОСТ10704-91	М	006		138300		10,0	39,51
	3. ОТВОД 90° 57x3	ГОСТ17375-83	шт.	796		-		4	0,5

ИИВ.Н				

ПРИВЯЗАН

ИЗМ.	КЛАСС	ЛИСТ	В ДК	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ИВК.СО

ТРАССОВАЯ АЗС НА ВОЗГОРЬЕЧЕГО  
С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ПЛОЩАДКА АЗС

Стр.изв.	Лист	Листов
Р	1	2

СПЕЦИФИКАЦИЯ  
ОБОРУДОВАНИЯ

**OZONE**  **OZON**





Т.П. 503-6-15.95

ИЗМ. ИЛИ ДОП. ПОДПИСЬ И ДАТА

Поз. №	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Заказ-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Типмарка 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
<b>1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</b>									
<b>1.1. ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, РАСПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПО ЛИНИИ КОМПЛЕКТУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ.</b>									
<b>СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПОЙ ДРЛ, МОЩНОСТЬЮ:</b>									
1.1.1.	80 Вт	РП01-80-	шт.	796		346113		9	
		001-У3							
	<b>НПО "БАТРА"</b>	ТУ16-676,070-							
		84							
1.1.2.	250 Вт	РКУ01-250-	шт.	796		346123		4	
		007-У1							
		ТУ16-545,386-							
		82							
	<b>ЛАМПА ДРЛ МОЩНОСТЬЮ:</b>								
1.1.3.	80 Вт	ДРЛ80	шт.	796		346721		9	
1.1.4.	250 Вт	ДРЛ250(6)	шт.	796		346721		4	
	<b>КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.</b>								
	<b>КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ</b>	ГОСТ16442-80							
1.1.5.	2x2,5-0,66	АВВБ	км	008		352222		0,06	

ИИВ.Н					ПРИВЯЗАН

Т.П. 503-6-15.95-ЭН.СО					
ТРАССОВАЯ АЭС НА БОРЖГОРЬЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ					
ИЗМ.	КВАР.	ЛИСТ	И ДК	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГНП	Лисаренко				07.95
Нач.отд.	Ласкинис				
Гл. спец.	Полов				
Вед. инж.	Чернышев				
Провер.	Полов				
Н.контр.	Савченко				
ПЛОЩАДКА АЭС				Студия	Лист
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ				Р	2
				1	2





Т.П. 503-6-15.95

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завожд-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 КАЗАНСКИЙ ОЗЗ "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	Ш308 ТУ200-РСФСР -1/8-188-84E	шт.	796		4577730005		1	12.5
6	СТЕНД КОНТРОЛЬНО-ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ГЕНЕРАТОРОВ, РЕЛЕ-РЕГУЛЯТОРОВ И СТАРТЕРОВ УСТАНОВЛЕННАЯ МОЩНОСТЬ КВТ -16, ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ,ММ- 1230x800x1530 НОВГОРОДСКОЕ ПО"АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	3242	шт.	796				1	500
Б/П	НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ЭЛЕКТРООБОРУ- ДОВАНИЯ КАЗАНСКИЙ ОЗЗ" АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	И 151.1 Т1200-РСФСР- 1/8-4-88	шт.	796		4577650127 0128		1	
7	ВЕРСТАК ДЛЯ РЕМОНТА КАРБЮРАТОРОВ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ, ГАБ.РАЗМ., ММ-1600x700x1415 ГИПРОАВТОТРАНС, г.МОСКВА	Р901Н	шт.	796				1	166
Б/П	НАБОР ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ КАРБЮРАТОРИШКА КАЗАНСКИЙ ОЗЗ "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	2445М	шт.	796		4577630001		1	
8	ПОДЪЕМНИК ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ СТАЦИОНАРНЫЙ 2-х СТОЕЧНЫЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ -3Т, УСТ.МОЩН. КВТ-4,5 ФИРМА "СПЕЦДРЕВТЕХНИКА".	П93	шт.	796				1	
9	СТАНОК ДЛЯ БАЛАНСИРОВКИ КОЛЕС МАССА БАЛАНСИРОВ. КОЛЕС ДО 40 КГ МОЩН.ЭЛ.ДВИГАТЕЛЯ КВТ - 2,2, ГАБ.РАЗМ.,ММ-1015x410x590 ЙОШКАР-ОЛИНСКИЙ ЗАВОД "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	К-125 ТУ200-РСФСР Л/3-290-83E	шт.	796		4577410005		1	65

ПРИВЯЗАН			
ИНВ.Н	ИЗМ.	КОДЧ	ЛИСТ

ПОДПИСЬ	ДАТА						

Т.П. 503-6-15.95-ТХ1.СО

300449-04 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					
Т	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10 <sup>+</sup>	СТЕНД ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ И РЕГУЛИРОВКИ УГЛОВ УСТАНОВКИ КОЛЕС ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ КАЗАНСКИЙ ОЭЗ "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	K622 ТУ200-РС4СР 1/94-319-86Е	шт.	796		4577420057		1	180
11 <sup>+</sup>	АВТОТЕСТЕР МИКРОПРОЦЕССОРНЫЙ ПОТР.МОЩН. ВТ-80, ГАБ.РАЗМ. ММ-500x400x200 НОВГОРОДСКОЕ ПО "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ".	K297	шт.	796					
12 <sup>+</sup>	ПРИБОР ДЛЯ ОЧИСТКИ И ПРОВЕРКИ СВЕЧЕЙ ЗАЖИГАНИЯ МОЩН. ПОТР. ВТ -15, ГАБ.РАЗМ.ММ - 350x300x105 НОВГОРОДСКОЕ ПО "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	Э203.П ТУ200РС4СР 1/5-205-82Е	шт.	796		4577510007		1	7
13	КОМПРЕССОР ГАРАЖНЫЙ ПРОИЗВОДИТ. МЗ/МИН. "О,16 УСТ.МОЩН. КВт-2,2 .ГАБ.РАЗМ. ММ -750x350x550 БЕЖЕЦКИЙ ЗАВОД "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	C412 ТУ200-РС4СР -1/8-89-83Е	шт.	796		4577340009		1	75
14 <sup>+</sup>	КОМПЛЕКТ СРЕДСТВ ДИАГНОСТИРОВАНИЯ КАРБЮРАТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ ПОТР.МОЩНОСТЬ, - ВТ - 200 НОВГОРОДСКОЕ ПО "АВТОСПЕЦОБОРУДОВАНИЕ"	K511 ТУ200-РС4СР 1/5-156-83	шт.	796		4577410078		1	180
15	ШКАФ ДЛЯ ПРИБОРОВ И ИНСТРУМЕНТОВ ГАБ.РАЗМ.,ММ - 1220x555x1902 ПИ-2, г.МОСКВА	3361-Г4	шт.	796				1	
20	МАШИНА КОНТРОЛЬНО-КАССОВАЯ ПРОИЗВОДИТ. ЧЕК/ЧАС-900, УСТ.МОЩН.,КВт-0,075 ГАБ.РАЗМ.,ММ- 456x355x435 ЛУБЕНСКИЙ ЗАВОД СЧЕТНЫХ МАШИН	"ОКА"-4540	шт.	796		40175200151		1	

ПРИВЯЗАН			
ИНВ.Н			

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	И ДК	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТХ1.СО

ЛИСТ  
3

Т.П. 503-6-15.95

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Заводизготовитель (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*900x600x850 МОСКОВСКИЙ ОПЫТНЫЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ	1П-1С	шт.	796				1	40
27	ПРИЛАВОК-ВИТРИНА, ГАБ.РАЗМ.ММ*900x600x850 МОСКОВСКИЙ ОПЫТНЫЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ	1П-4С	шт.	796				1	44
28*	КОЛОНКА ТОПЛИВОРАЗДАТОЧНАЯ С ПУЛЬТОМ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ "ЭЛЕКТРОНИКА ЭКЦ-1" РАСХОД ТОПЛИВА - 50Л/МИН УСТ.МОШН. КВТ - 0,55 Г.СЕРПУХОВ, ЗАВОД "НЕФТЕАППАРАТПРИБОР"	"НАРА-23" ТИП 1КЭД-50- 0,5-1 ГОСТ9018-76	шт.	796		457732000508		5	165
30	СТЕЛЛАЖ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ГАБ.РАЗМ.,ММ- 1050x840x800 "СОЮЗТОРГООБОРУДОВАНИЕ"	СПС-2	шт.	796				2	68
38	СТОЛ ОПЕРАТОРА ГАБ.РАЗМ. -1200x800x700		шт.	796				1	
Б/П	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ ДЛИНА, ММ - 440. ДИАМЕТР КОЛБЫ,ММ -54 Г.МОСКВА, АО "ДЭИНН"	ОСП-1	шт.	796				10	1,2
25	ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЦЕННОСТЕЙ НЕСТОРАЕМЫЙ ГАБ.РАЗМ.ММ - 300x400x650 ПОКУПНОЙ	--	шт.	796				1	

\* - ПОЗИЦИИ НЕПОКАЗАННЫЕ НА ПЛАНЕ

ПРИВЯЗАН

ИНВ.Н	ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	И ДК	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТХ1.СО

ЛИСТ

4

Ц0049-04 14 ФОРМАТ А3

ИЗМЕНИТЬ И ДАТА

Порядк. №	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Типмарка оборудования. Обозначение документа и № 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 ПРОИЗВОДИТ., КГ/ЧАС - 11,2, УСТ.МОШН.КВТ - 2,0, У-220В ГАБ.РАЗМ. - 790x490x267 ГОЛОВНОЙ ЗАВОД "ТОМАК"	АЖС	ШТ.	796				1	
17	ЭЛЕКТРОКОФЕВАРКА УСТ.МОШН., КВТ - 2,4, У-380В, ГАБ.РАЗМ.,ММ - 720x520x560 ПОКУПНАЯ	-	ШТ.	796				1	
18	КОФЕМОЛКА УСТ.МОШН., КВТ - 0,3, У-380В, Ø=250 мм Н=718мм ПОКУПНАЯ	-	ШТ.	796				1	
19	ХОЛОДИЛЬНИК БЫТОВОЙ У=250 ДМЗ, УСТ.МОШН., КВТ - 0,5, ГАБ.РАЗМ.,ММ - 660x600x1450 ПОКУПНОЙ	ОРСК-112	ШТ.	796				1	
20	МАШИНА КОНТРОЛЬНО-КАССОВАЯ ПРОИЗВОДИТ.ЧЕК/ЧАС - 900, УСТ.МОШН.,КВТ - 0,075 ГАБ.РАЗМ.,ММ - 456x355x435 ЛУБЕНСКИЙ ЗАВОД СЧЕТНЫХ МАШИН	ОКА-4540	ШТ.	796		40175200151		1	
21	СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ, ГАБ.РАЗМ.,ММ - 1100x650x860 КИБАРТАЙСКИЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ	СО1	ШТ.	796				1	

ИВ.В				

ПРИВЯЗАН

ИЗМ.	ПЛАН	ЛИСТ	ИЗМ.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГМП	Писаренко			<i>[Signature]</i>	07.95
Нач.отд.	Ефимова			<i>[Signature]</i>	
Вед.век.	Полубедова			<i>[Signature]</i>	
Провер.	Ефимова			<i>[Signature]</i>	
Н.контр.	Полубедова			<i>[Signature]</i>	

Т.П. 503-6-15.95-ТХ2,СО

ТРАССОВАЯ АЭС НА СОЖГОРЮЧЕГО  
С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

СПЕЦИФИКАЦИЯ  
ОБОРУДОВАНИЯ

ОZONE *[Signature]* ОЗОН

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
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-750x650x90 СЕРИЯ 1,271-4, ВЫПУСК 3	СБ							
24	СТОЛ С ПЛАСТИКОВЫМ ПОКРЫТИЕМ	-	ШТ.	796				1	-
	ГАБ.РАЗМ.,ММ - 600x400x800 (ПРИБРЕТНИЕ)								
29	ГОРКА ПРИСТЕННАЯ	ЗП13-4	ШТ.	796				1	-
	ГАБ.РАЗМ.,ММ -960x560x2000								
	БОРСКИЙ ЗАВОД ТОРГОВОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ								
Б/П	БАК ДЛЯ ОТХОДОВ (ПРИБРЕТЕНИЕ)	-	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


ИЗМ.	КОЛ-ВО	ЛИСТ	N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТХ2.СО

ЛИСТ 2

Т.П. 503-6-15.95

Пос- шек	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 оборудо- вания, мате- риала	Цена единицы тыс.руб	Коли- чество	Масса единицы оборудо- вания
			Наи- мено- вание	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</b>									
<b>НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.</b>									
31	НАСОС ПОГРУЖНОЙ МОНОБЛОЧНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ Ø-25x3/4, Н-20М СО ВСТРОЕННЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=4КВТ, П-3000 ОБ/МИН. МОСКОВСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД	ГНОМ-25-20Т	К-Т	671		3631831431		1 +1 НА СКЛ	52
34	НАСОС ПОГРУЖНОЙ МОНОБЛОЧНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ Ø-10x3/4, Н-10М СО ВСТРОЕННЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=1,1КВТ, П-3000 ОБ/МИН. МОСКОВСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.	ГНОМ-10-10Т	К-Т	671		3631831421		1 +1 НА СКЛ	19,5
33	ФИЛЬТР ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ОДНОКАМЕРНЫЙ Ø 1000ММ, Н-2755ММ БИЙСКИЙ КОТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД	ФОВ-1,0-0,6	К-Т	671		311321110106		1	780
35	ФЛЯГА ФС Ø 349ММ, Н-500ММ НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.	ГОСТ5799-78	шт.	796				1	7
32	СТАНЦИЯ ОЧИСТКИ СТОКОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 0,85-1,7М3/Ч ПРОИЗВОДСТВЕННО-КОММЕРЧЕСКАЯ ФИРМА "РИФ" Г.РОСТОВ-НА-ДОНУ	/ОЗОН-1"	К-Т	671				1	1500
36	БУНКЕР ЗАГРУЗОЧНЫЙ С ЭЖЕКТОРОМ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ФИЛЬТРУЮ- ЩЕГО МАТЕРИАЛА	СЕРИЯ4.900-8	шт.	796				1	120

ИВБ.Н ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗДАНИЕ

ИВБ.Н	ПРИВЯЗАН
-------	----------

ИЗМ.	КЛЕТ.	ЛИСТ	И ДК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГМП				Писарева	2004.04.04
Нач. отд.				Челбанова	
Гл. спец.				Малица	
Инж. 1к.				Смирнова	
Провер.				Малица	
Н.контр.				Малица	

Т.П. 503-6-15.95-ТХ3.СО					
ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ					
ЗДАНИЕ СТАНЦИИ			Стодия	Лист	Листов
			Р	1	4
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ			OZONE ОЗОН		

Т.П. 503-6-15.95

ИМЯ И ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМН

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Заказ-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
	<b>АРМАТУРА.</b>								
	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ДУ 50: РУ=1,6МПА	1548П2	ШТ.	796		3722141020		4	5,8
	ТО ЖЕ, ДУ 25, РУ=1,6МПА	1548П2	ШТ.	796		3422121020		2	1,75
	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ДУ 15. РУ=1,6МПА	1548П2	ШТ.	796		3722111012		2	0,75
	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОДЪЕМНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ДУ 25, РУ=1,6МПА	1643БР	ШТ.	796		3722321005		1	3,14
	<b>ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА.</b>								
	ТРУБА НАПОРНАЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ПНД225СЛ	ГОСТ18599-83	М	006		224811		3	4,98
	<b>ФЛАНЦЫ.</b>								
	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
	<b>МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗАГРУЗКИ.</b>								
	ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ $\phi$ 0,8-2ММ		Т	168				0,3	
	АКТИВИРОВАННЫЙ УГОЛЬ МАРКИ БАУ $\phi$ 0,8-3ММ		Т	168				0,2	
	<b>ПЕРВИЧНЫЕ СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ.</b>								
	ОГнетушитель химический воздушно-пенный:	ОХВП-10	ШТ.	796	-	4854322116		1	3,5
	ПОЛЕЗНАЯ ЕМКОСТЬ 8,7Л Г.ДЖАМБУЛ ЗАВОД "КОММУНАР"	СБОРНЫЙ							

ПРИВЯЗАН			

ИЗМ.	КОЛ-ВО	ЛИСТ	ИЗ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТХ3.СО

ЛИСТ  
2

Т.П. 503-6-15.95

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Типмарка 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
	<b>ОГнетушитель углекислотный ручной, емкость баллона 5л</b>	<b>ОУ-5</b>	<b>шт.</b>	<b>796</b>		<b>4854311034</b>		<b>1</b>	<b>13,5</b>
	<b>Г.ТОРЖОК „ПОПРОТИВОПОЖАРНАЯ ТЕХНИКА“</b>								
	<b>КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ.</b>								
<b>КИПБ</b>	<b>РОТАМЕТР РМ-2.5ЖУЗ</b>	<b>ЗКЧ-251-00-90</b>	<b>шт.</b>	<b>796</b>				<b>1</b>	
	<b>Г.АРЗАМАС, ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД</b>	<b>УСТАНОВКА 7</b>							
	<b>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ.</b>								
	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ</b>								
	<b>ТРУБОПРОВОД Ø 76X3</b>	<b>ГОСТ10704-91</b>	<b>М</b>	<b>006</b>		<b>137300</b>		<b>2</b>	<b>5,4</b>
	<b>ТО ЖЕ, Ø 57X3</b>	<b>ГОСТ10704-91</b>	<b>М</b>	<b>006</b>		<b>137300</b>		<b>35</b>	<b>4,0</b>
	<b>-", Ø,25X2</b>	<b>ГОСТ10704-91</b>	<b>М</b>	<b>006</b>		<b>137300</b>		<b>20</b>	<b>1,48</b>
	<b>-", Ø 20X2</b>	<b>ГОСТ10704-91</b>	<b>М</b>	<b>006</b>		<b>137300</b>		<b>5</b>	<b>1,13</b>
	<b>-", Ø 15X2</b>	<b>ГОСТ10704-91</b>	<b>М</b>	<b>006</b>		<b>137300</b>		<b>5</b>	<b>0,789</b>
	<b>РУКАВА РЕЗИНО-ТКАНЕВЫЕ</b>								
	<b>РУКАВ В(11)-6.3-80-94-У</b>	<b>ГОСТ18698-79</b>	<b>ТЫС.</b>	<b>012</b>				<b>0,02</b>	
			<b>ПОГ.М</b>						
	<b>РУКАВ В(11)-6.3-63-77-У</b>	<b>ГОСТ18698-79</b>	<b>ТЫС.</b>	<b>012</b>				<b>0,003</b>	
			<b>ПОГ.М</b>						
	<b>РУКАВ В(11)-6.3-31.5-43-У</b>	<b>ГОСТ18698-79</b>	<b>ТЫС.</b>	<b>012</b>				<b>0,03</b>	
			<b>ПОГ.М</b>						
	<b>РУКАВ В(11)-6.3-20-31-У</b>	<b>ГОСТ18698-79</b>	<b>ТЫС.</b>	<b>012</b>				<b>0,01</b>	
			<b>ПОГ.М</b>						

ИНВ.Н ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ПРИВЯЗАН			

ИНВ.Н	ИЗМ.	КОДЫ	ЛИСТ	ИЗ ДК	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТХ3.СО

Л/СТ  
3

400419-04 19 ФОРМАТ А3

Т.П. 503-6-15.95

ИНВ. И ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМЕН

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					
И	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 КИПЛА.								
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 14X2 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 15X3 L=50ММ	ГОСТ12821-80	ШТ.	796				2	
	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ПРОХОДНОЙ С НАРУЖНОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ РЕЗЬБОЙ НА ВЫХОДНОМ ФЛАНЦЕ, С ВНУТРЕННЕЙ НА ВХОДНОМ ИЗ СТАЛИ 12X18Н9Т ДУ15,РУ=16МПА	15НЖ54БК	ШТ.	796		3742119151		2	0,7
КИП6	ПАТРУБОК П26	ЗКЧ-251.10-90	ШТ.	796				1	
	ТРОЙНИК	ЗКЧ-251.30-90	ШТ.	796				1	
	КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ДУ 40 РУ=1,6МПА	15 Ч8П2	ШТ.	796		3722131036		2	4,15

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N									

ИЗМ.	КОД	ЛИСТ	ИЗ ДК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ТХ3.СО

Л/СТ  
4

100499-04 20

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					
Р	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</b>									
<b>1.1. ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ.</b>									
<b>ДАВЛЕНИЕ.</b>									
<b>ДОЖДЕВЫХ СТОКОВ ПОСЛЕ АПП.1 0,25МПА</b>									
1	<b>МАНОМЕТР РАДИАЛЬНЫЙ БЕЗ ФЛАНЦА</b>	<b>МП4-УХО,4</b>	<b>шт.</b>	<b>796</b>				<b>1</b>	
	<b>ТУ 25.02-180335-84</b>	<b>МПА</b>							
	<b>Г.ТОМСК, ПО"МАНОТОМЬ"</b>								
<b>ПРОМЫВОЧНОЙ ВОДЫ ПОСЛЕ АПП.4 0,15МПА</b>									
2	<b>МАНОМЕТР РАДИАЛЬНЫЙ БЕЗ ФЛАНЦА</b>	<b>МП4-УХО,25</b>	<b>шт.</b>	<b>796</b>				<b>1</b>	
	<b>ТУ 25.П2-180335-84</b>	<b>МПА</b>							
3,4	<b>СВОБОДНЫЕ НОМЕРА</b>								
<b>РАСХОД</b>									
<b>ПРОМЫВОЧНОЙ ВОДЫ ПОСЛЕ АПП.4 10М3/Ч</b>									
5А	<b>ДИАФРАГМА</b>	<b>ДФС-10-50</b>	<b>шт.</b>	<b>796</b>				<b>1</b>	
		<b>-Б</b>							
		<b>ОПР.Л.№1</b>							
5Б	<b>ДИФМАНОМЕТР-РАСХОДОМЕР, ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ</b>	<b>ДСП-160-М1</b>	<b>шт.</b>	<b>796</b>				<b>1</b>	
	<b>ИЗМЕРЕНИЙ 10 М 3/Ч, КЛАСС ТОЧНОСТИ 1,0</b>	<b>ОПР.Л.№1</b>							
	<b>ТУ 25-7310.0063-87</b>								
	<b>КАЗАНЬ, ПО"ТЕПЛОКОНТРОЛЬ".</b>								

И.Н.В.Н					
---------	--	--	--	--	--

ПРИВЯЗАН

ИЗМ.	КЛАСС	ЛИСТ И ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
Г.И.П.		Писарев	<i>[Signature]</i>	07.09
Нач.отд.		Ласыкин	<i>[Signature]</i>	
Гл.свях.		Соловьев	<i>[Signature]</i>	
Нач.сек.		Калевская	<i>[Signature]</i>	
И.контр.		Рыков	<i>[Signature]</i>	

**Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.СО1**

**ТРАССОВАЯ АЭС НА 50м3ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ**

<b>ЗДАНИЕ СТАНЦИИ</b>	Студия	Лист	Листов
	Р	1	4

**СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ОZONE ОВОН**

ЦОУ49-07 31

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 № 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 МЗ/Ч								
6	РОГАМЕТР, ГОСТ 13045-81	РМ-2,5	шт.	796				1	
	ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЙ 2,5 МЗ/Ч	ЖУЗ							
7,8,9	Г.АРЗАМАС, ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД СВОБОДНЫЕ НОМЕРА								
	<u>УРОВЕНЬ</u>								
	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 Г.МОГИЛЕВ, ЗАВОД "ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ"	ЗВП220	шт.	796				1	
	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.Н			

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	И ДК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.СО1

ЛИСТ  
2

№ п/п	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № 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
	<b>КАБЕЛЬ ГОСТ 1508-78E</b>								
4	КВВГ 4x1,0		км	008				0,080	
5	КВВГ 10x1,0		км	008				0,006	
6	АКВВГ 4x2,5		км	008				0,025	
7	АКВВГ 7x2,5		км	008				0,010	
	<b>1.4. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.</b>								
1	ТРУБА ГОСТ 9941-82		м	006				4	
	16x3 СТ 08x13								
	ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ								
2	ТРУБА ГОСТ 8734-75		м	006				10	
	14x2,0-6000								
	<b>2.ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ.</b>								
	<b>СЕРИЙНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.</b>								
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-60x35	шт.	796				2	
8	УГОЛОК	УП-35x35	шт.	796				3	

ПРИВЯЗАН			
ИНВ.№			

ИЗМ.	КОЛ-ВО	ЛИСТ	ИЗ ДК	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.СО1

ЛИСТ  
3



Т.П. 503-6-15.95

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Импортер/изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип/марка оборудования. Обозначение документа и № 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
	<b>1. ШИТЫ.</b>								
	1. ШИТ ШКАФНОЙ МАЛОГАБАРИТНЫЙ (ИСПОЛНЕНИЕ 1)	Т.П.503-6-15.95						1/1	
	ШШМ-606x400x350 УХЛ3.1 ОСТ36.13-90	АЛЬБОМ 6							
		АТХ 2.Н2							
	<b>2. АППАРАТУРА И ПРИБОРЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ КОМПЛЕКТНО СО ШИТАМИ И ПУЛЬТАМИ.</b>								
	1. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1У3 500В 50Гц 1А	АК63-1М	шт.					1	
	ТУ16-522.140-78								
	2. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, У3 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								
	8. РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, У3 50Гц 220В	РЭ-37-22	шт.					1	
	С-ВИНТОВЫМИ-ЗАЖИМАМИ ТУ16-523.622-82								
	6. РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ, У3 50Гц 220В	РЭ-37-42	шт.					2	
	ТУ16-523.622-82								
	7. РЕЛЕ ТОКА ДВУХСТАБИЛЬНОЕ, 220В 50Гц	РТД-12-02-	шт.					1	
	Q12А ТУ16-523.601-81Е	34							
	8. РЕЗИСТОР ОЖО.467.574ТУ	РЭ-25-2400	шт.					1	

ИЧ.В.Н				ПРИВЯЗАН
--------	--	--	--	----------

ИЗМ.	КМЛЧ	ЛИСТ	И.ДЖ.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП	Писаренко				07.90
Нач.отд.	Ласыкин				
Гл.счел.	Соколен				
Нач.сек.	Каневская				
Провер.	Соколен				
Н.постр.	Рыков				

Т.П. 503-6-15.95-АТХ3.СО2		
ТРАССОВАЯ АЗС НА СЖЗГОРЯЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ		
ЗДАНИЕ СТАНЦИИ	Стр.дья	Лист
	Р	1
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ	OZONE	



Т.П. 503-6-15.95

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Заказчик-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Типмарка оборудования. Обозначение документа и N описного 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
<b>2. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</b>									
<b>ВЕНТИЛЯЦИЯ.</b>									
B1	1. ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ №2,5, ИСПОЛНЕНИЕ 1, ДКОЛ-0,95ДНОМ, ЛО° В КОМПЛЕКТЕ С ВИБРОИЗОЛЯТОРАМИ И ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 0,37КВТ 27500Б/МИН УЧРЕЖДЕНИЕ УО-400/4	E2,5095-2A BP4-751 4AA63A2	КОМП.	671				1	27,3
B2	2. ВЕНТИЛЯТОР ВЫТЯЖНОЙ ПО"ГРУЗЭЛЕКТРОМАШ"	BO10-Y2 АИСИ-3	ШТ.	796				1	1,7
П1	3. КОНДИЦИОНЕР БЫТОВОЙ БАКИНСКИЙ ЗАВОД БЫТОВЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ ОТОПЛЕНИЕ.	БК-1500	ШТ.	796				1	51,0
37	1. КОТЕЛ ТО"ФАКЕЛ" Г.МОСКВА	К-50	ШТ.	796				1	300
<b>II. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ.</b>									
<b>ВЕНТИЛЯЦИЯ.</b>									
	1. ГИБКАЯ ВСТАВКА В.00.00-03	СЕРИЯ В.904-38	ШТ.	796				1	0,91
	Н.00.00-03	-	ШТ.	796				1	0,86
	2. ЛЮЧОК ПИТОМЕТРАЖНЫЙ		ШТ.	796				3	

ИНВ.Н					

ПРИВЯЗАН

ИЗМ.	КОМР.	ЛИСТ И ДК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП	Писаренко		<i>[Подпись]</i>	01/95
Нач.отк.	Чайкин		<i>[Подпись]</i>	
Нач.сек.	Полковник		<i>[Подпись]</i>	
Ирмек.	Господинов		<i>[Подпись]</i>	
Провер.	Полковник		<i>[Подпись]</i>	
Н.контр.	Басова		<i>[Подпись]</i>	

**Т.П. 503-6-15.95-08.00**

ТРАССОВАЯ АЗС НА СЖГОРЮЧЕГО  
С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ	Стр.ая	Лист	Листов
	Р	1	4
СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ			

4.0049-04 24

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
	3. НАСАДОК С ВОДООТВОДЯЩИМ КОЛЬЦОМ	НВК-280	ШТ.	796				1	12
	4. ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ	ГОСТ19904-90	М.	006				5	1,96
	6=0,5ММ Ø 160								
	6=0,6ММ Ø 225	ГОСТ19904-90	М.	006				8	3,33
	6=2ММ Ø 180	ГОСТ19904-90	М.	006				4	8,87
	5. ТО ЖЕ, ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ 6=0,5 200x200	ГОСТ19904-90	М.	006				1	3,14
	6. ДЕФЛЕКТОР Д315.00.000	СЕРИЯ 5.904-							
		57	ШТ.	796				1	8,3
	7. РЕШЕТКА ШЕЛЕВАЯ РЕГУЛИРУЮЩАЯ Р150СХ1	СЕРИЯ1.494-10	ШТ.	796				3	0,411
	8. ПЕРЕХОД С Ø 160 НА Ø 400 (ЗОНТ) ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ 6=0,6 l=300ММ	ГОСТ19904-	ШТ.	796				2	1,3
	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 "КОРАЛИ"								
	ПРОХОДНЫЕ ПА20-1,226П2ГН		ШТ.	796		4935282322		2	14,9
			КВТ.					2,552	
	ПА20-1,436П2ГН		ШТ.	796		4935282323		2	17,32

ИНВ. И ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМНЕН

ПРИВЯЗАН			

ИНВ.И	ИЗМ.	КОЛ-ВО	ЛИСТ	ИЗ ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ОВ.СО

Л/СТ
2

40049-07 38

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
			КВТ.					2,872	
	ПА20-1,864К2ГН		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 108x3 l=1,5М	ГОСТ10704-91	ШТ.	796				1	40,5
	l=3М	ГОСТ10704-91	ШТ.	796				2	81
	4. ТРУБА ОТОПИТЕЛЬНАЯ Ø 108x3 l=4,5М	ГОСТ10704-91	ШТ.	796				1	40,5
	5. ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ Л-15	ГОСТ3262-75 <sup>н</sup>	М.	006				29	1,16
	Л-20	ГОСТ3262-75 <sup>н</sup>	М.	006				28	1,5
	Л-25	ГОСТ3262-75 <sup>н</sup>	М.	006				33	2,12
	Л-32	ГОСТ3262-75 <sup>н</sup>	М.	006				17	2,73
	Л-40	ГОСТ3262-75 <sup>н</sup>	М.	006				33	3,33
	Л-50	ГОСТ3262-75 <sup>н</sup>	М.	006				28	4,22
	6. ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Ø 76x3	ГОСТ10704-91	М.	006				7	5,4
	7. КЛАПАН ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ РУ=1,6МПА, Т ДО 225°С								
	ДУ-40	1548П2	ШТ.	796		3732121063		1	3,7
	8. ЗАДВИЖКА КЛИНОВАЯ, ФЛАНЦЕВАЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ РУ=1МПА,								

ПРИВЯЗАН

ИНВ.Н									

ИЗМ. КОЛ-В ЛИСТ И ДЕК. ПОДПИСЬ ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ОВ.СО

Л/СТ  
3

100419-04 39

ФОРМАТ А3







Альбом 7

Т.П. 503-6-15.95

ИЗДАТЕЛЬ И ВОДА

Порядк. №	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
<b>1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</b>									
<b>1.1. ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, РАСПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПО ЛИНИИ КОМПЛЕКТУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ.</b>									
	<b>1.1.1. ШКАФ СИЛОВОЙ НАВЕСНОЙ (ШС)</b>	ЧЕРТЕЖ	КОМП.	671				1	
		503-6-15.95-							
		ЭМ.Н2							
		АЛЬБОМ 6							
	<b>1.1.2. ПУСКАТЕЛЬ, 380В, 10А</b>	ПМ12-01032У2	ШТ.	796		342700		2	
	(В1-КМ1; 4-КМ1)	ТУ16-644.001-							
		83							
	<b>1.1.3. ПУСКАТЕЛЬ, 380В, 25,0 А (2-КМ1)</b>	ПМЛ223002В	ШТ.	796		342700		1	
		ТУ16-644.001-							
		83							
	<b>1.1.4. ЯЩИК СИЛОВОЙ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК 25А (1Я)</b>	ЯВШЗ-25У2	ШТ.	796		343422		1	
	ОКТЯБРЬСКИЙ ЗАВОД ИВА	ТУ16-536.007-							
		72							
	<b>ШКАФ СИЛОВОЙ С ВВОДНЫМ РУБИЛЬНИКОМ НА ВВОДЕ Р18-353, 400А</b>								
	<b>С ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ НА ОТХОДЯЩИХ ЛИНИЯХ:</b>								
	<b>1.1.5. НПН2-60, 6,3А-6ШТ., 10А-1ШТ., 31,5А-1ШТ.</b>	ШР11-73504-	ШТ.	796		343430		1	
	(1ШР)	64У2							

ИНВ.Н				ПРИВЯЗАН	

ИЗМ.	КМЧ.	ЛИСТ	И ДК	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГМП				Писаренко	15.09.95
Нач.отд.				Ласыкин	
Гл. спец.				Попов	
Вед. инж.				Чернышова	
Проект.				Попов	
Н.контр.				Сарченко	

Т.П. 503-6-15.95-ЭМ.СО

ТРАССОВАЯ АЭС НА 50МЗГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Страница	Лист	Листов
Р	1	4

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

ОZONE ОВОИ

15.09.95 33

Альбом 7  
Т.П. 503-6-15.95

1	2	3	4		6	7	8	9	10
			Наименование	Код					
		ТУ16-536.506							
		76							
	1.1.6. НПН2-60, 6,3А-8шт. (2ШР)	ШР11-73504- 54У2	шт.	796		343430		1	
		ТУ16-536.506- 76							
	1.1.7. НПН2-60 6,3А- 4шт., 25А-1 шт. (3ШР)	ШР11-73701- 54У2	шт.	796		343430		1	
		ТУ16-536.506 76							
	1.1.8. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 220В, 6А, ОДНОПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ (1ПХ- 5ПХ)	РШ-П-2-01- 6/220	шт.	796		346442		5	
		ГОСТ7396-76							
	1.1.9. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ, 220В, 10А, ОДНОПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ (1Х, 11Х, 12Х, 14Х, К1Х, 19Х, 20Х, 20 <sub>2</sub> Х, В2Х)	РШ-П-20-0- 01-10/220							
		ГОСТ7396-76							
	1.1.10. ВЫПРЯМИТЕЛЬ, 220В, -8В (VZ )	СВ24-3А	шт.	796		341522		1	
		ТУ16-529.100- 68							
	1.1.11. БАТАРЕЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ (БВ)	2НК-24	шт.	796		348249		1	
		ТУ16-529.732- 82							
	ВОРОШИЛОВГРАДСКИЙ ЗАВОД ШЕЛОЧНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ								

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА

ПРИВЯЗАН			

ИЗМ.	КОЛ.	ЛИСТ	И ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ЭМ.СО

ЛИСТ  
2

Альбом 7  
Т.П. 503-6-15.95

№ п/п	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завод-изготовитель (для импортного оборудования страна)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и № 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
	<b>КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</b>								
	<b>КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ</b>	ГОСТ 16442-80							
	1.1.12. 2X4-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,001	
	1.1.13. 3X2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,004	
	1.1.14. 4X2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,06	
	<b>ПРОВОД С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ</b>	ГОСТ 6323-79							
	1.1.15. 1X2,5-0,66	АПВ	км	008		355133		0,515	
	1.1.16. 1X6-0,66	АПВ	км	008		355133		0,005	
	1.1.17. 1x10-0,66	АПВ	км	008		355133		0,015	
	<b>ПРОВОД С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ</b>	ГОСТ 6323-79							
	1.1.18. 1X1,5-0,38	ПВ	км	008		355133		0,01	
	<b>КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ</b>	ГОСТ 1508-78							
	1.1.19. 4X1,0-0,66	КВВГ	км	008		356314		0,025	
	<b>2. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ.</b>								
	<b>2.1. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДОВ</b>								
	КОНЦЕРНА "ЭЛЕКТРОМОНТАЖ", ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ.								
	<b>2.1.1. ВВОДНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО</b>	ОПРОСНЫЙ	КОМП.	671		343436		1	
	ВРУ1-26-66УХЛ4	ЛИСТ							
		ЭМ.ЛО							
		ТУ36-1002-80							
	<b>2.1.2. СТОЙКА</b>	КЗ14УХЛ2	шт.	796		344962		5	
		ТУ36-22-85							

Имя и фамилия, подпись и дата

ПРИВЯЗАН			

ИМ.Н	ИЗМ.	КОЛ-ВО	ЛИСТ	И ДК.	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-ЭМ.СО

ЛИСТ  
3

40049-04 35

ФОРМАТ А3



Альбом 7

Т.П. 503-6-15,95

ИЗМ. И ПОДЛ. ПОИШЬ И ДАТА

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Базис-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
<b>1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</b>									
<b>1.1. ОБОРУДОВАНИЕ И ИЗДЕЛИЯ, РАСПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПО ЛИНИИ КОМПЛЕКТУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ.</b>									
<b>СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПОЙ НАКАЛИВАНИЯ МОЩНОСТЬЮ ДО:</b>									
1.1.1.	60 Вт ПО"ЭЛЕКТРОЛУЧ", Г.МОСКВА	ПСХ-60МУЗ	шт.	796		346111		1	
1.1.2.	100 Вт ПО"ЭЛЕКТРОЛУЧ", Г.МОСКВА	НПО30-100/Н-01 УХЛ4	шт.	796		346111		6	
1.1.3.	200 Вт ИФАРИНСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД П/О "СВЕТОТЕХНИКА" СВЕТИЛЬНИК С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ:	СВП200А	шт.	796		346111		11	
1.1.4.	2x36 Вт АМУРСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД	ЛПО31-2x36	шт.	796		346112		8	
1.1.5.	2x40 Вт	УХЛ4							
1.1.6.	ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ МОЩНОСТЬЮ 150 Вт ЛАМПА ЛЮМИНЕСЦЕНТНАЯ МОЩНОСТЬЮ:	ПВЛП-2x40	шт.	796		346112		20	
1.1.7.	36 Вт	ЗК220-230-150	шт.	796		346612		11	
1.1.8.	40 Вт	ЛБ36-1	шт.	796		346713		16	
1.1.9.	СТАРТЕР ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	ЛБ40-1	шт.	796		346713		40	
		80С-220	шт.	796		346922		56	

ИНВ. N					ПРИВЯЗАН

ИЗМ.	КОМЧ.	ЛИСТ И ДК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГМП			Ласякина	07.09
Нач.отд.			Попов	
Гл. спец.			Савченко	
Вед. инж.			Попов	
Провер.			Савченко	
И.контр.			Савченко	

**Т.П. 503-6-15,95-30.00**

**ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м<sup>3</sup>ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ**

**ЗДАНИЕ СТАНЦИИ**

Страница	Лист	Листов
Р	1	3

**СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ОZONE ОВОН**

Альбом 7  
Т.П. 503-6-15.95

Рисун- ки	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 оборудо- вания, мате- риала	Цена единицы тыс.руб	Коли- чество	Масса единицы оборудо- вания
			Наи- мено- вание	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ.</b>								
	<b>КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ:</b>	<b>ГОСТ16442-80</b>							
	1.1.10. 2x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,17	
	1.1.11. 3x2,5-0,66	АВВГ	км	008		352222		0,05	
	<b>1.2. МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</b>								
	1.2.1. ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ МОЩНОСТЬЮ 60 Вт	Б220-230-80	шт.	796		346612		8	
	<b>2. ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ.</b>								
	<b>2.1. ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРО- МОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ.</b>								
	2.1.1. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	0-1-02-6/220	шт.	796		346421		6	
	2.1.2. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	0-2-02-6/220	шт.	796		346421		8	
	2.1.3. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ	РШ-П-2-0-01- 10/220	шт.	796		346442		5	
	<b>2.2. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА КОНЦЕРНА "ЭЛЕКТРОМОНТАЖ", ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ.</b>								
	2.2.1. КОРОБКА ПРОТЯЖНАЯ	У272УХЛ3 ТУ36-2415-81	шт.	796		344965		40	
	2.2.2. КОРОБ	КЛ-1У3 ТУ36-13-80	шт.	796		346473		13	
	2.2.3. ЗАГЛУШКА	КЛ-3У3 ТУ36-13-80	шт.	796		346473		8	

ПРИВЯЗАН			
ИНВ.Н			

ИЗМ.	КОЛЧ	ЛИСТ	И ДК	ПОДПИСЬ	ДАТА

Т.П. 503-6-15.95-30.00

ЛИСТ  
2

Ц00419-04 38

ФОРМАТ А3



Альбом 7

Т.П. 503-6-15.95

ИМЯ И ПОДАЛ ПИШИТЬ И 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
<b>1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</b>									
<b>1.1. ОБОРУДОВАНИЕ И АППАРАТУРА СВЯЗИ.</b>									
	<b>1. МАЛЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ КОМПЛЕКС</b>	МКСЗ-100-103	К-Т	796				1	
	<b>2. ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ ОДНОПРОГРАММНЫЙ 30В</b>		шт.	796				4	
	<b>3. ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ РУПОРНЫЙ</b>	ГР-1Е	шт.	796				1	
	<b>4. АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ АТС НАСТОЛЬНЫЙ</b>	ТА-11321	шт.	796				1	
<b>1.2. КАБЕЛИ И ПРОВОДА.</b>									
	<b>КАБЕЛЬ</b>	ПРПМ							
		2x1,2	км	008				0,05	
	<b>КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ</b>	АВВГ 3x2,5	км	008				0,05	
	<b>ПРОВОД ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ</b>	ПТПЖ-2x0,6	км	008				0,02	
	<b>ПРОВОД ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ</b>	ПТПЖ 2x1,2	км	008				0,03	
	<b>ПРОВОД ТЕЛЕФОННЫЙ</b>	ТРП 2x0,4	км	008				0,01	
	<b>ПРОВОД ТЕЛЕФОННЫЙ</b>	ПВЖ 1x1,8	км	008				0,04	
<b>1.3. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.</b>									
	<b>1. КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕФОННАЯ.</b>	КРТН-10	шт.	796				1	
	<b>2. ТРАНСФОРМАТОР АБОНЕНТСКИЙ</b>	ТАМУ-10Т	шт.	796				1	
	<b>3. КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ</b>	УК-11	шт.	796				1	

					<b>Т.П. 503-6-15.95-СС.СО</b>					
					<b>ТРАССОВАЯ АЗС НА 50м3 ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ</b>					
					<b>ЗДАНИЕ СТАНЦИИ</b>			Стр. №	Лист	Листов
								Р	1	2
					<b>СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ</b>			<b>ОZONE ОЗОН</b>		

ИЗМ.	КМБЧ	ЛИСТ И ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГИП		Лисаренко	<i>[Подпись]</i>	07.2
Нач. отд.		Ласыкин	<i>[Подпись]</i>	
Гл. спец.		Соколин	<i>[Подпись]</i>	
Вед. инж.		Корытьченко	<i>[Подпись]</i>	17.02.2
Провер.		Соколин	<i>[Подпись]</i>	
И. контр.		Рыков	<i>[Подпись]</i>	

ИНВ. N					ПРИВЯЗАН				

40-54007 40



Т.П. 503-6-15.95 АЛЬБОМ 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов Завла-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
<b>1. ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ.</b>									
<b>1.1. АППАРАТУРА ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ.</b>									
	1. УСТРОЙСТВО ОХРАННОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ	УОТС-1-1	КОМП.	796				2	
	2. УСТРОЙСТВО СИГНАЛИЗАЦИИ	УС	ШТ.	796				1	
	3. ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ МАГНИТНЫЙ	ИП 108-2/1	ШТ.	796				12	
	4. ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ	ИПР	ШТ.	796				1	
	5. ВЫ КЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ КОНТАКТНЫЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ	ВПК 2110АУ2	ШТ.	796				1	
	6. РЕЗИСТОР	С2-29В-							
		0,125-1,3							
		КОМ+1%-1,0А	ШТ.	796				1	
<b>1. КАБЕЛИ И ПРОВОДА.</b>									
	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ	КВВГ 7x1	КМ	008				0,025	
	ПРОВОД ТЕЛЕФОННЫЙ	ЛТВ-П-2x0,6	КМ	008				0,07	
<b>1.3. МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.</b>									
	КОРОВКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ	УК-П	ШТ.	796				6	

ИНВ. N ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ПРИБЛИЖЕН

ИНВ. N	ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ПРИБЛИЖЕН

ИЗМ.	КОЛ-В	ЛИСТ	И ДК	ПОДПИСЬ	ДАТА
ГМП				Писарева	08.09
Нач. отд.				Ласкина	
Гл. спец.				Соколин	
Вед. тех.				Корнильченко	08.09
Провер.				Соколин	
Н. контр.				Рыков	

**Т.П. 503-6-15.95-АУС.СО**

**ТРАССОВАЯ АЗС НА 50x3ГОРЮЧЕГО С КОМПЛЕКСОМ БЫТОВЫХ УСЛУГ**

ЗДАНИЕ СТАНЦИИ

Студия	Лист	Листов
Р		1

СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

**ОЗОН**

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)

Паспорт № 5А. 5Б Спецификация № \_\_\_\_\_

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

3. Подлежит заказу:

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

3.2. Разделительные сосуды нет  
 (неужное зачеркнуть)

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

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

3.5. Вентильный блок да  
 (неужное зачеркнуть)

3.6. \_\_\_\_\_

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

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
8. Наибольший измераемый объемный расход (МЗ, п. )	Q <sub>о.мак</sub>	м <sup>3</sup> /ч	10
Наибольший измераемый объемный расход приведенный к нормальному состоянию (МЗ, п.6)	Q <sub>ном.мак</sub>	м <sup>3</sup> /ч	
Наибольший измераемый массовый расход (МЗ, п.6)	Q <sub>м.мак</sub>	кг/ч	
	Q <sub>м.мак</sub>	т/ч	
9. Минимальный расход		по п.8	3
10. Предельный номинальный перепад давления дифманометра (МЗ, п.8)	△ P <sub>н</sub> △ P <sub>н</sub>	кгс/м <sup>2</sup> кПа	
11. Наибольшая допустимая потеря давления на сужающем устройстве (МЗ, п.9)	P' <sub>нц</sub> P' <sub>нц</sub>	кгс/м <sup>2</sup> кПа	5000
12. Избыточное давление измеряемой среды перед сужающим устройством	P <sub>н</sub>	кгс/см <sup>2</sup>	1,5
13. Барометрическое давление в месте установки расходомера	P <sub>б</sub>	мм рт.ст.	
14. Температура измеряемой среды перед сужающим устройством	t	°C	20
15. Внутренний диаметр трубопровода (в свету) перед сужающим устройством при температуре 20°C	D 20	мм	51
16. Величина абсолютной эквивалентной шероховатости стенок трубопровода (МЗ, п.10)	K	мм	
17. Максимально-допустимое значение относительной погрешности сужающего устройства (МЗ, п.11)	m	-	14
18. Относительная влажность измеряемого газа при рабочих условиях (МЗ, п.12)	y	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, п.п.5, 13)	ρ <sub>ном</sub>	кг/м <sup>3</sup>	

ПРИВЯЗАН			
ИНВ.Н	ИЗМ.	КОЛ-В	ЛИСТ

Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ, ОД

Т.П. 503-6-15.95

ИНВ.Н ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ПРИЗНАЧЕН

Наименование параметра	Обозначение	Единица измерения	Данные заказчика
Продолжение			
Т4			
21. Динамическая вязкость измеряемой среды в рабочих условиях (МЗ, п.5,12)	$\mu$	кгс.с/м <sup>2</sup>	
	$\mu$	Па.с	
22. Плотность измеряемой среды при рабочих условиях (МЗ, п.5,12)	$\rho$	кг/м <sup>3</sup>	
23. Показатель адiabаты газа при рабочих условиях (МЗ, п.5,12)	$\gamma$	-	
Т5			
24. Плотность разделяющей жидкости при атмосферном давлении и температуре разделятельных сосудов (МЗ, п.14)	$\rho_{рс}$	кг/м <sup>3</sup>	
25. Температура разделятельных сосудов (МЗ, п.14)	$t_p$	°C	
26. Плотность измеряемой среды при давлении P и температуре разделятельных сосудов (МЗ, п.14)	$\rho^c$	кг/м <sup>3</sup>	
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 за меньшие (дополнительные) пределы измерения (МЗ, п.15)	$Q_{l \max}$	по п.8	
Т8			
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...10м <sup>3</sup> /ч (МЗ, п.16) _____ (неужное зачеркнуть)			
32. Предел измерения дополнительной записи давления _____ кгс/см <sup>2</sup> , МПа (МЗ, п.17) _____ (неужное 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/см<sup>2</sup>

34. Наименование организации, заказывающей 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.Н	ИЗМ.	КОМП.	ЛИСТ

ИЗМ.	КОМП.	ЛИСТ	ИЗД.	ПОДПИСЬ	ДАТА	Т.П. 503-6-15.95-АТХЗ.0Л	ЛИСТ
							2

100449-04 (44)