ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

409-I4-78.92

ЗДАНИЕ НАРУЖНОЙ МОЙКИ И ОКРАСКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

вариант - кирпичные стены

АЛЬБОМ 6

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ СТР. 2-I37

25283-06

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

409-I4-78.92

ЗДАНИЕ НАРУЖНОЙ МОЙКИ И ОКРАСКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

ВАРИАНТ - КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ

АЛЬБОМ 6

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан:
Одесским стройпроектом

Утверждён и
введен в действие ПИКТИ
"Одесский стройпроект"
Приказ от I5.0I.I992г. № 62

Главный инженер института И.Я.Подольский
Главный инженер проекта У.М.Булавин

Альбом 6

ПЕРЕЧЕНЬ

спецификаций оборудования, входящих в сборник

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация
3-7	Технологические решения (ТХ)	ТХ.СО	Одесский стройпроект
8-I2	Технологические коммуникации (ТК)	ТК.СО	Одесский стройпроект
I3-53	Отопление и вентиляция (ОВ)	ОВ.СО	Одесский стройпроект
54-79	Водопровод и канализация (ВК)	ВК.СО	Одесский стройпроект
80-85	Автоматическое пожаротушение (АП)	АП.СО	Одесский стройпроект
86-I05	Силовое электрооборудование (ЭМ)	ЭМ.СО	Одесский стройпроект
I06-II5	Электрическое освещение (ЭО)	ЭО.СО	Одесский стройпроект
II6-I27	Автоматизация отопления и вентиляции (АОВ)	АОВ.СО	Одесский стройпроект
I28-I34	Автоматизация управления автоматическим пожаротушением (ААП)	ААП.СО	Одесский стройпроект
I35-I37	Связь и сигнализация (СС)	СС.СО	Одесский стройпроект

Продолжение

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Инж.	Караваева		
Рук. гр	Литовченко		
Гл. спец.	Донин		
Нач. отд.	Нано		
Н. контр.	Донин		
ГИП	Булавин		

ТП 409-I4-78.92 СО.С

Здание наружной мойки и окраски строительных машин. Вариант-кирпичные стены

Стадия	Лист	Листов
РП		1

Одесский стройпроект

25283-06 3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Участок наружной мойки								
I	Машина для наружной мойки	НЕЕ-00-00-00	шт	796				I	I567
	Скорость движения рамки, м/мин - 3,5	по черт.Н.О.							
	Ход рамки, м - I7,7	Альбом 9							
	Мощность, кВт: 2,2+(0,I8x4)=2,92								
	Габаритные размеры, мм: 20000x9000x7I00								
2	Моечная установка	ОМ-5360	шт	796				2	350
	Производительность, м2/ч - 60...I00	ККГБ-							
	Рабочее давление, МПа - 9,8	ГОСНИТИ							
	Расход воды, м3/ч - I,0								
	Температура моющего раствора, °С - 45								
	Мощность, кВт - 49,0								
	Габаритные размеры, мм: I200x800x980								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ТХ.СО

Инж.	Кравченко	
Зав.гр.	Литовченко	
Гл.спец	Кравчик	
Нач.отд	Нано	
Н.контр	Кравчик	
ГИП	Булавин	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	5

Одесский стройпроект

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Цепь тяговая	НЕЖ-00-00-00	шт	796				I	6485
	Тяговое усилие, кг - 4000	по черт.Н.О.							
	Скорость цепи, м/сек - 0,I34	Альбом 9							
	Длина цепи, м - 54								
	Мощность, кВт - 7,5								
4	Привод ворот внутренний	Серия	комп.	67I				2	I97
	Мощность, кВт - I,Ix2	I.435.2-23							
		тип ПРВ-ВТ							
-	Пистолет для обдувки деталей сжатым воздухом	С-4I7	шт	796				I	
	Габаритные размеры, мм: I50x32xI75								
	Участок приготовления и хранения красок								
5	Шкаф для хранения лакокрасочных материалов	ПЛ36269	шт	786				2	I74
	Габаритные размеры, мм: I500x680xII00								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ТХ.СО

Лист 2

25283-06 5

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Стол для лабораторных работ	ПЛ 36294	шт	796				I	II8
	Габаритные размеры, мм: I300x860xI700	по черт.Гип-							
		ролакокрас-							
		покрытие							
7	Установка для перемешивания лакокрасочных материалов	ПЛ I020I6	шт	796				I	I50
	Производительность, м3/ч - I,3								
	Мощность, кВт - I,7								
8	Тележка для перевозки фляг	ПЛ 5I042	шт	796				I	2I
	Габаритные размеры, мм: 400x250xI300								
	Грузоподъемность, кг - 50								
	Участок окраски								
9	Бескамерная установка с нижним отсосом воздуха для окраски	НЕИ-00-00-00	шт	796				I	I6I00
	Габаритные размеры установки, мм:I4660x6500x5075	по черт.Н.О.							
	Габаритные размеры решетки, мм: 3700xI4660	Альбом I0							
	Общая установленная мощность, кВт - 90								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ТХ.С0

Лист 3

25283-06 6

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I0	Цепь тяговая во взрывобезопасном исполнении	НЕК-00-00-00	шт	796				I	5570
	Тяговое усилие, кг - 2I00, скорость цепи м/сек - 0,I4	по черт.Н.0							
	Длина цепи, м - 32580	Альбом I0							
	Мощность, кВт - 5,5								
II	Велосипедная тележка	НЕМ-00-00-00	шт	796				2	240
	Габаритные размеры, мм: I420xI300x3I45	по черт.Н.0							
		Альбом I0							
I2	Рама ходовая	НЕП-00-00-00	шт	796				I	583
	Габаритные размеры, мм: I3I00xI646x420	по черт.Н.0							
		Альбом I0							
I3	Рама ходовая	НЕН-00-00-00	шт	796				I	69I
	Габаритные размеры; мм: I7800xI626xI90	по черт.Н.0							
		Альбом I0							
I4	Кран мостовой электрический однобалочный подвесной во	Группа режима	шт	796		3I5724I20I05		I	920
	взрывобезопасном исполнении	по ГОСТ							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ТХ.СО

Лист 4

25283-06 7

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Грузоподъемность, т - 2; длина крана, м - 4,2	25546-82 2К							
	Пролет, м - 3; высота подъема, м - 6								
-	Установка безвоздушного распыления "Ингул"	ОР-5550	шт	796				I	70
	Габаритные размеры; мм: 620х580х900	ГОСНИТИ							
	Производительность м3/ч - 300								

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
I	Фильтр-влагоотделитель воздушный с ручным отводом конденсата Ду 25	22-25х80-УХЛ4 ГОСТ I7437-8I Е	шт	796		4I5I8I0020		I	3,5
2	Вентиль запорный фланцевый Ду 25	I5ч9п2	шт	796		3722I2I030		2	3,6
3	Регулятор давления прямого действия Ду 25; Ру I,6	2IБ4БК	шт	796		37I25I60I6		I	6,8
4	Клапан предохранительный Ду 20; Ру I,6	I7Б2БК	шт	796		37I25I7005		I	0,85
5	Вентиль мембранный с электромагнитным приводом фланцевый Ду 25 мм	I5кч888рСВМ	шт	796		3732II4005		I	6,2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 409-I4-78.92 ТК.СО

Инж.	Кржижевский	
Зав. гр.	Кальницкий	
Гл. спец.	Тайчер	
Нач. отд.	Арнаут	
Н. контр.	Тайчер	
ГИП	Булавин	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	5

Одесский стройпроект

25283-06 9

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Кран натяжной для манометра Ду I5	I4MI		796		37I2226007		2	0,3
7	Манометр показывающий, верхний предел измерения I,0 (I0) МПа (кгс/см2)	ОБМI-I00	шт	796				I	0,9
8	Манометр показывающий, верхний предел измерения 0,6 (6) МПа (кгс/см2)	ОБМI-I00	шт	796				I	0,9
9	Фильтр-влагоотделитель Ду I2 Q=I,25÷0,25 м3/мин	ВЧI-I3	шт	796				I	0,775
I0	Фильтр. Максимальный расход 0,I м3/мин	ФВ6-02	шт	796				2	0,5
II	Клапан обратный подъёмный муфтовый Ду 20	I6БIбк	шт	796		37I232I005		I	0,3
I2	Вентиль запорный муфтовый Ду 20	I5ч8п2	шт	796		3722I2I0I9		2	0,9

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I3	Вентиль запорный муфтовый Ду I5	I5ч8р2	шт	796		3722III0I0		2	0,75
I4	Кран пробковый муфтовый Ду I5; Ру I,0(I0) МПа (кгс/см2)	IIч6бк	шт	796		37222I20I3		I	0,65

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ТК.СО

Лист 3

25283-06 11

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
б/п	Труба ∅ 32х2,8	ГОСТ3262-75*	м	006		I385000006		5	2,73
	∅ 25х2,8					I385000005		35	2,I2
	∅ 20х2,5					I385000004		45	I,5
	∅ I5х2,5					I385000003		6	I,I6
б/п	Труба ∅ 25хI,6	ГОСТ8734-75*	м	006		I30I040004		I4	0,923
	∅ I8хI,6					I30I040003		30	0,647
I5	Влагоотводчик из трубы ∅76х3	лист ТК-I	шт	796				I	I,8
		ГОСТ8732-78*							
б/п	Рукав резино-тканевой	ГОСТI8698-79*	м	006		2555II00II		3	0,6
	Г(IУ)-I0-I6-28								
б/п	Опора неподвижная по типу ОПБ ∅ 25	ГОСТI49II-82*	шт	796				2	0,I2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ТК.СО

Лист 4

25283-06 12

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
б/п	Опора скользящая ОПБ2-25	ГОСТ14911-82*	шт	796				18	0,12
	ОПБ2-20							22	0,12
	ОПБ2-18							12	0,12
б/п	Подвеска по типу	ГОСТ16127-78							
	ПМ-32 для ∅ 25		шт	796				18	0,85
	ПМ-32 для ∅ 20							22	0,8
	ПМ-32 для ∅ 18							12	0,75
	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза		м2	055				11	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ТК.СО

Лист 5

25283-06 13

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Отопление								
	Клапан запорный муфтовый для воды и пара на	I5ч8П2							
	Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2) и Т до 225°С, ∅ I5		шт	796		3722III0I2		24	0,8
	∅ 20		шт	796		3722I2I0I9		I	0,9
	∅ 25		шт	796		3722I2I020		2	I,75
	∅ 50		шт	796		3722I4I020		2	5,8
	Клапан запорный муфтовый для воды и пара на Ру=I,6 МПа	I5КчI8П2							
	(I6 кгс/см2) и Т до 225°С ∅ I5		шт	796		3732III027		20	0,7

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Инв. №

Инж.	Шубникова	
Зав.гр.	Мышакова	
Гл.спец	Гуревич	
Нач.отд	Звелиндовский	
Н.контр	Мышакова	
ГИП	Булавин	

Привязан

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	I	41

Одесский стройпроект

25283-06 14

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Теплоснабжение								
	Клапан запорный муфтовый для воды и пара на Ру=1,6 МПа	15КЧ18П2							
	(16 кгс/см2) и Т до 225°С ∅ 15		шт	796		3732111027		52	0,7
	Клапан запорный муфтовый для воды и пара на Ру=1,6 МПа	15Ч8П2							
	(16 кгс/см2) и Т до 225°С ∅ 15		шт	796		3722111012		5	0,75
	∅ 20		шт	796		3722121019		4	0,9
	∅ 25		шт	796		3722121020		4	1,75
	∅ 32		шт	796		3722131035		3	2,7
	∅ 40		шт	796		3722131036		2	4,15
	∅ 50		шт	796		3722141020		1	5,8
	Клапан регулирующий односедельный с электрическим	25Ч943НЖ							
	исполнительным механизмом для воды и пара с Т до 225°С,								
	∅ 15		шт	796		37225111356		1	20
	Клапан регулирующий двухседельный с электрическим	25Ч940НЖ							
	исполнительным механизмом ЕСПА-02ПВ для жидких и								
	газообразных неагрессивных сред с Т до 220°С, ∅ 25		шт	796		37225111326		3	23
	∅ 40		шт	796		37225111327		3	28,3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 2

25283-06 15

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая	30ч6бр							
	для воды и пара на Ру=I МПа (I0 кгс/см2) и Т до 225°С,								
	δ 50		шт	796		372II5I005		6	I8
	δ 80		шт	796		372II5I006		3	28
	Фильтр жидкостный	Серия							
		5.903-I							
		0РКI.20.00	шт	796				I	I,9
		0РКI.20.00-0I	шт	796				I	2,0
		0РКI.20.00-02	шт	796				I	2,3
		0РК2.I0.00	шт	796				I	I0,8
		0РК2.I0.00-02	шт	796				2	22,5
		0РК2.I0.00-03	шт	796				I	29,2
	И Т П								
	Клапан запорный проходной муфтовый для воды и пара на	I5кчI8п2							
	Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2) и Т до 225°С δ I5		шт	796		3732III027		25	0,7

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Клапан запорный муфтовый для воды и пара на Ру=I,6 МПа	I5ч8п2							
	(I6 кгс/см2) и Т до 225°С ⌀ 25		шт	796		3722I2I020		4	I,75
	⌀ 20		шт	796		3722I2I0I9		2	0,9
	Задвижка клиновая двухдисковая с выдвижным шпинделем	30ч6бр							
	фланцевая для воды и пара на Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2)								
	и Т до 225°С, ⌀ I00		шт	796		372II3I030		2	39,3
	⌀ 80		шт	796		372II5I006		4	28
	⌀ 50		шт	796		372II5I005		3	I8
	Элеватор водоструйный фланцевый для воды на Ру=I,6 МПа	40с10бк	шт	796		37426I6005		I	8,9
	(I6 кгс/см2) и Т до I50°С № I								
	Грязевик абонентский на Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2)	Серия	шт	796				2	59,2
	Ду=I00	5.903-I3 в.5							
		Т34,05							
	Счетчик турбинный для горячей воды с Т до 90°С	ТУ25-7356019	шт	796				I	95
	и Ру=I,0 МПа (I0 кгс/см2)	-86 СТВГ-80							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 4

25283-06 17

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Регулятор расхода и давления универсальный на	УРРД-М-25-0,I	шт	796				4	I5,5
	Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2) с Т регулируемой среды								
	до I80°С Ду=25								
	Насос ручной поршневой для воды Т до 70°С с Q=0,74 л	Р0,8-30-0I	шт	796				I	I4
	за I двойной ход, Н=30 м								
	Кран пробковый проходной латунный сальниковый муфтовый	IIБ6бк							
	для воды с Т до I00°С, ∅ 25		шт	796		37I2232005		3	0,9I
	Клапан обратный подъемный, латунный, муфтовый для воды	I6БIбк							
	и пара с Т до 225°С, на Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2)								
	∅ 25		шт	796		37I232I006		I	0,5
	Клапан проходной муфтовый для воды с Т до 50°С,	I5ч8р2							
	на Ру=I,6 МПа (I6 кгс/см2), ∅ 25		шт	796		3722I2I0I0		I	I,75

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 5

25283-06 18

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кран трехходовой натяжной муфтовый б I5	IIБI8бк	шт	796		37I222601I		I7	0,3I
	Вентиляция								
	Приточная камера 2ПК-20, левого исполнения:	Серия							
	I.I) секция соединительная, в том числе:	5.904-I2							
	а) вентилятор радиальный № 8, исполнение I, диаметр	AIAI8I.000-0I	шт	796				I	I304
	колеса I,05 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами,	в.I-2							
	с электродвигателем 7,5 кВт, 970 об/мин	ВЦ4-75-8							
		Д042 (4 шт)							
		4AI32M6							
	б) вентилятор радиальный № 8, исполнение I, диаметр	ВЦ4-75-8							
	колеса I,05 Дном, положение ПР0°,с виброизоляторами,	Д042 (4 шт)							
	с электродвигателем 7,5 кВт, 970 об/мин	4AI32M6							
	в) гибкие вставки	Серия							
		5.904-38							
		В.00.00-I4	шт	796				2	2,69
		Н.00.00-I7	шт	796				2	2,86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 6

25283-06 19

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I.2) секция калориферная с двухрядной установкой	АIАI89.000	шт	796				I	74,0
	калориферов	в.I-I6/90							
		КСК3-I0(6шт)							
	I.3) секция приемная с рециркуляционной заслонкой,	АIА226.000-07	шт	796				I	I84,5
	расположенной на верхней панели	в.I-29							
		Ц600XI200Э							
	I.4) установка утепленного клапана, в том числе:	АI4М036000-						I	I60,4
	а) клапан воздушный утепленный правого исполнения	-05 вып.I-35							
	с электроподогревом;	КВУI600х						I	54,7
		I000АУ2							
	б) электрический исполнительный механизм	МЭ040/25-0,25	шт	796				I	II,5
	Приточная камера 2ПК-3I,5 правого исполнения	Серия							
	2.I) секция соединительная, в том числе:	5.904-I2							
	а) вентилятор радиальный № I0, исполнение I, диаметр	АIАI82.000-	шт	796				I	I989
	колеса 0,95 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами,	-0I в.I-3							
	с электродвигателем I5 кВт, 975 об/мин	ВЦ4-75-I0	шт	796				2	505
		Д043 (4шт)							
		4АI60М6							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б) гибкие вставки	Серия							
		5.904-38							
		В.00.00-I5	шт	796				2	3,42
		Н.00.00-I9	шт	796				2	3,47
	2.2) секция калориферная с однорядной установкой	AIAI90.000-							
	калориферов	-03 в.I-I7							
		КСК4-I2(Iшт)							
	2.3) секция приемная без рециркуляционной заслонки	AIA227.000-	шт	796				I	I69
		-0I в.I-30							
	2.4) установка утепленного клапана левого исполнения,	AI4M036.000-	шт	796				I	I60,4
	в том числе:	-07 в.I-35							
	а) клапан воздушный утепленный с электроподогревом,	КВУI600х	шт	796				I	54,7
	с электрическим исполнительным механизмом	I000АУ2							
		МЭ040/25-0,25							
	Приточная камера 2ПКI0 правого исполнения	Серия							
	3.I) секция соединительная, в том числе:	5.904-I2							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 8

25283-06 21

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	а) вентилятор радиальный № 6,3, исполнение I, диаметр	AIAI80.000-	шт	796				I	338
	колеса I,I Дном, положение Л0°, с виброизоляторами,	-02 в.I-I							
	с электродвигателем 2,2 кВт, 950 об/мин	ВЦ4-75-6,3	шт	796				I	I87,7
		Д04I(5шт)							
		4AI00 6							
	б) гибкие вставки	Серия							
		5.904-38							
		В.00.00-I2	шт	796				I	2,09
		Н.00.00-I5	шт	796				I	2,II
	3.2) секция калориферная с однорядной установкой калориферов	AIAI88.000-	шт	796				I	282,0
		02 в.I-I5/90							
		КСК3-I0(2шт)							
	3.3) секция приемная без рециркуляционной заслонки	AIA223.000-	шт	796				I	I32,9
		0I в.I-28							
	3.4) установка утепленного клапана левого исполнения,	AI4M036.000-	шт	796				I	79,3
	в том числе:	0I в.I-35							
	а) клапан воздушный утепленный с электроподогревом;	КВУ600х	шт	796				I	54,7
		I000АУ2							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 9

25283-06 22

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б) электрический исполнительный механизм	МЭ040/25-0,25	шт	796				I	II,5
	Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, диаметр колеса	ВЦ4-75-5	шт	796				I	96
	0,95 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электро-	ТУ22-II5-07-							
	двигателем I,5 кВт, I4I5 об/мин	-88							
		Д040(5шт)							
		4А80В4							
	Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, диаметр колеса	ВЦ4-75-5	шт	796				I	96
	0,95 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электро-	ТУ22-II5-07-							
	двигателем I,5 кВт, I4I5 об/мин	-88							
		Д040(5шт)							
		4А80В4							
	Коробка	Серия							
		5.903-7							
		К0.000-02	шт	796				I	95
		К0.000-03	шт	796				I	I25

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.С0

Лист 10

25283-06 23

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Патрубок	Серия							
		5.903-7							
		П0.000-27	шт	796				2	I5
		П0.000-30	шт	796				2	20,7
	Фланец	Серия							
		5.903-7							
		Ф0.05-02	шт	796				I	2,6
		Ф0.05-03	шт	796				I	3,9
	Калорифер стальной биметаллический с накатным оребрением	ТУ22-5757-84							
		КсК3-6	шт	796				I	46
		КсК3-I0	шт	796				I	76,3
		КсК3-I2	шт	796				2	286
		КсК4-I2	шт	796				2	370
	Клапан воздушный утепленный с электроподогревом	КВУ600хI000Б	шт	796				2	54,7
	Электрический исполнительный механизм	МЭ040/25-	шт	796				2	II,5
		-0,25							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 11

25283-06 24

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентилятор радиальный № 4, исполнение I, диаметр колеса	ВЦ4-75-4	шт	796				I	62,3
	0,95 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с	ТУ22-5933-85							
	электродвигателем 0,55 кВт, 1390 об/мин	Д039(5шт)							
		4А7IА4							
	Вентилятор радиальный № 4, исполнение I, диаметр колеса	ВЦ4-75-4	шт	796				I	62,3
	0,95 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электро-	ТУ22-5933-85							
	двигателем, 0,55 кВт, 1390 об/мин	Д039(5шт)							
		4А7IА4							
	Вентилятор радиальный № 12,5, исполнение I, диаметр колеса	ВЦ4-75-12,5	шт	796				I	875
	1,05 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электро-	ТУ22-II-I-88							
	двигателем, 30 кВт, 735 об/мин	Д044(5шт)							
		4А225М8							
	Вентилятор радиальный № 12,5, исполнение I, диаметр колеса	ВЦ4-75-12,5	шт	796				I	875
	1,05 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электро-	ТУ22-II-I-88							
	двигателем, 30 кВт, 735 об/мин	Д044(5шт)							
		4А225М8							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 12

25283-06 25

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентилятор радиальный № 2,5 из алюминиевых сплавов,	ВЦI4-46-2.5ИI	шт	796				I	37,5
	исполнение I, диаметр колеса I,0 Дном, положение Пр0°,	-0I.У2.А							
	с виброизоляторами, с электродвигателем, 0,55 кВт,	ТУ22-5689-84							
	I370 об/мин	Д038(4шт)							
		В7IА4							
		2Ex d ПВТ4							
	Вентилятор радиальный № 2,5 из алюминиевых сплавов,	ВЦI4-46-2.5ИI	шт	796				I	37,5
	исполнение I, диаметр колеса I,0 Дном, положение Л0°, с	0I.У2.А							
	виброизоляторами, с электродвигателем 0,55 кВт, I370 об/мин	ТУ22-5669-84							
		Д038(4шт)							
		В7IАУ							
		2Ex d ПВТ4							
	Вентилятор радиальный № 2 из алюминиевых сплавов,	ВЦI4-46-2ИI-	шт	796				I	28,5
	исполнение I, диаметр колеса I,05 Дном, положение Пр0°,	0I.У2.А							
	с виброизоляторами, с электродвигателем 0,55 кВт,	ТУ22-5669-84							
	I370 об/мин	Д038(4шт)							
		В63А4							
		2Ex d ПВТ4							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.С0

Лист 13

25283-06 26

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентилятор радиальный № 2 из алюминиевых сплавов,	ВЦI4-46-2И I-	шт	796				I	28,5
	исполнение I, диаметр колеса I,05 Дном, положение Л0°,	-0I.У2.А							
	с виброизоляторами, с электродвигателем 0,55 кВт,	ТУ22-5669-84							
	I370 об/мин	Д038(4шт)							
		В63А4							
		2Ex d ПВТ4							
	Вентилятор радиальный № 4 из алюминиевых сплавов,	ВЦI4-46-4И I-	шт	796				I	60,5
	исполнение I, диаметр колеса 0,95 Дном, положение Пр0°,	-0I.У2.А-0I							
	с виброизоляторами, с электродвигателем I,I кВт,	ТУ22-5669-84							
	920 об/мин	Д039(4шт)							
		В80В6							
		2Ex d ПВТ4							
	Вентилятор радиальный № 4 из алюминиевых сплавов,	ВЦI4-46-4И I-	шт	796				I	60,5
	исполнение I, диаметр колеса 0,95 Дном, положение Л0°, с	-0I.У2.А-0I							
	виброизоляторами, с электродвигателем I,I кВт, 920 об/мин	ТУ22-5669-84							
		Д039(4шт)							
		В80В6							
		2Ex d ПВТ4							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, диаметр колеса	ВЦ4-75-5	шт	796				I	96
	I,0 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электро-	ТУ22-II5-07-							
	двигателем I,5 кВт, I4I5 об/мин	-88							
		Д040(5шт)							
		4А80В4							
	Вентилятор радиальный № 2,5, исполнение I, диаметр колеса	ВЦ4-75-2,5	шт	796				3	24,6
	I,I Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электро-	ТУ22-5933-85							
	двигателем, 0,09 кВт, I370 об/мин	Д038(5шт)							
		4АА50В4							
	Вентилятор радиальный № 2,5, исполнение I, диаметр колеса	ВЦ4-75-2,5	шт	796				I	24,6
	I,I Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электро-	ТУ22-5933-85							
	двигателем 0,09 кВт, I370 об/мин	Д038(5шт)							
		4АА50В4							
	Вентилятор крышный радиальный виброизолированный	ВКР8-0I	шт	796				3	250
		ТУ22-5762-84							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 15

25283-06 28

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Клапан запорный муфтовый для воды и пара на Ру=I,6 МПа	I5кчI8п2							
	(I6 кгс/см2) и Т до 225°С б I5		шт	796		3732III027		3	0,7
	Узлы проходы вентиляционных вытяжных шахт через покрытие	Серия							
	с клапаном в искрозащищенном исполнении	5.904-II							
		УП-200УИI	шт	796				2	89
		УП-250УИI	шт	796				I	I0I
		УП-400УИI	шт	796				I	I29
		УП-500УИI	шт	796				6	I35
	Клапан обратный искробезопасный круглого сечения	Серия							
		3.904-I8							
		АЗЕ028.000	шт	796				4	6,9
		АЗЕ028.000-	шт	796				3	I4,5
		-04							
	Заслонка воздушная искробезопасная	Серия							
		3.404-I8							
		АЗД.077.000	шт	796				4	5,I

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Клапан обратный искробезопасный прямоугольного сечения	Серия							
		3.904-I8							
		АЗЕ027.000-	шт	796				I	55
		-0I							

Привязан

Инв. №

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Отопление								
	Трубопровод из труб стальных электросварных прямошовных:	ГОСТ10704-76							
	⌀ 20х2		м	006				360	0,88
	⌀ 26х2,2		м	006				60	I,29
	⌀ 32х2,2		м	006				I08	I,62
	⌀ 40х2,5		м	006				64	2,3I
	⌀ 60х2,5		м	006				200	3,55
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных	ГОСТ3262-75							
	обыкновенных: ⌀ 20		м	006				6	I,66
	⌀ 25		м	006				6	2,39
	⌀ 32		м	006				8	3,09
	⌀ 50		м	006				I2	4,88
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных легких,	ГОСТ3262-75							
	⌀ I5		м	006				36	I,I6
	⌀ 20		м	006				6	I,5
	⌀ 25		м	006				II	2,I2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	⌀ 32		м	006				7	2,73
	⌀ 50		м	006				20	4,22
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных	ГОСТ3262-75							
	оцинкованных, ⌀ I5		м	006				I0	I,28
	Радиаторы отопительные чугунные МС-I40-I08	ГОСТ8690-75	квт	2I4				I82,4I	7,5
									(Iсекц.)
	Грунт ГФ-02I для окраски трубопроводов и нагревательных		м2	055				370	0,I
	приборов за I раз								
	Краска БТ-I77 для окраски трубопроводов и нагревательных		м2	055				370	0,2
	приборов за 2 раза								
	Горизонтальный проточный воздухосборник с эллиптическими	Серия	шт	796				4	5,9
	днищами	5.903-2							
		АИОIO.000							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 19

25283-06 32

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Керамзитовый гравий γ=600 кг/м3		м3	II3				0,5	600
	Битумный лак БТ-577 для окраски трубопроводов за 2 раза		м2	055				40	0,2
	Теплоснабжение								
	Трубопровод из труб стальных электросварных прямошовных	ГОСТI0704-76							
	⌀ 20х2		м	006				25	0,88
	⌀ 26х2,2		м	006				26	I,29
	⌀ 32х2,2		м	006				25	I,62
	⌀ 40х2,5		м	006				40	2,3I
	⌀ 48х2,5		м	006				2	2,8I
	⌀ 60х2,5		м	006				I00	3,55
	⌀ 76х2,8		м	006				250	5,06
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных легких	ГОСТ3262-75							
	⌀ I5		м	006				3	I,I6
	⌀ 20		м	006				3	I,5
	⌀ 25		м	006				3	2,I2
	⌀ 32		м	006				4	2,73

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Теплоизоляция полносборная типа КТП-К-Х-АГО,3 с клеевым	Серия	м3	II3				0,04	3,3
	креплением с вкладышем из полотна холстопрошивного с	3.903-I4							
	покрытием из ленты алюминиевой гофрированной толщиной 0,3 мм,	КТП-К-Х-							
	толщина изоляции 40 мм	-АГО,3-20-40							
	Теплоизоляция комплектная типа КТК-БК-Ц-АГО,3 без	Серия							
	крепления теплоизоляционного слоя к покрытию защитному	3.903-I4							
	из цилиндров минераловатных с покрытием из ленты	КТК-БК-Ц-							
	алюминиевой гофрированной толщиной 0,3 мм, толщина	-АГО,3-26-40	м3	II3				0,05	
	изоляции 40 мм	КТК-БК-Ц-							
		-АГО,3-32-40	м3	II3				0,04	I,8
		КТК-БК-Ц-							
		-АГО,3-40-40	м3	II3				0,07	I,9
		КТК-БК-Ц-							
		-АГО,3-60-40	м3	II3				2,0	2,4
	Крепление трубопроводов и нагревательных приборов	Серия	кг	I66				200	0,II
		4.904-69							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 21

25283-06 34

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	∅ 40		м	006				I	3,33
	∅ 50		м	006				I0	4,22
	∅ 60		м	006				25	5,7I
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных	ГОСТ3262-75							
	обыкновенных ∅ 60		м	006				9	7,88
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных	ГОСТ3262-75							
	оцинкованных, ∅ I5		м	006				32	I,43
	Горизонтальный проточный воздухосборник с эллиптическими	Серия	шт	796				3	36,7
	днищами	5.903-2							
		АИОI0.000-							
		-03							
	Вертикальный проточный воздухосборник с эллиптическими	Серия							
	днищами	5.903-2							
		АИОII.000	шт	796				3	I8,3
		АИОII.000-	шт	796				I	30,4
		-0I							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 22

25283-06 35

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Установки бобышки	ЗК4-I-87	шт	796				7	0,6
	Установка расширителя	ЗК4-2-87	шт	796				7	2,I
		ЗК4-3-87	шт	796				7	2,28
	Грунт ГФ-02I для окраски трубопроводов за I раз		м2	055				I20	0,I
	Краска БТ-I77 для окраски трубопроводов за 2 раза		м2	055				I20	0,2
	Битумный лак БТ-577 для окраски трубопроводов за 2 раза		м2	055				55	0,2
	Теплоизоляция полносборная типа КТП-К-Х-АГО,3 с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопрошивного с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной толщиной 0,3 мм, толщина изоляции 40 мм	Серия 3.903-I4 КТП-К-Х--АГО,3-20-40	м3	II3				2,5	3,3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 23

25283-06 36

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Теплоизоляция комплектная типа КТК-БК-Ц-АГО,3 без	Серия							
	крепления теплоизоляционного слоя к покрытию защитному	3.903-I4							
	из цилиндров минераловатных с покрытием из ленты	КТК-БК-Ц-							
	алюминиевой толщиной 0,3, толщина изоляции 40 мм	-АГО,3-26-40	м3	II3				3	I,6
		КТК-БК-Ц-							
		-АГО,3-32-40	м3	II3				3	I,8
		КТК-БК-Ц-							
		-АГО,3-40-40	м3	II3				5	I,9
		КТК-БК-Ц-							
		-АГО,3-65-40	м3	II3				6	2,4
		КТК-БК-Ц-							
		-АГО,3-76-40	м3	II3				I5	2,9
	Крепление трубопроводов	Серия	кг	I66				I00	0,II
		4.904-69							
	Опорные конструкции типа:	Серия							
	АI4Б349.000	3.400-9	шт	796				3	I,868
	АI4Б349.000-0I		шт	796				I2	I,888
	АI4Б35I.000-0I		шт	796				I5	5,9

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 24

25283-06 37

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	И Т П								
	Штуцер для установки манометра на Ру до I0 кгс/см2 и	ЗК4-46-70	шт	796				I3	0,33
	Т до 450°С								
	Штуцер для установки манометра на Ру до I6 кгс/см2 и	ЗК4-48-70	шт	796				4	0,I4
	Т до 80°С								
	Расширитель для установки термометра с оправой	83К4-3-87	шт	796				2	2,28
	Трубопровод из труб стальных электросварных прямошовных:	ГОСТI0704-76							
	⌀ 20х2		м	006				I8	0,88
	⌀ 32х2,2		м	006				44	I,62
	⌀ 60х2,5		м	006				34	3,55
	⌀ 76х2,8		м	006				65	5,06
	⌀ II4х2,8		м	006				30	7,68
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных легких:	ГОСТ3262-75							
	⌀ I5		м	006				2	I,I6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 25

25283-06 38

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	⌀ 25		м	006				5	2,12
	⌀ 50		м	006				4	4,22
	⌀ 65		м	006				7	5,71
	⌀ 100		м	006				3	10,85
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных	ГОСТ3262-75							
	оцинкованных: ⌀ 15		м	006				42	1,28
	Грунт ГФ-021 для окраски трубопроводов за 1 раз		м3	055				50	0,1
	Краска БТ-177 для окраски трубопроводов за 2 раза		м3	055				50	0,2
	Битумный лак БТ-577 для окраски трубопроводов за 2 раза		м2	055				10	0,2
	Теплоизоляция комплектная типа КТК-БК-Ц-АГО,3 без крепления теплоизоляционного слоя к покрытию защитному из цилиндров минераловатных с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной толщиной 0,3 мм, толщина изоляции 40 мм	Серия 3.903-14 КТК-БК-Ц--АГО,3-32-40 КТК-БК-Ц-	м3	113				0,4	1,8

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 26

25283-06 39

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		-АГО,3-60-40	м3	II3				0,5	2,4
		КТК-БК-Ц-							
		-АГО,3-76-40	м3	II3				I	2,9
		КТК-БК-Ц-							
		-АГО,3-II4-40	м3	II3				I	3,6
	Теплоизоляция полносборная типа КТП-К-БХ-А0,5 клеевая с	Серия							
	вкладышем из базальтового листа с покрытием из листа	3.903-I4							
	алюминиевого толщиной 0,5 мм, толщина изоляции 40 мм	КТП-К-БХ-							
		-А0,5-32-40	м3	II3				0,I	I,I
		КТП-К-БХ-							
		-А0,5-57-40	м3	II3				0,2	I,4
	Теплоизоляция полносборная типа КТПФл-Ш-МС-А0,8 фланцевая	Серия							
	со шплинтовым креплением из матов в обкладке из ткани	3.903-I4							
	конструкционной с покрытием из листа алюминиевого толщиной	КТФл-Ш-МС-							
	0,8 мм, толщина изоляции 40 мм	-I20-40	м3	II3				0,05	I,63
		КТПФл-Ш-МС-							
		-I50-40	м3	II3				0,03	I,94
		КТПФл-Ш-МС							
		-I60-40	м3	II3				0,03	I,96
		КТПФл-Ш-МС-							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 27

25283-06 40

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		-I80-40	м3	II3				0,I	2.05
		КТПФл-Ш-МС-							
		-200-40	м3	I13				0,03	2,8I
		КТПФл-Ш-МС-							
		-230-40	м3	II3				0,I	3,0I
		КТПФл-Ш-МС-							
		-270-40	м3	II3				0,05	4,27
	Крепление оборудования:								
	Сталь прокатная угловая равнополочная № 5 50х50х5		кг	I66				20	I7,9
	Крепление трубопроводов	Серия	кг	I66				30	0,II
		4.904-69							
	Разгружающее устройство:	Серия							
	для ду=25 а) бандаж, l =I45 мм	4.903.9-2	шт	796				I	0,068
	б) ребро		шт	796				2	0,0I8
	для ду=50 а) бандаж, l =224 мм		шт	796				I	0,I05
	б) ребро		шт	796				2	0,0I8

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 28

25283-06 41

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Вентиляция								
	Дверь герметическая утепленная Дуе I,25x0,5	Серия 5.904-4	шт	796				6	243
	Жалюзийная решетка:	Серия							
	тип I	I.494-27 в.7	шт	796				35	I,0
	тип II		шт	796				35	I,2
	Гибкие вставки:	Серия 5.904-38							
		B.00.00-02	шт	796				2	0,78
		B.00.00-03	шт	796				6	0,9I
		B.00.00-08	шт	796				4	I,59
		B.00.00-09	шт	796				3	I,7I
		B.00.00-I6	шт	796				2	4,34
		H.00.00-02	шт	796				2	0,75
		H.00.00-03	шт	796				6	0,86
		H.00.00-08	шт	796				4	I,34
		H.00.00-II	шт	796				3	I,64
		H.00.00-2I	шт	796				2	4,57

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 29

25283-06 42

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Подставки под калориферы	Серия	шт	796				8	I,54
		4.904-25							
		П-00							
	Подставки под калориферы тип 2	Серия	шт	796				8	I,49
		I.494-25							
	Короба:	Серия							
		5.904-7							
		АIГ0I6.I30-	шт	796				8	II6
		-06							
		АIГ0I8.0I0-	шт	796				2	I49
		-0I							
		АIГ0I8.030-	шт	796				2	I49
		-0I							
		АIГ0I8.I30-07	шт	796				4	I62
	Переход с сечения I663х2542 на сечение δ I259 мм	ГОСТI9903-74	шт	796				2	85
	l =I300 мм								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 30

25283-06 43

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Короб всасывающий	Серия							
		I.494-34							
		КВI.00.00	шт	796				3	24,23
		КВI.00,00-02	шт	796				I	47,2
	Насадки с водоотводящим кольцом	Серия							
		3.904.2-26							
		НВК.00.00	шт	796				5	I3
		НВК.00.00-03	шт	796				I	23
		НВК.00.00-04	шт	796				I	27
		Н.В.К.00.00-	шт	796				6	32
		-05							
	Дефлектор	Серия							
		5.904-5I							
		ДЗI5.00.000	шт	796				3	8,3
	Клапаны обратные общего назначения круглого сечения	Серия							
		5.904-4I							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 31

25283-06 44

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		К0	шт	796				4	4,6
		К0-02	шт	796				2	6,5
	Клапаны обратные общего назначения прямоугольного	Серия							
	сечения	5.904-41							
		К0п-05	шт	796				2	17,8
		К0п-06	шт	796				1	25,4
	Заслонки воздушные унифицированные круглого сечения	Серия							
		5.904-13							
		Р200Р	шт	796				15	4,85
		Р250Р	шт	796				8	6,03
		Р400Р	шт	796				1	10,8
		Р500Р	шт	796				2	16,08
		Р800Р	шт	796				1	37,1
	Заслонки воздушные унифицированные прямоугольного	Серия							
	сечения	5.904-49							
		Р250х250Р	шт	796				2	5,8
		Р600х600Э	шт	796				1	26

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 32

25283-06 45

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Узлы прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытие	Серия							
	зданий общего назначения	5.904-45							
		УП2-II	шт	796				5	55,2
		УП2-I5	шт	796				I	86,8
	Лючки питометрические		шт	796				75	0,I
	Решетки щелевые регулирующие	Серия							
		I.494-I0							
		РI50Сх.I	шт	796				6	0,4I
		Р200Сх.I	шт	796				6	0,64
		Р200Сх.I	шт	796				2	I,28
	Решетки вентиляционные регулируемые	Серия							
		5.904-50							
		РВI-I	шт	796				9	0,86
		РВI-2	шт	796				6	I,74
		РВI-4	шт	796				8	3,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 33

25283-06 46

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Глушитель трубчатый круглый	Серия							
		5.904-17							
		ГТК1-3	шт	796				2	16
	Воздухораспределители прямоточные регулируемые без	Серия							
	поворотного механизма	5.904-46							
		ВРк-5	шт	796				1	6,12
		ВРк-7	шт	796				3	7,1
	Поддон	Серия							
		1.469-7							
		АIК081.000	шт	796				3	26
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных	ГОСТ3262-75							
	оцинкованных, ⌀ 15		м	006				35	2,39
	Металлическая сетка № 20	ГОСТ3826-82	м2	055				2	1,5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 54

25283-06 42

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховоды класса Н (нормальные) с фасонными частями	ГОСТ19903-74							
	из тонколистовой кровельной стали круглого сечения,								
	проложенные на высоте до 8 м: ⌀ 160, δ=0,5 мм		м	006				9	1,96
	⌀ 200, δ=0,5 мм		м	006				136	2,46
	⌀ 250, δ=0,6 мм		м	006				102	3,69
	⌀ 315, δ=0,6 мм		м	006				3	4,65
	⌀ 355, δ=0,6 мм		м	006				18	5,25
	⌀ 400, δ=0,6 мм		м	006				11	5,92
	⌀ 450, δ=0,6 мм		м	006				20	6,6
	Воздуховоды класса Н (нормальные) с фасонными частями	ГОСТ19903-74							
	из тонколистовой кровельной стали прямоугольного сечения,								
	проложенные на высоте до 8 м: 150x250, δ=0,5 мм		м	006				12	3,14
	250x250, δ=0,5 мм		м	006				9	5,5
	250x400, δ=0,7 мм		м	006				2	7,15
	500x1000, δ=0,7 мм		м	006				3	16,5
	800x1000, δ=0,7 мм		м	006				68	19,8
	1000x1000, δ=0,7 мм		м	006				4	22
	Воздуховоды класса Н (нормальные с фасонными частями	ГОСТ19903-74							
	из тонколистовой кровельной стали оцинкованные, прямо-								
	угольного сечения, проложенные на высоте до 8 м:								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 35

25283-06 48

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	I50x250, δ=0,5 мм		м	006				4	3,I4
	I000x800, δ=0,7 мм		м	006				I7	I9,8
	I000xI000, δ=0,7 мм		м	006				8	22
	Воздуховоды класса Н (нормальные) с фасонными частями	ГОСТI9903-I4							
	из тонколистовой кровельной стали оцинкованные круглого								
	сечения, проложенные на высоте до 8 м: ⌀ 200, δ=0,5 мм		м	006				35	2,46
	⌀ 250, δ=0,6 мм		м	006				2	3,69
	⌀ 400, δ=0,6 мм		м	006				I8	5,92
	⌀ 450, δ=0,6 мм		м	006				2	6,6
	⌀ 630, δ=0,7 мм		м	006				28	I0,89
	⌀ 800, δ=0,7 мм		м	006				7	I3,8I
	Воздуховоды класса П (плотные) с фасонными частями из	ГОСТI9903-74							
	тонколистовой кровельной стали оцинкованные, соединенные								
	плотным сварным швом, при разъемном соединении с приварными								
	фланцами круглого сечения, проложенные на высоте до 8 м:								
	⌀ 200, δ=I мм		м	006				8	4,92
	⌀ 250, δ=I мм		м	006				I3	7,38
	⌀ 400, δ=I мм		м	006				6	I0,5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 36

25283-06 49

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Воздуховоды класса П (плотные) с фасонными частями из	ГОСТ19903-74							
	тонколистовой кровельной стали оцинкованные, соединенные								
	плотным сварным швом, при разъемном соединении с приварными								
	фланцами прямоугольного сечения, проложенные на высоте								
	до 8 м: I50xI50, δ=I мм		м	006				2	5,I
	I50x250, δ=I мм		м	006				2	6,28
	Грунт ГФ-02I для окраски воздуховодов изнутри и снаружи		м2	055				I000	0,I
	за I раз								
	Краска БТ-I77 для окраски воздуховодов изнутри и снаружи		м2	055				I000	0,2
	за 2 раза								
	Эмаль ХВ-I24 для окраски воздуховодов изнутри и снаружи		м2	055				I4	0,2
	за 2 раза								
	Перлитовая штукатурка γ=400 кг/м3, толщиной 20 мм		м2	055				23	8

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Теплоизоляция из плит минераловатных полужестких марки	Серия	м3	II3				0,25	2,5
	М125 на синтетическом связующем, толщина изоляции 40 мм	I.906.9-2							
	Битум нефтяной строительный для пароизоляции		м2	055				I2	0,I
	Стеклопластик рулонный марки РСТ-Х-Л-В или РСТ-А-Л-В		м2	055				I2	I,9
	Крепление воздуховодов при помощи:	Серия							
	а) хомутов IX-04	5.904-I	шт	796				5	0,44
	IX-06		шт	796				90	0,54
	IX-08		шт	796				60	0,63
	IX-II		шт	796				I0	0,88
	IX-I2		шт	796				20	0,98
	IX-I3		шт	796				II	I,09
	IX-I4		шт	796				50	I,2I
	IX-I6		шт	796				I2	I,5
	IX-I8		шт	796				I2	I,87
	2X-006		шт	796				8	0,92
	2X-0I7		шт	796				5	I,06
	2X-0I9		шт	796				I	I,39
	2X-046		шт	796				3	3,07

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 98

25283-06 51

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	2Х-051		шт	796				1	2,49
	2Х-053		шт	796				4	3,22
	2Х-059		шт	796				3	3,24
	2Х-060		шт	796				44	3,62
	б) тяг: 2ТЯ-02		шт	796				80	0,21
	2ТЯ-08		шт	796				90	0,35
	2ТЯ-03		шт	796				80	0,3
	в) подкладок: 1П		шт	796				100	1,05
	1П-01		шт	796				100	1,05
	г) кронштейнов: 1КР-08		шт	796				30	1,16
	1КР-09		шт	796				20	1,28
	Воздуховоды класса Н (нормальные) с фасонными частями	ГОСТ19903-74							
	из тонколистовой кровельной стали круглого сечения,								
	проложенные на высоте до 8м; ϕ 500, δ=0,7 мм		м	006				24	8,64
	ϕ 630, δ=0,7 мм		м	006				9	10,89
	ϕ 800, δ=0,7 мм		м	006				4	13,81
	Воздуховоды класса Н (нормальные) с фасонными частями из	ГОСТ19903-74							
	тонколистовой кровельной стали прямоугольного сечения,								
	проложенные на высоте до 8 м: 600х600, δ =0,7 мм		м	006				3	13,2
	800х800, δ =0,7 мм		м	006				6	17,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1000х500, δ =0,7 мм		м	006				3	16,5
	1000х600, δ =0,7 мм		м	006				8	17,6
	1250х600, δ =0,9 мм		м	006				6	19,8
	Воздуховоды класса П (плотные) с фасонными частями из	ГОСТ19903-74							
	тонколистовой кровельной стали оцинкованные, соединенные								
	плотным сварным швом без разъемных соединений, проложенные								
	на высоте до 8 м: ⌀ 200, δ=1 мм		м	006				11	4,92
	⌀ 250, δ=1 мм		м	006				31	7,38
	⌀ 400, δ=1 мм		м	006				26	10,5
	Шунтирующие перемычки	ГОСТ3282-74	шт	796				44	0,5
	Диафрагмы круглого сечения: ⌀ 57	ГОСТ19903-74	шт	796				1	0,2
	⌀ 76		шт	796				2	0,4
	⌀ 121		шт	796				1	0,3
	⌀ 129		шт	796				1	0,3
	⌀ 136		шт	796				1	0,25
	⌀ 212		шт	796				1	0,2
	⌀ 436		шт	796				1	1,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 40

25283-06 53

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Диафрагмы прямоугольного сечения: 20х33	ГОСТ19903-74	шт	796				I	0,3
	72х121		шт	796				I	0,25
	180х180		шт	796				I	0,4
	266х355		шт	796				I	0,7

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 41

25283-06 54

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Участок окраски								
	Водопровод производственно-противопожарный - ВЗ -								
I	Пожарный кран ∅ 50:								
	а) Вентиль запорный, пожарный, проходной, с муфтовым и цапковым присоединительными концами Ду 50	ТУ26-07-225--78 IBIP	шт	796		37I2I4I0I2		4	4,8
	б) Рукав пожарный напорный льняной Двн 5I	ГОСТ472-75	м	006		8I93230I02		80	I,7
	в) Головка соединительная напорная ГР-50	ГОСТ22I7-76	шт	796		485484420I		8	0,6
	г) Головка соединительная напорная ГМ-50	ГОСТ22I7-76	шт	796		485484213		4	0,69

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Инженер	Факторович	
Вед.инж.	Сокова	
Зав.гр.	Короп	
Гл.спец.	Малышев	
Нач.отд.	Ватан	
Н.контр.	Малышев	
ГИП	Булавин	

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	I	26

Одесский стройпроект

25283-06 55

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	д) Ствол пожарный ручной	ТУ22-4814-80	шт	796		4854822012		4	1,5
		РС-50							
2	Огнетушитель воздушно-пенный	ТУ6151-86	шт	796		4854321119		6	13,0
		ОВП-10,01							
3	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая δ 80	30ч6бр	шт	796		3721151006		1	39,5
4	Вентиль запорный проходной муфтовый δ 20	ГОСТ5761-74	шт	796		3722121009		3	0,9
		15ч8Р2							
5	Вентиль запорный проходной, муфтовый δ 25	15ч8Р2	шт	796		3722121010		1	1,75
6	Водомерный узел с обводной линией:								
	а) Счетчик крыльчатый для холодной воды Ду-40	ВСКМ-40	шт	796		4213210106		1	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б) манометр показывающий, верхний предел измерения I0 кгс/см2	ТУ25-02,26-74 0БМI-I00--I0	шт	796		42I2I3I302		I	0,8
	в) кран трехходовой, натяжной, муфтовый, с фланцем для контрольного манометра ∅ I5	I4МI ТУ26-07-I06I-73	шт	796		37I2226007		I	0,98
	г) задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая ∅ 80	30ч6бр	шт	796		322II5I006		3	39,5
	д) вентиль запорный проходной, муфтовый ∅ I5	ГОСТ578I-74 I5ч8Р2	шт	796		3722III0I0		I	0,75
	Система оборотного водоснабжения (обратная сеть) - ВI3 -								
I	Фильтр осветлительный вертикальный однокамерный	ФОВ-I,0-6	шт	796		4859I000II		I	

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 3

25283-06 57

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Система оборотного водоснабжения (подающая сеть) - ВI4 -								
I	Бак водонапорный $\sqrt{}$=20 м3 размеры в плане 2400х3500	Серия	шт	796		4999999000		I	2576,0
		5.904-43				I4			
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным	30ч6бр	шт	796		372II5I005		5	I8,4
	управлением, фланцевая δ 50								
3	Агрегат электронасосный, вихревой насос с сальниковым	ВКС I/I6	шт	796		363I9I072I		I	67,0
	уплотнением Q=3,6 м3/ч н=I6 м, самовсасывающий с электродвига-	4АХ80В4							
	телем N=I,5 квт п=I450 об/мин								
	Система шламосодержащих стоков - К6 -								
I	Агрегат электронасосный, центробежный фекальный погружной	ГНОМ I0/I0	шт	796		363I83000I		I	2I
	переносной моноблочный насос, Q=I0 м3/ч Н=I0м с электродвига-								
	телем N=I,I кВт п=3000 об/мин								
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным	30ч6бр	шт	796		372II5I005		I	I8,4
	управлением, фланцевая δ 50								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 4

25283-06 58

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая Ду 100	30ч6бр	шт	796		3721151007		1	39,5
	Трубопровод подачи коагулянта - К15 -								
1	Вентиль запорный проходной муфтовый Ду 25	ГОСТ5761-74 15ч8Р2	шт	796		3722121010		1	1,75
2	Сборник стальной эмалированный V=0,16 м3	СЭв0,160-1-02-01	шт	796		3615119151 10		2	185,0
	Система сжатого воздуха - А1 -								
1	Вентиль запорный проходной муфтовый Ду 15	15кч18п	шт	796		3732111073		1	0,7

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ВК.СО

Лист 5

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Участок наружной мойки								
	Система производственно-противопожарного водопровода - В3 -								
I	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая δ 50	30ч6бр	шт	796		372II5I005		I	I8,4
2	Вентиль запорный проходной муфтовый δ 32	ГОСТ578I-74 I5ч8р2	шт	796		3722I3I009		I	2,7
	Административно-бытовые помещения								
	Система хозяйственно-питьевого водопровода - В1 -								
I	Вентиль запорный проходной, муфтовый δ I5	ГОСТ576I-74 I5ч8р2	шт	796		3722III0I0		3	0,75
2	Вентиль запорный проходной, муфтовый δ 25	I5ч8р2	шт	796		3722I2I0I0		6	I,75
3	Водомерный узел с обводной линией:								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	а) вентиль запорный проходной, муфтовый δ I5	ГОСТ576I-74	шт	796		3722III0I0		I	0,75
		I5ч8р2							
	б) вентиль запорный проходной муфтовый δ 25	I5ч8р2	шт	796		3722I2I0I0		3	I,75
	в) счетчик крыльчатый для холодной воды δ I5	ГОСТ60I9-73	шт	796		42I32I0I02		I	
		ВСКМ-I5							
	г) манометр показывающий, верхний предел измерения 10 кгс/см²	ТУ25-02,26-	шт	796		42I2I3I302		I	0,8
		-74 ОБМI-I00							
		-I0							
	д) кран трехходовой, натяжной, муфтовый, с фланцем для	I4MI ТУ26-07	шт	796		37I2226007		I	0,26
	контрольного манометра δ I5	-I06I-73							
	Система горячего водоснабжения -Т3,Т4 -								
I	Вентиль запорный проходной, муфтовый δ I5	ГОСТ576I-74	шт	796		3722III0I2		2	0,75
		I5ч8П2							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 7

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Вентиль запорный проходной, муфтовый б 20	15ч8п2	шт	796		3722121019		I	0,9
	Очистные сооружения мойки машин								
	Система сточной воды от мойки автомобилей - I -								
I	Электронасос центробежный погружной моноблочный	ГНОМ-40-18т	шт	796		3631830080		2	72,3
	Q=40 м3/ч, H=18м с электродвигателем 5,5 квт								
	n=2880 об/мин (один резервный)								
2	Скорый открытый фильтр	ГИАТ 9483	шт	796				2	
3	Кран электрический однобалочный подвесной однопролетный,	ГОСТ7890-73	шт	796		315725		I	1380
	грузоподъемностью 3,2 т, длина крана 6,6 м, пролет крана -								
	- 6,0 м, длина консоли - 0,3 м, высота подъема - 6м,								
	электродвигатель подъема 4,5 квт, электродвигатель передвиже-								
	ния тали - 0,4 квт, крана - 0,4х2 квт								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Гидроциклон безнапорный	ГИАТ 9394	шт	796				2	II40
5	Резервуар чистой воды V=I6 м3	ГИАТ 940I	шт	796				I	3925
6.	Контейнер приемный V =0,32 м3	ГИАТ 9486	шт	796				I	
7	Клапан обратный поворотный, без присоединительных фланцев, Ру=I6 кгс/см2 ⌀ I00	I9ч2Iр	шт	796		372242I023		2	I8,5
8	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая из серого чугуна в комплекте с фланцами, прокладками и крепежом, Ру=I0 кгс/см2 ⌀ 50	30ч6бр	шт	796		372II5I005		2	I8,4
9	⌀ I00	30ч6бр	шт	796		372II5I009		6	39,5
	Система очищенной воды на мойку автомобилей - 2 -								
I	Насос центробежный многоступенчатый №=37 квт	НЦС 38/220	шт	796				I	380,0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Насос фекальный, Q=50 м3/ч, H=I0 м с электродвигателем	СД 50/I0	шт	796		363I82I92I		I	I45
	N = 4,0 квт, n=I450 об/мин	4AI00 4							
3	Промежуточная емкость	ГИАТ 9485	шт	796				I	
4	Клапан обратный подъемный фланцевый из углеродистой стали в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом, Ру=40 кгс/см2 б I00	I6cI3нж	шт	796		374235I006		I	37,I
5	Клапан обратный поворотный без присоединительных фланцев Ру=I6 кгс/см2 б 80	I9ч2Iр	шт	796		37224II0I2		I	I4
6	Кран пробно-спускной, сальниковый, латунный с изогнутым спуском Ру=I0 кгс/см2 б I5	I0Б8бк	шт	796		37I22I5007		2	0,53
7	Задвижка клиновая с выдвижным шпинделем, с ручным управлением фланцевая, из углеродистой стали, в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом, Ру=25 кгс/см2 б I00	30с82нж	шт	796		374I2II046		I	58

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 10

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным								
	управлением, фланцевая из серого чугуна в комплекте с								
	ответными фланцами, прокладками и крепежом, Ру=10 кгс/см2								
	∅ 80	30ч6бр	шт	796		372115I006		I	29
9	∅ 100	30ч6бр	шт	796		372115I007		5	39,5
	Система канализации сливной, переливной, производственной								
	- 3,4,9 -								
I	Задвижка параллельная, с выдвижным шпинделем, с ручным								
	управлением, фланцевая, из серого чугуна в комплекте с								
	ответными фланцами, прокладками и крепежом, Ру=10 кгс/см2								
	∅ 100	30ч6бр	шт	796		372115I007		5	39,5
2	Кран пробно-спускной, сальниковый латунный с изогнутым								
	спуском, Ру=10 кгс/см2	10Б8бк	шт	796		37122I5007		2	0,53

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ВК.СО

Лист 11

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Система промывки - 5 -								
I	Насос центробежный консольный Q=I60 м3/ч, H=20 м, с	К I60/20	шт	796		363III0347		I	370
	электродвигателем N=I5 квт, n=I450 об/мин	4AI60S4							
2	Емкость для приема воды от промывки фильтра	ГИАТ 9484	шт	796				I	
3	Клапан обратный поворотный, без присоединительных фланцев,								
	Ру=I6 кгс/см2 δ I50	I9ч2Iр	шт	796		372243I02I		I	II,6
4	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, ручным								
	управлением, фланцевая из серого чугуна в комплекте с								
	фланцами, прокладками и крепежом, Ру=I0 кгс/см2								
	δ I50	30ч6бр	шт	796		372II5I009		5	73,5
	δ 200	30ч6бр	шт	796		372I25I005		I	I25
	Система нефтепродуктов - 6 -								
I	Контейнер для нефтепродуктов V =I0 м3	ГИАТ 9395	шт	796				I	550

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая из серого чугуна в комплекте с фланцами, прокладками и крепежом, Ру=10 кгс/см2, δ 50	30ч6бр	шт	796		372115I005		2	18,4
	Система осадка - 7 -								
1	Бадья для осадка	ГИАТ 9482	шт	796				2	
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая, из серого чугуна в комплекте с фланцами, прокладками и крепежом, Ру=10 кгс/см2, δ 100	30ч6бр	шт	796		372115I007		1	39,5
	Система сжатого воздуха - 8 -								
1	Компрессор Q=1 м3/мин; № электродвигателя 10 квт, давление воздуха Ру=12 кгс/см2	110I-B5	шт	796				2	520

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна Ру=I6 кгс/см2	I5кчI8пI	шт	796		3732III075		2	I,4
	∅ 25								
3	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна Ру=I6 кгс/см2	I5кчI8пI	шт	796		3732I3I036		2	5,0
	∅ 50								
	Система технического водопровода - II -								
I	Вентиль запорный мембранный с электромагнитным приводом,	I5кч888рСВМ	шт	796		3732I24005		I	7,8
	фланцевый, в комплекте с ответными фланцами, прокладками и								
	крепежом N=0,04 квт; Ру=I6 кгс/см2 ∅ 40								
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным	30ч6бр	шт	796		372II5I005		I	I8,4
	управлением, фланцевая, из серого чугуна в комплекте с								
	фланцами, прокладками и крепежом Ру=I0 кгс/см2 ∅ 50								
3	Вентиль из серого чугуна запорный проходной муфтовый,	I5ч8п	шт	796		3722I2I040		I	I,75
	Ру=I6 кгс/см2, ∅ 25								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Система подачи реагента - I0 -								
I	Вертикальный сборник из углеродистой стали с рубашкой	ВЭПЗ.3-00I-	шт	796		36.15I9		I	30,0
	с эллиптическим днищем и плоской крышкой	-0,04							
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным	30ч6бр	шт	796		372I15I005		I	I8,4
	управлением, фланцевая из серого чугуна в комплекте с флан-								
	цами, прокладками и крепежом, Ру=I0 кгс/см2 ∅ 50								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 15

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Участок окраски								
	Водопровод производственно-противопожарный - В3 -								
I	Пожарный шкаф размером III0x320xI776 ($\hat{h}$)		шт	796		85I00I0300		3	
2	Трубопровод из чугунных напорных раструбных труб класса А	ТУI4-3-I247-	м	006		I46I000002		5	I4,9
	с резиновыми манжетами ϕ 80	-83							
3	Трубопровод из сварных водогазопроводных черных труб	ГОСТ3262-75	м	006		I385000005		8	I,42
	ϕ 20x2,35								
4	Трубопровод из сварных водогазопроводных черных труб	ГОСТ3262-75	м	006		I385000009		2	2,I2
	ϕ 25x2,8								
5	Трубопровод из стальных электросварных труб ϕ 57x2,0	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		70	2,7I
6	Трубопровод из стальных электросварных труб ϕ 89x4,0	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		22	5,94
7	Водомерный узел с обводной линией:								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	а) Трубопровод из стальных электросварных труб	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		4	5,94
	∅ 89х4,0								
	Система оборотного водоснабжения (обратная сеть) - ВІ3 -								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ∅ 89х4,0	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		40	5,94
2	Трубопровод из стальных электросварных труб ∅ 108х4,0	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		15	10,26
	Система сжатого воздуха - АІ -								
I	Трубы сварные водогазопроводные черные ∅ 15х2,8	ГОСТ3262-75	м	006		1385000003		40,0	1,28
	Система оборотного водоснабжения (подающая сеть) - ВІ4 -								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ∅ 57х2,0	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		45	2,71
	Система дождевой канализации - К2 -								
I	Трубопровод из чугунных канализационных труб ∅ 50	ГОСТ6942.3-80	м	006		4925110022		2	8,4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ВК.СО

Лист 17

25283-06 71

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Система производственной канализации - К3 -								
I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ⌀ 50	ГОСТ22689.3-77	м	006		4926II0003		5	
2	Трубопровод из стальных электросварных труб ⌀ 2I9x4,0	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		I8	I8,60
	Система шламосодержащих стоков - К6 -								
I	Бачок для разрыва струи из стальной электросварной трубы ⌀ 325x4,0 h =700	собств.изг.	м	006		I373000000		I	3I,67
2	Трубопровод из стальных электросварных труб ⌀ 57x2,0	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		52,0	2,7I
3	Трубопровод из чугунных канализационных труб ⌀ I50	ГОСТ6942.3-80	м	006		4925I30022		5,0	30,9
4	Трубопровод из чугунных канализационных труб ⌀ I00	ГОСТ6942.3-80	м	006		4925I20022		4,0	I9,2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 18

25283-06 72

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубопровод подачи коагулянта - К15 -								
I	Трубопровод из сварной водогазопроводной черной трубы	ГОСТ3262-75	м	006		I385000009		45	2,I2
	б 25х2,8								
	Участок наружной мойки								
	Система производственно-противопожарного водопровода - В3 -								
I	Трубопровод из сварных водогазопроводных черных труб	ГОСТ3262-75	м	006		I3850000I2		I5	2,9I
	б 32х2,8								
2	Трубопровод из стальных электросварных труб б 57х2,0	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		40,0	2,7I
	Система сточной воды от мойки автомобилей - I -								
I	Трубопровод из чугунных напорных раструбных труб класса А	ТУI4-3-I247-	м	006		I46I000006		8,0	30,5
	с резиновыми манжетами б 200	-83							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Система очищенной воды на мойку автомобилей - 2 -								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ⌀ I02x2,8	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		3,0	6,84
	Система дождевой канализации - К2 -								
I	Трубопровод из чугунных канализационных труб ⌀ 50	ГОСТ6942.3--80	м	006		4925II0022		4,0	8,4
	Административно-бытовые помещения								
	Система хозяйственно-питьевого водопровода - ВI -								
I	Трубопровод из полиэтиленовых труб низкого давления ПНД I6т	ГОСТI8599-83	м	006		2248II0403I		30	0,092
2	Трубопровод из полиэтиленовых труб низкого давления ПНД 25С	ГОСТI8599-83	м	006		2248II0305I		90	0,I5I
3	Водомерный узел с обводной линией:								
	а) Трубопровод из сварных водогазопроводных оцинкованных труб ⌀ I5x2,8	ГОСТ3262-75	м	006		I3850I0003		I	I,28

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 20

25283-06 74

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	б) Трубопровод из сварных водогазопроводных оцинкованных труб ⌀ 25х2,8	ГОСТ3262-75	м	006		I3850I0009		3	2,I2
4	Рукав для поливочного крана длиной 20м ⌀ 25	ГОСТI8698-79	шт	796		2559420000		2	5,0
	Система горячего водоснабжения - Т3,Т4 -								
I	Трубопровод из сварных водогазопроводных оцинкованных труб ⌀ I5х2,8	ГОСТ3262-75	м	006		I3850I0003		30	I,28
2	Трубопровод из сварных водогазопроводных оцинкованных труб ⌀ 20х2,8	ГОСТ3262-75	м	006		I3850I0009		30	2,I2
3	Смеситель с душевой сеткой	ГОСТ25809-83 СМ-Д-СТ	шт	796		495II30000		I	4
	Система хозяйственно-бытовой канализации - КI -								
I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ПВП ⌀ 50	ГОСТ22689.3-77	м	006		4926II0003		30	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 21

25283-06 75

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ПВП	ГОСТ22689.3-	м	006		4926I30000		35	
	∅ I00	-77							
3	Умывальник керамический прямоугольный со смесителем	ГОСТ23759-85	шт	796		4962I300000I		I	I5
		ПРСС Тип I							
4	Умывальник керамический прямоугольный со смесителем	ГОСТ23759-85	шт	796		4962I30000		2	I4
		ПРСС				02			
5	Раковина стальная эмалированная с водоразборным краном	ГОСТ24843-8I	шт	796		4943I20000		I	4
		РСТО-I				0I			
6	Унитаз тарельчатый с цельноотлитой полочкой с косым выпуском,	ГОСТ22847-85	шт	796		4965I30000		I	I5
	с бачком типа "компакт"	Тип ТП-КВ				02			
7	Трап чугунный эмалированный	ГОСТI8II-8I	шт	796		4947II0000		2	7
		Т50							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Очистные сооружения мойки машин								
	Система сточной воды от мойки автомобилей и взмучивания осадка - I; II -								
I	Трубопровод из чугунных напорных раструбных труб класса А с резиновыми манжетами ∅ 200	ТУ14-3-1247-83	м	006		1461000000		3	47,2
2	Трубопровод из стальных электросварных труб ∅ 38х2,0	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		3	1,78
	∅ 57х2,0	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		31	2,71
	∅ 89х2,8	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		4	5,94
	∅ 102х2,8	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		97	6,84
3	Резина листовая техническая ЗМБС-М 500х400 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534100000		1	7,2
	Система очищенной воды на мойку автомобилей - 2 -								
1	Трубопровод из стальных электросварных труб ∅ 89х2,8	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		23	5,94
	∅ 102х2,8	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		32	6,84
2	Резина листовая техническая ЗМБС-М 500х2000мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534100000		1	3,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ВК.СО

Лист 23

25283-06 77

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Система канализации сливной, переливной производственной - 3; 4; 9 -								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ⌀ I02x2,8	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		2I	6,84
2	Трубопровод из полиэтиленовых труб высокой плотности								
	⌀ II0x6,2(С)	ГОСТI8599-83	м	006		2248II0000		27	2,08
	⌀ 225xI2,8(С)	ГОСТI8599-83	м	006		2248II0000		3	9,0
3	Резина листовая техническая ЗМБС 500x500 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534I00000		I	0,9
	Система промывки - 5 -								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ⌀ 57x2,0	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		7	2,7I
2	Трубопровод из стальных электросварных труб ⌀ I4xI,2	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		5	0,38
	⌀ 89x2,8	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		I	5,94
	⌀I02x2,8	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		I5	6,84
	⌀ I59x3,2	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		2I	I2,29
	⌀ 2I9x4,0	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		2	2I,2I
3	Резина листовая техническая ЗМБС-М 500xI200 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534I00000		I	2I,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 24

25283-06 78

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Система нефтепродуктов - 6 -								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ⌀ 57х2,0	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		10	2,71
2	Резина листовая техническая ЗМБС 500х500 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534100000		I	0,9
	Система осадка - 7 -								
I	Трубопровод из полиэтиленовых труб высокой плотности ⌀ 110х6,2(С)	ГОСТ18599-83	м	006		2248110000		21	2,08
2	Резина листовая техническая ЗМБС-М 500х2000 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534100000		I	3,6
	Система сжатого воздуха - 8 -								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ⌀ 28х2,0	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		7	1,28
2	Трубопровод из стальных электросварных труб ⌀ 57х2,0	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		17	2,71
3	Резина листовая техническая ЗМБС-М 500х500 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534100000		I	0,9

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ВК.СО

Лист 25

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Система полиакриламида - I0 -								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ∅ 22хI,2	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		0,5	0,6I6
2	Трубопровод из полиэтиленовых труб высокой плотности								
	∅ 63х3,6(С)	ГОСТI8599-83	м	006		2248II0000		4	0,69
3	Резина листовая техническая ЗКЩ-М 500х500 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534I00000		I	0,9
	Подпиточный водопровод - В3 -								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ∅ 28х2,0	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		I0	I,28
	∅ 57х2,0	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		40	2,7I
2	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом	ГОСТI8698-79	шт	796		2553220000		I	29,4
	∅ 25 ℓ =35м	ВГ(П)-I0-25-							
		-38-У							
3	Резина пластина пищевая ЗПМ-С 500х500 мм	ГОСТI7I33-83	шт	796		2543400000		I	0,9

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ВК.СО

Лист 06

25283-06 80

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
I	Батарея автоматическая универсальная	БАУ ТУ22-5845-84	шт	796		485487I0I0		2	380
2	Секция наборная	СН-02 ТУ22-5845-84	шт	796		485487I0I2		4	320
3	Распределительное устройство	РУ-25А ТУ22-4656-80	шт	796		4854835065		2	I5
4	Побудительно-пусковая секция	ППС ТУ22-5844-84	шт	796		4854875002		3	26

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 409-I4-78.92 АП.СО

Инж. Ik.	Ильинская	
Зав. гр.	Бродский	
Гл. спец.	Шапиро	
Нач. отд.	Ватан	
Н. контр.	Шапиро	
ГИП	Булавин	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	6

Одесский стройпроект

25283-06 81

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	Станция зарядная	ЗС-А	шт	796		485483I009		I	3I0
		ТУ22-5367-82							
6	Весы медицинские	РП-I50МГ	шт	796		427434000205		I	30
		ТУ25.7723.							
		0006-87							
7	Баллон-ресивер	БР	шт	796		485487290I		I	50
		ТУ22-4652-80							
8	Распределитель воздуха на четыре направления	РВ-4А	шт	796		4854835007		I	5
		ТУ22-4653-80							
9	Сигнализатор давления универсальный	СДУ	шт	796		437I9II09I		3	0,08
		ТУ25-09.							
		026-79							
I0	Противогаз изолирующий	КИП-8	шт	796		42I59200I0		2	I0
		ТУ9-82-							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 АП.СО

Лист 2

25283-06 82

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		930-244							
II	Кран натяжной муфтовый с фланцем для	I4MI	шт	796		37I2226025		6	0,38
	контрольного манометра Ду I5	ТУ26-07-I06I							
		-73							
I2	Манометр показывающий, верхний предел измерения	МД-I2	шт	796		42I2I3I220		24	0,07
	I60 кгс/см2	ТУ25-02-I3.							
		I033-83							
I3	Пиропатрон	ПП-3	шт	796		4854835I03		43	0,04
		ТУВВС 334-9							
I4	Ороситель водяной спринклерный	СВЭо-I0(72)	шт	796		4854852I070I		26	0,2I
		ГОСТI4630-80							
I5	Насадок двуструйный	АПЭ I234	шт	796				27	0,I6
		см.черт.АП-7							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I6	Заглушка испытательная		шт	796				27	0,I3
I7	Хладон	II4B2 ГОСТI5899-79	т	I68		4854800003		I,708	
I8	Трубопровод из стальной бесшовной холодно-деформированной трубы Д I0xI	ГОСТ8734-75 В20ГОСТ8733--74	м	006		I30I04000I		8	0,2
I9	Трубопровод из стальной бесшовной холодно-деформированной трубы Д I8x2	ГОСТ8734-75 В20ГОСТ8733--74	м	006		I30I040003		I25	0,79
20	Трубопровод из стальной бесшовной холодно-деформированной трубы Д 25x2	ГОСТ8734-75 В20ГОСТ8733--74	м	006		I30I040005		24	I,28

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 АП.СО

Лист 4

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2I	Трубопровод из стальной бесшовной холодно-	ГОСТ8734-75	м	006		I30I040006		3	I,69
	деформированной трубы Д 38х3	В20ГОСТ8733-							
		-74							

Привязан

Инв. №

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
I	Трубопровод из стальной электросварной	ГОСТ10704-76	м	006		1373000101		155	0,99
	трубы Д 18х2	А-Ст.4							
		ГОСТ10705-80							

Привязан

Инв. №

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

25283-06 86

Формат А3

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Оборудование электротехническое								
	Установка конденсаторная	УКМ-0,4-	шт	796		34I468I30I		I,000	370
		225-37,5У3							
		ТУI6.673.							
		065-86							
	Аппараты электрические на напряжение до I000 В								
	Выключатель пакетный, исполнение I	ПВ2-I056УIБ	шт	796		3424830000		2,000	0,6
	2 сальника	ОСТI6.0526.							
		00I-77							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Ведущий инж. Шкундина	Спецификация оборудования	Стадия: РП; Лист: 1; Листов: 20
Гл. спец. Мотырев		
Нач. отд. Маймескул		Одесский стройпроект
Н. контр. Мотырев		
ГИП Булавин		

25283-06 87

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пускатель, 380В, реле электротепловое	ПМЛ-I2I002Б	шт	796		3427243II7		I,000	0,9
	РТЛ-IOIO, (6,0 А)	ТУI6-644.							
		00I-83							
	Пускатель, 380В, реле электротепловое	ПМЛ-I22002Б	шт	796		3427243I7		2,000	0,9
	РТЛ-I004, (0,65А)	ТУI6-644.							
		00I-83							
	Пускатель, 380В, реле электротепловое	ПМЛ-I22002Б	шт	796		3427243I7		3,000	0,9
	РТЛ-IOI2, (8,0 А)	ТУI6-644.							
		00I-83							
	Пускатель, 380В, реле электротепловое,	ПМА-5240У2Б	шт	796		3427640000		2,000	9,9
	I00А	ТУI6-526.							
		39I-79							
	Пост управления I/2"	ПКЕ-7I2-	шт	796		3428440003		I,000	0,3
		-2У-3							
		ТУI6-526.							
		2I6-78							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 2

25283-06 88

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пост управления I/2"	ПКЕ-722-2У-3	шт	796		3428440003		8,000	0,3
		ТУ16-526.							
		2I6-78							
	Пост управления №I - "КЕ-08I", "Включено";	ПКУI5-2I.I3I.	шт	796		3428458044		I,000	I,7
	№2-"КЕ-08I", "Исп.I", "4", "Пуск"; №3-"КЕ-08I", "Исп.3","К",	40У3 ТУI6-							
	"Стоп"	-526.333-83							
	Пост управления №I -"КЕ-08I", "Исп.I", "4","Пуск";	ПКУI5-2I.	шт	796		3428458024		5,000	I,2
	№2 "КЕ-08I" "Исп.3", "К", "Стоп"	I2I.54У2							
		ТУI6-526.							
		333-83							
	Пост управления №I-"AEI25I2I",. "220В",	ПКУI5-2I.	шт	796		3428458064		I,000	3
	"Вентилятор"; №2 -"КЕ-08I", "Исп.I", "4", "Пуск";	23I-40У3							
	№3-КЕ-08I, "Исп.3", "К", "Стоп";	ТУI6-526.							
	№4"AEI25I2I""220В", "Заслонка"; №5-"КЕ-08I", "Исп.I", "4",	333-83							
	"Пуск"; №6 -КЕ-08I, "Исп.3", "К", "Стоп"								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 3

25283-06 89

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Пост управления кнопочный взрывозащищённый	КУ-92-	шт	796		3428480403		7,000	I,7
		IEx IIBT5У2							
		ТУI6-526.							
		20I-73							
	Комплектные устройства на напряжение до I000 В								
	Ящик управления, номинальный ток 0,6 А	Я5III-	шт	796		343I840000		2,000	23,8
		I874УХЛЧ							
	Ящик управления, номинальный ток 0,6 А	Я5III-	шт	796		343I840000		2,000	23,8
		2274УХЛЧ							
	Ящик управления, номинальный ток 4 А	Я5III-	шт	796		343I840000		I,000	23,8
		2674УХЛЧ							
	Ящик управления, номинальный ток I0А	Я5III-	шт	796		343I840000		I,000	23,8
		3074УХЛЧ							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 4

25283-06 90

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Ящик управления, номинальный ток I2,5 А	Я5III-	шт	796		343I840000		2,000	23,8
		3I74УХЛЧ							
	Ящик управления, номинальный ток 32 А	Я5III-	шт	796		343I840000		I,000	23,8
		3574УХЛЧ							
	Ящик управления, номинальный ток 63 А	Я5III-	шт	796		343I840000		2,000	23,8
		3874УХЛЧ							
	Ящик управления, номинальный так 80 А	Я5III-	шт	796		343I840000		I,000	56,5
		3974УХЛЧ							
	Ящик управления, номинальный ток фидеров 4 А	Я5II5	шт	796		343I840000		2,000	40
		2674УХЛЧ							
	Ящик управления, номинальный ток 4 А	Я54II-	шт	796		343I840000		4,000	20
		2674УХЛЧ							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 5

25283-06 91

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Щит управления приточной венткамерой,	ЩУП3-	шт	796		343I840000		I,000	200
	номинальный ток фидеров 22 А	07IЖЖOI2							
	Щит управления приточной венткамерой,	ЩУП3-	шт	796		343I840000		I,000	200
	номинальный ток фидеров 32 А	027ККOI2							
	Щит управления приточной венткамерой,	ЩУП3-	шт	796		343I840000		I,000	200
	номинальный ток фидеров 6 А	005ЖЖOI2							
	Щит управления приточной венткамерой,	ЩУП3-	шт	796		343I840000		2,000	200
	номинальный ток фидеров 4 А	027ААOI2							
	Пункт распределительный 50 Гц, вводной выключатель	ПР24Д-	шт	796		3434II5I20		I,000	7I
	вверху, с номинальным током 630А, фидерные выключатели:	5II5.2IУ3							
	№I-А37I6Ф, номинальный ток теплового расцепителя I6А,	ТУI6-536.							
	уставка по току срабатывания электромагнитных расцепителей	43I-74							
	630А; №2 -А37I6Ф, номинальный ток теплового расцепителя								
	63А, уставка по току срабатывания электромагнитных								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 6

25283-06 92

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	расцепителей 630А; №3 - А37I6Ф, номинальный ток теплового								
	расцепителя I25А, уставка по току срабатывания электро-								
	магнитных расцепителей 630А; №4-А37I6Ф, номинальный ток								
	теплового расцепителя I60А, уставка тока срабатывания								
	электромагнитных расцепителей I600А; №5,№6-А3726Ф, номи-								
	нальный ток теплового расцепителя 250А, уставка тока								
	срабатывания электромагнитных расцепителей 2500 А								
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких	ШРII-	шт	796		34343I0000		I,000	80
	вставок предохранителей ПН2-60:3х30А+Iх50А	73702-22У3							
		ТУI6-536.							
		506-76							
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких	ШРII-	шт	796		34343I0000		I,000	83
	вставок предохранителей НПН2-60:3хI6А+Iх32А,	73509-22У3							
	ПН2-I00:2х30А+2х80А	ТУI6-536.							
		506-76							
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких	ШРII-	шт	796		34343I0000		I,000	83
	вставок предохранителей НПН2-60:3хI6А+Iх63А;	73509-22У3							
	ПН2-I00 : 3 х 30А + I х I00А	ТУI6-536.							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 7

25283-06 93

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		506-76							
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких	ШРII-	шт	796		34343I0000		I,000	90
	вставок предохранителей ПН2-I00: 4х30А+2х50А,	735II-22У3							
	ПН2-250 : 2 х I50 А	ТУI6-536.							
		506-76							
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких	ШРII-	шт	796		34343I0000		I,000	90
	вставок предохранителей ПН2-I00 : 6 х 30 А;	735II-22У3							
	ПН2-250 : 2 х I50 А	ТУI6-536.							
		506-76							
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких	ШРII-	шт	796		34343I0000		I,000	90
	вставок ПН2-I00 : 2х30А + 2х40А + Iх60А + IхI00А;	735II-22У3							
	ПН2-250 : 2х250А	ТУI6-536.							
		506-76							
	Ящик, плавкая вставка 30 А	ЯРПII-	шт	796		343420000I		I,000	II
		-30I-54УI							
		ТУI6-526.							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 8

25283-06 94

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		3I5-73							
	Кабели силовые на напряжение до I кВ								
	Кабель 660В, сечением 3х2,5	АВВГ-660	км	008		352222000I		0,090	I09
		ГОСТI6442-							
		-80							
	Кабель 660В, сечением 4х2,5	АВВГ-660	км	008		352222000I		0,500	I30
		ГОСТI6442-80							
	Кабели силовые на напряжение I кВ и свыше								
	Кабель I кВ,сечением 3х4 + Iх2,5	АВВГ-I	км	008		353770000I		0,0I5	242
		ГОСТI6442-80							
	Кабель I кВ, сечением 3х6 + Iх4	АВВГ-I	км	008		353770000I		0,030	293
		ГОСТI6442-80							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 9

25283-06 95

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабель I кВ, сечением 3х10 + Iх6	АВВГ-I	км	008		353770000I		0,035	395
		ГОСТI6442-80							
	Кабель I кВ, сечением 3х25 + IхI6	АВВГ-I	км	008		3537700003		0,040	746
		ГОСТI6442-80							
	Кабель I кВ, сечением 3х35 + IхI6	АВВГ-I	км	008		3537700004		0,070	903
		ГОСТI6442-80							
	Кабель I кВ, сечением 3х50 + Iх25	АВВГ-I	км	008		3537700005		0,0I0	I073
		ГОСТI6442-80							
	Кабель I кВ, сечением 3х70 + Iх25	АВВГ-I	км	008		3537700006		0,I50	I436
		ГОСТI6442-80							
	Кабель I кВ, сечением 3х95 + Iх35	АВВГ-I	км	008		3537700007		0,045	I898
		ГОСТI6442-80							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 10

25283-06 96

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабель I кВ, сечением 3xI20 + Ix35	АВВГ-I	км	008		3537700008		0,0I0	2272
		ГОСТI6442-80							
	Кабели силовые гибкие								
	Кабель 660В сечением 3х2,5+IxI,5	КГН-660	км	008		35444I0I0I		0,0I5	35I
		ГОСТI3497-							
		-77 Е							
	Кабель I кВ, сечением 3х25 + IxI0	КГН-660	км	008		35444I0I0I		0,040	I840
		ГОСТI3497-							
		-77 Е							
	Провода и шнуры силовые								
	Провод 380 В сечением Ix2	ПВ-I-380	км	008		355II30I0I		0,86	3I
		ГОСТ6323-79							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 11

25283-06 97

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод 380В, сечением IxI6	ПВ-I-380	км	008		355II30I02		0,02	I73
		ГОСТ6323-79							
	Провод 380В, сечением Ix2,0	АПВ-380	км	008		355I330I0I		0,600	I6
		ГОСТ6323-79							
	Провод 380В, сечением Ix4	АПВ-380	км	008		355I330I0I		0,I50	2I
		ГОСТ6323-79							
	Провод 380В, сечением Ix6	АПВ-380	км	008		355I330I0I		0,050	28
		ГОСТ6323-79							
	Провод 380В, сечением IxI0	АПВ-380	км	008		355I330I0I		0,2I0	52
		ГОСТ6323-79							
	Провод 380В, сечением Ix25	АПВ-380	км	008		355I330I02		0,050	I03
		ГОСТ6323-79							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 12

25283-06 98

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод 380В, сечением Ix35	АПВ-380 ГОСТ6323-79	км	008		355I330I02		0,035	I44
	Контрольные кабели								
	Кабель контрольный, сечением 4x2,5	АКВВГ ГОСТI508--78 Е	км	008		3563440III		0,I45	I26
	Кабель контрольный, сечением 5x2,5	АКВВГ ГОСТI508--78 Е	км	008		3563440III		0,I05	I46
	Кабель контрольный, сечением 7x2,5	АКВВГ ГОСТI508--78 Е	км	008		3563440III		0,050	I82

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 13

25283-06 99

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабель контрольный, сечением I0х2,5	АКВВГ	км	008		3563440III		0,020	263
		ГОСТ I508-							
		-78 Е							
	Монтажные материалы и изделия металлорукавов								
	Металлорукав негерметичный, 22 мм	РЗ-Ц-Х-Ш-20	м	006		4833852034		I5,00	3,5
	Металлорукав негерметичный, 38 мм	РЗ-Ц-Х-Ш-38	м	006		4833852000		4,000	8,2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 14

25283-06 100

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Сортовой прокат обыкновенного качества								
	Сталь горячекатанная круглая	ГОСТ2590-7I	м	006		093I000000		80,00	0,2
	диаметром 6 мм								
	Сталь горячекатанная круглая	ГОСТ2590-7I	м	006		093I000000		40,00	0,9
	диаметром I2 мм								
	Сталь прокатная полосовая 40х4	ГОСТI03-76	м	006		093I000000		I70	I,3
	Лист I0 I00хI00	ГОСТI9903-	шт	796				I6	0,8
		-74							
	Проволока 6,0-IЦ-I	ГОСТ3282-74	м	006				I5	0,2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 15

25283-06 101

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Трубы стальные сварные								
	Труба электросварная прямошовная,	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		170	0,9
	длиной не менее 5 м, термически обработанная,								
	с частично удалённым или сплющенным гратом								
	Т 25х1,6								
	Труба электросварная прямошовная, длиной	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		25,00	1,4
	не менее 5 м, термически обработанная,								
	с частично удалённым или сплющенным гратом								
	Т 33х2,0								
	Трубы стальные водогазопроводные								
	Труба лёгкая неоцинкованная, с полностью	ГОСТ 362-75	м	006		1385000000		140	2,1
	сплющенным гратом, с длинной резьбой и муфтой								
	Д - М - 25 х 2,5								
	Труба из полиэтилена, наружным диаметром 25 мм,	ПВД25С	м	006		2248110000		65,00	0,2
	высокого давления, среднего типа	ГОСТ18599-73							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист 16

25283-06 102

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Труба из полиэтилена наружным диаметром 32 мм , высокого давления, среднего типа	ПВД32С	м	006		2248II0000		50,00	0,3
	Труба из полиэтилена наружным диаметром 63 мм, низкого давления, среднего типа	ПНД 63С ГОСТ18599-73	м	006		2248II0000		I0,00	0,7
	Оборудование электротехническое								
	Секция прямая, 400 мм, ∠ = 2000 мм	НД-40--ПI87УЗ	шт	796		34496I5286		I2	8,9
	Прижим	ПЛ-ПРУЗ	шт	796		34496I545I		I5	0,034
	Швеллер	К235У2	шт	796		34496I6I2I		I6,00	3,4
	Стойка кабельная ∠=400 мм	КII50УЗ	шт	796		3449625OII		I2,00	0,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 17

25283-06 103

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Полка ∠ = 250 мм	КII6IУ3	шт	796		3449625I2I		I2,00	0,4
	Скоба	КII57У3	шт	796		34496253II		25,00	0,2
	Закладная подвеска	К342У2	шт	796		3449625471		25,00	60
	Профиль С-образный	КIOI/IУ2	шт	796		34496260II		20,00	0,6
	Стойка	К305МУХЛ2	шт	796		344962803I		5,000	6,4
	Сжим ответвительный I,5-2,0 мм2	У730МУ3	шт	796		3449632302		48,00	0,I
		ТУ36.I034--76							
	Сжим ответвительный I6 мм2	У734МУ3	шт	796		3449632309		I6,00	0,I
		ТУ36.I034-76							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 18

25283-06 104

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Анкер	АСК500УЗ	шт	796		3449644III		2,000	0,4
	Натяжная муфта	К798УЗ	шт	796		3449644III		I,000	0,I
	Зажим	К676УЗ	шт	796		34496452II		2,000	0,8
	Штуцер	ШВМ-3/4"- -22УI	шт	796		344965270I		I2,00	0,I
	Штуцер	ШВМ-I I/2"- -22УI	шт	796		3449652702		4,000	0,2
	Коробка протяжная	У995У2	шт	796		346474I22I		I6,00	I
	Коробка клеммная, I0 зажимов	У6I4АУ2	шт	796		346474203I		2,000	2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 19

25283-06 105

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Проходная прямая коробка, условный проход	КПП-25УI	шт	796		346474302I		7,000	2,3
	присоединяемой трубы 25 мм								
	Тройниковая ответвительная коробка,	КТО-25УI	шт	796		346474322I		7,000	2,3
	условный проход присоединяемой трубы 25 мм								
	Подвес скользящего крепления	ПСК-IO-20УI	шт	796		34496433II		6,000	0,22
	Подвес концевого крепления	ПКК-IO-20УI	шт	796		34466434II		I,000	0,33

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭМ.СО

Лист 20

25283-06 106

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Аппараты напряжением до 1000 В								
	Выключатель автоматический, трехполюсный, 380В, ток максимальных расцепителей 6,3А, уставка по току мгновенного срабатывания 1нх10	АП50Б3МТ1Р20 ТУ16-522.139-78	шт	796		3421410000		1	1,3
	Выключатель автоматический, двухполюсный, 220В, ток максимальных расцепителей 25А, уставка по току мгновенного срабатывания 1нх10	АП50Б2МТ1Р20 ТУ16-522.139-78	шт	796		3421410000		1	1,0
	Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000В								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 409-14-78.92 ЭО.СО

Инженер	Белявская		
Зав.гр.	Сапожникова		
Гл.спец.	Мотырев		
Нач.отд.	Маймескул		
Н.контр.	Мотырев		
ГИП	Булавин		

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	10

Одесский стройпроект

25283-06 107

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Щиток осветительный навесного исполнения, 380В, с вводным	ЯОУ-8502УЗ	шт	796		3434I40000		I	I5
	выключателем ПВЗ-I00. Фидерные выключатели АЕ I03I-I с	ТУI6-536.683							
	расцепителем 20А	-8I							
	Оборудование светотехническое								
	Светильник повышенной надежности против взрыва с сеткой	НЧБ-300МА-У2	шт	796		346III0284		I7	I0,5
		ТУI6-535.400							
		-79							
	Светильник потолочный	НПП03-I00-	шт	796		346III073I		I	2,7
		00IМУЗ							
		ТУI6-535.							
		99I-75							
	Светильник подвесной	НСПII-I00-	шт	796		346IIIII3I		6I	2,4
		234-УЗ							
		ТУI6-545.							
		340-8I							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭО.СО

Лист 2

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Светильник потолочный для вспомогательных помещений	НП020-100/ Р2'0-01 ТУ16-535. 825-74	шт	796		346111269I		7	1,3
	Светильник настенный для вспомогательных помещений	НБ006-100/ Р2'0-01 ТУ16-535. 825-74	шт	796		346111281I		11	1,4
	Светильник для освещения сырых и пыльных производственных помещений	ПВЛМ-2х40-02 ТУ16-676. 076-84	шт	796		346112003Z		19	6,9
	Светильник для освещения производственных помещений	ЛСП02-2х40-Д20-01 УХЛ4 ТУ16-676. 076-84	шт	796		346112156I		12	5,5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ЭО.СО

Лист 3

25283-06 109

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Светильник взрывозащищенный	РСП30-001	шт	796		346II30000		9	8,0
	Розетка 42В, 10А	РШ-П-2-0-	шт	796		3464360140		17	0,1
		1Р43-01-							
		10/42							
		ГОСТ7396-76							
	Лампа накаливания биспиральная 40Вт 220В	Б220-230-40	шт	796		3466II2106		10	0,05
		ГОСТ2239-79							
	Лампа накаливания биспиральная 60Вт 220В	Б220-230-60	шт	796		3466II3106		14	0,05
		ГОСТ2239-79							
	Лампа накаливания биспиральная 100Вт 220В	Б220-230-100	шт	796		3466II5106		70	0,05
		ГОСТ2239-79							
	Лампа накаливания моноспиральная 200Вт 220В	Г220-230-200	шт	796		3466I2II09		15	0,07
		ГОСТ2239-79							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Лампа люминесцентная ртутная низкого давления 40Вт 220В	ЛБ40	шт	796		3467I3II0I		65	0,67
		ГОСТ6825-74							
	Лампа ртутная дуговая высокого давления 250Вт 220В	ДРЛ250(6)	шт	796		346722II0I		I0	5,3
		ГОСТI6354-77							
	Стартер для люминесцентных ламп с керамическим конденсатором	80С-220	шт	796		3469220003		65	0,I3
		ГОСТ8799-75							
	Кабели и провода								
	Кабель 660В сечением 2х2,5 мм2	АВВГ-660	км	008		352222000I		0,I7	98
		ГОСТI6442-80							
	Кабель 660В сечением 2х4 мм2	АВВГ-660	км	008		352222000I		0,56	I22
		ГОСТI6442-80							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭО.СО

Лист 5

25283-06 111

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Кабель 660В сечением 3х2,5 мм2	АВВГ-660	км	008		352222000I		0,03	I09
		ГОСТI6442-80							
	Кабель 660В сечением 3х4 мм2	АВВГ-660	км	008		352222000I		0,2	I40
		ГОСТI6442-80							
	Кабель 660В сечением 4х4 мм2	АВВГ-660	км	008		352222000I		0,06	I69
		ГОСТI6442-80							
	Кабель 660В сечением 4х6 мм2	АВВГ-660	км	008		352222000I		0,002	206
		ГОСТI6442-80							
	Провод 380В сечением 2х2,0 мм2	АППВ-380	км	008		3553330200		0,II	3I
		ГОСТ6323-79							
	Провод 380В сечением 3х2,0 мм2	АППВ-380	км	008		3553330200		0,0I5	47
		ГОСТ6323-79							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭО.СО

Лист 6

25283-06 112

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Светотехническое оборудование								
	Выключатель для открытой установки, однополюсный с клавишным приводом 6,3А 220В	0-I-02-6/220 ГОСТ7397-76	шт	796		34642I0000		6	0,067
	Выключатель для открытой установки, однополюсный с клавишным приводом, герметический 6,3А 220В	0-I-IP44-I7--6/220 ГОСТ7397-76	шт	796		34642I0000		36	0,I38
	Выключатель для скрытой установки однополюсный с клавишным приводом 6,3А 220В	С-I-I5-6/220 ГОСТ7397-76	шт	796		3464220000		II	0,08
	Изделия заводов ГЭМ								
	Ящик с понижающим трансформатором на напряжение 220/36В мощностью 250В.А	ЯТП-0,25 220/36 ТУ36-63I-84	шт	796		343429503I		5	90

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭО.СО

Лист 7

25283-06 113

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Световой указатель	СУВ-МУ3	шт	796		34499520II		I	I,44
		ТУ36-I0I-82							
	Кронштейн	К986У3	шт	796		346473I2I		40	I,34
		ТУ36-I459-82							
	Подвес трубчатый длиной 2500 мм	К983У3	шт	796		346473304I		6	3,95
		ТУ36-I459-82							
	Швеллер	К235У2	шт	796		3449626I2I		2	3,37
		ТУ36-I434-82							
	Профиль	К10I/2У2	шт	796		344962604I		2	I,I
		ТУ36-I434-82							
	Профиль	К239У2	шт	796		3449626I9I		4	5,2
		ТУ36-I434-82							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭО.СО

Лист 8

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Профиль	К24IУ2	шт	796		3449626494		6	2,6
		ТУ36-I434-82							
	Швеллер	К347У2	шт	796		3449626I4I		24	I,85
		ТУ36-I434-82							
	Полоса	УСЭК56У3	шт	796		3449626562		2	I,56
		ТУ36-2355-80							
	Прокладка	УСЭК 75УI	шт	796		344962675I		I6	0,004
		ТУ36-2355-80							
	Шайба царапающая	УСЭК 76УI	шт	796		344962676I		50	0,004
		ТУ36-2355-80							
	Коробка ответвительная	УI97УХЛ3	тыс.	798		346474525I		0,03	70
		ТУ36-I449-84	шт.						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭО.СО

Лист 9

25283-06 115

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Коробка	Л48УХЛ3	тыс.	798		34647470II		0,0I5	27
		ТУ36-2549-83	шт.						
	Коробка	У409У1	шт	796		34647446II		25	0,57
		ТУ36-I858-75							
	Коробка	У994У2	шт	796		346474I2II		3	0,49
		ТУ36-24I5-8I							
	М а т е р и а л ы								
	Сталь горячекатанная круглая диаметром 6 мм	ГОСТ2590-7I	м	006		093I000000		II20	0,222
	Труба электросварная прямошовная т25хI,6	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		I5	0,92

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ЭО.СО

Лист 10

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Приборы и средства автоматизации								
I	Термометр технический стеклянный ртутный пределы	ГОСТ28498-90	шт	796		4321221537		I4	0,8
	измерения от 0° до 200°С с оправой	ТТУ6.2.240. I04 ОСТ 25I28I-87 2У285.636.3. 200							
2	Термометр технический стеклянный ртутный пределы	ГОСТ28498-90	шт	796		432I22II38		4	0,8
	измерения от 0° до 200°С с оправой	ТТП6.I.240. I03 ОСТ 25I28I-87 2П285.I00.6. 3.200							

Взам. инв. №
Подпись и дата
Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Инж.	Полиновская	
Вед.инж.	Балак	
Зав.гр.	Маркиш	
Гл.спец.	Халфин	
Нач.отд.	Майметкул	
Н.контр.	Халфин	
ГИП	Булавин	

ТП 409-I4-78.92 АОВ.СО

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	12

Одесский стройпроект

25283-06 117

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	Термометр технический стеклянный ртутный пределы	ГОСТ28498-90	шт	796		432I22I5I4		II	0,8
	измерения от 0° до I00°С с оправой	ТТУ4.I.240.							
		I4I ОСТ							
		25I28I-87							
		2У285.I00.6.							
		3.I00							
4	Терморегулирующее устройство дилатометрическое	ТУДЭ-I-2	шт	796		42II240I00		8	2,0
	электрическое с Н.О. контактом	ТУ25.02.							
	диапазон регулируемых температур -60°С до +40°С,	28I074-78							
	дифференциал от 2°С до I0°С,								
	длина чувствительной трубки 505 мм								
5	Терморегулирующее устройство дилатометрическое	ТУДЭ-4	шт	796		42II240I00		5	2,0
	электрическое с Н.О. контактом	ТУ25.02.							
	диапазон регулируемых температур от 0°С до 250°С	28I074-78							
	дифференциал от 4°С до 20°С								
	длина чувствительной трубки 265 мм								

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	Датчик температуры камерный биметаллический с контактами	ДТК6-53	шт	796		42II3I0I0I		3	0,3
	замыкающимися при понижении температуры	ТУ25.02888-							
	пределы регулируемых температур от 0 до 30°С	75							
	дифференциал от 2 до 8°С								
7	Термопреобразователь сопротивления медный, градуировка 50М	ТСМ-0987	шт	796		42II430473		3	0,085
	диапазон регулируемых температур от -50°С до +I00°С	5Ц2.822.024-							
	материал защитной арматуры I2XI8HI0T	0I ТУ25-5Ц2.							
		822.024-87							
8	Регулятор температуры электронный трехпозиционный	ТЭ2П3	шт	796		42I87I04I4		3	3,0
	пределы регулирования от 0° до 40°С	ТУ25.0220							
	выход искробезопасный	0I66-82							
9	Манометр показывающий	МП4-У-I0	шт	796		42I2I3I883		7	I,2
I0	Манометр показывающий электроконтактный сигнализирующий пружинный	ЭКМ-IУ	шт	796		42I2I40I02		5	2,2
		ТУ25.02.3I-							
	пределы измерения 0...4 кгс/м2	-75							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
II	Напоромер взрывозащищенный	НСП-I6СгВЗТ4	шт	796		42I2240000		6	7,0
	пределы измерения 0...I60 кгс/м2	ТУ25-0.2I0.							
		030-86							
I2	Датчик-реле напора	ДН-2,5	шт	796		42I872I00I		I0	I,6
	пределы настройки от 4 кгс/м2 до 250 кгс/м2	ТУ25.02.I60.							
		2I7-83							
I3	Датчик-реле уровня	РОС-30I	шт	796		42I874II80		5	2,0
	датчики 3-го исполнения	ТУ25.2408.							
		0009-88							
I4	Сигнализатор довзрывоопасных концентраций в комплекте с	СТМ-2ПУХЛ4	шт	796		42I5II4I38		3	8,0
	блоком датчика с принудительной подачей контролируемой	ТУ25-05I0.							
	среды	030-84							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Щиты и пульты								
	Щит регулирования Щ приточной системы П1	ЩШМ600Х400	шт	796		4236000602		I	60
	Щит шкафной малогабаритный размером 600х400х500 мм	ПУХЛ4							
		УР300СТ36.I3-							
		76							
	Щит регулирования Щ приточной системы П2(П4)	ЩШМ600Х400	шт	796		4236000602		2	60
	Щит регулирования малогабаритный	ПУХЛ4							
	размером 600х400х500 мм	УР300СТ36.I3							
		-76							
	Щит автоматизации ЩА системы сигнализации довзрывоопасных	ЩШ-ЗД-I-	шт	796		423600000I		I	260
	концентраций	600Х600 УХЛ4							
	Щит шкафной с задней дверью размером 2200х600х600 мм	УР30 ОСТ36.							
		I3-76							
		черт.АОВ-31							
	Щит автоматизации Щ очистных сооружений	ЩШ-ЗД-I-	шт	796		423600000I		I	275
	Щит шкафной с задней дверью размером 2200х800х600 мм	800Х600УХЛ4							
		УР30							

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 АОВ.СО

Лист 5

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОСТ36.13-76							
		черт.АОВ-40							
	Ящик 1Я (2Я,3Я) вытяжной системы В1 (В3,В4)	ЯУЭ-0863	шт	796		3432000000		3	80
	Ящик размером 800х600х350 мм	ОСТ16.0684.							
		116-74							
		черт.АОВ-[illegible]							
	Ящик 4Я вытяжной системы В7	ЯУЭ-0863	шт	796		3432000000		1	80
	Ящик размером 800х600х350 мм	ОСТ16.0684.							
		116-74							
		черт.АОВ-21							
	Ящик 5Я (6Я) распашных ворот Вр1 (Вр2)	ЯУЭ-0863	шт	796		3432000000		2	75
	Ящик размером 800х600х350 мм	ОСТ16.0684.							
		116-74							
		черт.АОВ-25							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 АОВ.СО

Лист 6

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Электроаппаратура								
	Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
	Пост управления кнопочный с двумя цилиндрическими	ПКЕ212-2У3	шт	796		342844I100		7	0,43
	толкателями желтого и зеленого цветов с надписями	ТУ16-642006-							
	"открыть-закрыть"	83							
	Пост управления кнопочный с двумя цилиндрическими	ПКЕ222-2У2	шт	796		3428441500		I	0,44
	толкателями черного и красного цветов с надписями	ТУ16-642.006-							
	"пуск-стоп"	83							
	Пост управления кнопочный взрывонепроницаемый	КУ-92-ВЗГ	шт	796		3428480002		3	I,7
		ТУ16-526.201							
		-75							
	Конечный выключатель	ВПК-2III	шт	796		3428320000		8	0,44
		ТУ23.526.433							
		-76							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 АОВ.СО

Лист 4

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Выключатель пакетный	ПВ2-I6	I00	797		34246II000		0,0I	60
		ТУI6-642.05I	шт						
		-86							
	Пост сигнальный со звонком 220В, цвет фильтров зеленый и	ПС-2У2	шт	796		346I8I0000		2	4,2
	красный								
	Сирена сигнальная ~ 220В	СС-I	шт	796		42I8080I90		3	0,9
		ТУ25-05-I044							
		-76							
	Пост сигнализации	ПВ-СС42IУ5	шт	796		3428480610		4	3,0
		ТУI6-526.365-							
		74							
	Трубопроводная арматура								
	Кран трехходовой	II6I8БК	шт	796		37I2226007		5	3I
		ТУ26-07-							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 АОВ.СО

Лист 8

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		I06I-73							
	Кабели и провода								
	Кабель АКВВГ сеч. 4х2,5 мм2	ГОСТ1508-78*Е	км	008		3563440III		0,03	I70
	Кабель АКВВГ сеч. 5х2,5 мм2	ГОСТ1508-78*Е	км	008		3563440III		0,07	I85
	Кабель АКВВГ 7х2,5 мм2	ГОСТ1508-78*Е	км	008		3563440III		0,065	240
	Кабель АКВВГ сеч. I0х2,5 мм2	ГОСТ1508-78*Е	км	008		3563440III		0,06	320
	Кабель КВВГЭ сеч. 4хI,0 мм2	ГОСТ1508-78*Е	км	008		3563I40200		0,09	I24
	Провод ПВI сеч. IхI,0 мм2	ГОСТ6323-79*Е	км	008		355II30I00		2,3	I5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 АОВ.СО

Лист 9

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод ПВ3 сеч. IxI,0 мм2	ГОСТ6323-79*Е	км	008		355II30300		0,66	I6
	Провод ПВ3 сеч. Ix4,0 мм2	ГОСТ6323-79*Е	км	008		355II30300		0,I5	46
	Провод ПРТО сеч. 7xI,5 мм2	ТУI6-705456-87	км	008		355II4II00		0,I5	37
	Провод РПШ сеч. I0xI,5 мм2	ТУI6КI8.000I-89	км	008		35434I0I00		0,08	408
	Провод АПВ сеч. Ix2,0 мм2	ГОСТ6323-79*Е	км	008		355I330I00		4,3I5	I3
	Материалы и монтажные изделия								
	Трубы импульсные								
	Труба М2-Т-6xI	ГОСТ6I7-72*	км	008		8445063400		0,02	500

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 АОВ.СО

Лист 10

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Труба М2-Т-10х1	ГОСТ617-72*	км	008		8445063400		0,045	700

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Серийные изделия								
	Изделия заводов НПО МА								
	Коробка клеммная	У6I4	шт	796		346474203I		3	2,6
		ТУ36.I2-80							
	Коробка клеммная	КСК8	шт	796		3449654405		I6	3,58
		ТУ36.I753-75							
	Коробка клеммная	КСКI6	шт	796		3449654405		2	4,87
		ТУ36.I753-75							
	Изделия перфорированные								
	Профиль	2п2000	шт	796		3449654408		36	5,I6
		ТУ36.II3-846							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 АОВ.СО

Лист 12

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4			7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	Приборы и средства автоматизации и пожарной сигнализации								
I	Манометр показывающий электроконтактный сигнализирующий пределы измерения от 0 ... I6 кгс/см2	ЭКМ-IУ ТУ25.02.3I--75	шт	796		42I2I40I00		6	2,2
2	Радиоизотопный извещатель дыма	РИД-6М еУ2.854.003 ТУ	шт	796		668I000002		2	I
3	Извещатель пожарный ручной	ИПР еУI2.402. 004ТУ	шт	796		437IIII00I		I	0,5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 409-I4-78.92 ААП.СО

Инж.	Микрюкова	
Зав. гр.	Маркиш	
Гл. спец.	Халфин	
Нач. отд.	Маймескул	
Н. контр.	Халфин	
ГИП	Булавин	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	1	7

Одесский стройпроект

25283-06 129

Формат А3

ГОСТ 21.110-82

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Щиты								
	Шкаф Ш. Шкаф управления основной на 5	Ш9703-	шт	796		3435442233		I	226
	направлений и 6 баллонов	3044АУХЛ4							
	Шкаф размером 2200х800х600 мм								
	Ящик Я. Ящик сигнализации основной на 5	Я9702-	шт	796		343546I300		I	68
	направлений. Ящик размером I000х600х360 мм	3044АУХЛ4							
	Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
	Пост управления кнопочный взрывонепроницаемый	КУ-9I-ВЗГ	шт	796		342848040I		6	0,97
		ТУI6-526.							
		20I-75							
	Пост управления кнопочный взрывонепроницаемый	КУ-92-ВЗГ	шт	796		3428480402		6	I,7
		ТУI6-526.							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ААП.СО

Лист 2

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		20I-75							
	Пост сигнализации	ПВ-СС42IУ5	шт	796		3428480610		3	3
		ТУI6-526.							
		365-74							
	Выключатель путевой взрывозащищённый	ВПВ-I	шт	796		342838I200		7	I0
		ТУI6-526.							
		366-74							
	Арматура взрывонепроницаемая ~220В	ВЗГ-I00АУ3	шт	796		346III0I20		I9	8,5
		ТУI6.535.							
		807-75							
	Лампы к ВЗГ-I00А	Б220-230-60	шт	796		3466II3I06		I9	0,05
		ГОСТ2239-79							
	Реле - 24В	ПЭ-37-22У3	шт	796		3425I4I800		I	0,5
		ТУI6-523.							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ААП.СО

Лист 3

25283-06 131

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		622-82							
	Кабели и провода								
	Кабель КГН сеч. 3хI,0	ГОСТI5I50-69	км	008		35444I0200		0,02	I20
	Кабель КВВГ сеч. 4хI,0	ГОСТI508-78Е	км	008		3563I40I02		-	II5
	Кабель КВВГ сеч. I9хI,0	ГОСТI508-78Е	км	008		3563I40I03		-	384
	Кабель ПРППМ ёмк. 2х0,9	ТУI6.505. 755-80	км	008		355II30300		-	36,5
	Провод ПВI сеч. IхI,0	ГОСТ6323-79Е	км	008		355II30I00		4,350	I5
	Провод ПВ3 сеч. IхI,0	ГОСТ6323-79Е	км	008		355II30300		0,I20	I6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ААП.СО

Лист 4

25283-06 132

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Провод ТРП ёмк. 1х2х0,4	ГОСТ20575-	км	008		3575120100		0,025	10,6
		-75 Е							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ААП.СО

Лист 5

25283-06 133

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ								
	Серийные изделия								
	Изделия заводов НПО МА								
	Профиль	ZП 2000	шт	796		3449654408		5	5,I6
		ТУ36-IIIЗ-84							
	Изделия заводов НПО ЭМ								
	Коробка протяжная	У272ХЛЗ	шт	796		344965440I		5	0,I5
		ТУ36.I689-79							
	Коробка протяжная	У275ХЛЗ	шт	796		3449654403		3	0,36
		ТУ36.I689-79							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 ААП.СО

Лист 6

25283-06 134

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Изделия заводов промышленной промсвязи								
	Коробка разветвительная	УК-2П	шт	796		5295333235		I	0,I
		ГОСТI0040							
		-75 Е							

Привязан

Инв. №

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения: Наименование	Единица измерения: Код	Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ								
	I. Оборудование								
I	Громкоговоритель абонентский	Тайга-304	шт	796		6573520900		2	I,0
		РГО.2I8.054							
		ТУ							
	II. Материалы								
2	Часы электрические, вторичные	ВЧСI-М2ПВ-	шт	796		4282720003		2	I,5
		24Р-200-326К							
		ГОСТ22527-77							
3	Коробка разветвительная	УК-2П	шт	797		5295333235		I	I0

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 СС.СО

Техник	Павленко	
Инж. Iк	Резникова	
Гл. спец.	Халфин	
Нач. отд.	Маймескул	
Н. контр.	Халфин	
ГИП	Булавин	

Спецификация оборудования

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Одесский стройпроект

25283-06 136

Формат А3

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ГОСТ10040-75*							
4	Коробка ограничительная	УК-2Р	шт	797		5295333234		2	10
		ГОСТ10040-75*							
5	Коробка распределительная телефонная	КРТП-10	шт	796		5296223203		1	0,4
		ГОСТ8525-78*							
	Ш. Кабельные изделия								
6	Кабель ёмкостью 10х2х0,4	ТПП ГОСТ22498-77*Е	км	008		3572110100		0,012	85
7	Кабель ёмкостью 1х2х0,4	ТРП ГОСТ20575-75*Е	км	008		3575110100		0,18	8

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 6

Позиция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов. Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Тип, марка оборудования. Обозначение документа и номер опросного листа	Единица измерения		Код завода-изготовителя	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, тыс. руб.	Количество	Масса единицы оборудования, кг
			Наименование	Код					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	Кабель сечением 2х0,8	ПРППМ	км	008		3575II0300		0,05	25,8
		ТУI6.505.							
		755-80							
9	Кабель сечением 2х0,9	ПРППМ	км	008		3577II0300		0,06	36,5
		ТУI6.505.							
		755-80							

Взам. инв. №

Подпись и дата

№ подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-I4-78.92 СС.СО

Лист 3

gost.e-ecolog.ru