

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

409-І4-78.92

ЗДАНИЕ НАРУЖНОЙ МОЙКИ И ОКРАСКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

вариант - кирпичные стены

АЛЬБОМ 6

СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ СТР. 2-137

25283-06

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
409-14-78.92

ЗДАНИЕ НАРУЖНОЙ МОЙКИ И ОКРАСКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ
МАШИН

ВАРИАНТ - КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ

АЛЬБОМ 6
СО СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Разработан:
Одесским стройпроектом

Утвержден и
введен в действие ПИКТИ
"Одесский стройпроект"
Приказ от 15.01.1992г. № 62

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

Альбом 6

ПЕРЕЧЕНЬ
спецификаций оборудования, входящих в сборник

Продолжение

Стр.	Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка	Обозначение спецификации	Проектная организация
3-7	Технологические решения (ТХ)	ТХ.СО	Одесский стройпроект
8-12	Технологические коммуникации (ТК)	ТК.СО	Одесский стройпроект
13-53	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
86-105	Силовое электрооборудование (ЭМ)	ЭМ.СО	Одесский стройпроект
106-115	Электрическое освещение (ЭО)	ЭО.СО	Одесский стройпроект
116-127	Автоматизация отопления и вентиляции (АОВ)	АОВ.СО	Одесский стройпроект
128-134	Автоматизация управления автоматическим пожаротушением (ААП)	ААП.СО	Одесский стройпроект
135-137	Связь и сигнализация (СС)	СС.СО	Одесский стройпроект

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

Имя, № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

				ТП 409-14-78.92 СО.С			
Инж.	Караваяна	<i>Handwritten signature</i>		Здание наружной мойки и окраски строительных машин. Вариант-кирпичные стены	Стандия	Лист	Листов
Рук.гр	Литовченко	<i>Handwritten signature</i>			<i>Handwritten</i>		1
Гл. спец.	Донин	<i>Handwritten signature</i>			Одесский стройпроект		
Нач.отд.	Нано	<i>Handwritten signature</i>					
Н.контр.	Донин	<i>Handwritten signature</i>					
Гип	Булавин	<i>Handwritten signature</i>					

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 ЗАКАЗЧИКОМ									
Участок наружной мойки									
I	Машина для наружной мойки	ННН-00-00-00	шт	796				I	1567
	Скорость движения рамки, м/мин - 3,5	по черт.Н.О.							
	Ход рамки, м - 17,7	Альбом 9							
	Мощность, кВт: 2,2+(0,18x4)=2,92								
	Габаритные размеры, мм: 2000x9000x7100								
2	Моечная установка	OM-5360	шт	796				2	350
	Производительность, м ² /ч - 60...100	ККГБ-							
	Рабочее давление, МПа - 9,8	ГОСНИТИ							
	Расход воды, м ³ /ч - 1,0								
	Температура моющего раствора, °C - 45								
	Мощность, кВт - 49,0								
	Габаритные размеры, мм: 1200x800x980								

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

Инв. №		Привязан	
Инж. Кравченко <i>Кр</i>		ТП 409-14-78.92 ТХ.СО	
Зав. гр. Литовченко <i>Л</i>		Спецификация оборудования Стадия РП Лист I Листов 5 Одесский стройпроект	
Гл. спец. Кравчик <i>Кр</i>			
Нач. отд. Нано <i>Н</i>			
Н. контр. Кравчик <i>Кр</i>			
ГИП Булавин <i>Б</i>			

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 Тяговое усилие, кг - 4000 Скорость цепи, м/сек - 0,134 Длина цепи, м - 54 Мощность, кВт - 7,5	НЕЖ-00-00-00 по черт.Н.О. Альбом 9	шт	796				I	6485
4	Привод ворот внутренний Мощность, кВт - 1,1х2	Серия I.435.2-23 тип ПРВ-ВТ	комп.	67I				2	197
-	Пистолет для обдувки деталей сжатым воздухом Габаритные размеры, мм: 150х32х175	С-4I7	шт	796				I	
	Участок приготовления и хранения красок								
5	Шкаф для хранения лакокрасочных материалов Габаритные размеры, мм: 1500х680х1100	ПЛ36269	шт	786				2	174

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

ТП 409-14-78.92 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 Габаритные размеры, мм: 1300x860x1700	ПЛ 36294 по черт.Гип-ролакокрас-покрытие	шт	796				I	118
7	Установка для перемешивания лакокрасочных материалов Производительность, мЗ/ч - 1,3 Мощность, кВт - 1,7	ПЛ 102016	шт	796				I	150
8	Тележка для перевозки фляг Габаритные размеры, мм: 400x250x1300 Грузоподъемность, кг - 50 Участок окраски	ПЛ 51042	шт	796				I	21
9	Бескамерная установка с нижним отсосом воздуха для окраски Габаритные размеры установки, мм: 14660x6500x5075 Габаритные размеры решетки, мм: 3700x14660 Общая установленная мощность, кВт - 90	НЕМ-00-00-00 по черт.Н.О. Альбом 10	шт	796				I	16100

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТН 409-14-78.92 ТХ.СО

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 Тяговое усилие, кг - 2100, скорость цепи м/сек - 0,14 Длина цепи, м - 32580 Мощность, кВт - 5,5	НЕК-00-00-00 по черт.Н.0 Альбом I0	шт	796				I	5570
I1	Велосипедная тележка Габаритные размеры, мм: 1420x1300x3145	НЕМ-00-00-00 по черт.Н.0 Альбом I0	шт	796				2	240
I2	Рама ходовая Габаритные размеры, мм: 13100x1646x420	НЕН-00-00-00 по черт.Н.0 Альбом I0	шт	796				I	583
I3	Рама ходовая Габаритные размеры; мм: 17800x1626x190	НЕН-00-00-00 по черт.Н.0 Альбом I0	шт	796				I	691
I4	Кран мостовой электрический однобалочный подвесной во взрывобезопасном исполнении	Группа режима по ГОСТ	шт	796		315724120I05		I	920

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

Привязан

Ивл. №

ТП 409-14-78.92 ТХ.СО

Лист
4

25283-06 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		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: 620x580x900	ГОСНИТИ							
	Производительность мЗ/ч - 300								

Ив. № инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Привязан

Ив. №

ТП 409-І4-78.92 ТХ.СО

Лист

5

25283-06 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
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
I	Фильтр-влажностделитель воздушный с ручным отводом конденсата Ду 25	22-25x80-УХЛ4 ГОСТ 17437-81 Е	шт	796		4151810020		I	3,5
2	Вентиль запорный фланцевый Ду 25	15ч9п2	шт	796		3722121030		2	3,6
3	Регулятор давления прямого действия Ду 25; Ру 1,6	21Б4БК	шт	796		3712516016		I	6,8
4	Клапан предохранительный Ду 20; Ру 1,6	17Б2БК	шт	796		3712517005		I	0,85
5	Вентиль мембранный с электромагнитным приводом фланцевый Ду 25 мм	15кч888рСВМ	шт	796		3732114005		I	6,2

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

Привязан		
ТН 409-14-78.92 ТК.СО		
Инж. Кржижевский Зав. гр. Кальницкий Гл. спец. Тайчер Нач. отд. Арнаут Н. контр. Тайчер ГИП Булавин	Инв. №	
	Стадия	Лист
	РП	1
	Одесский стройпроект	
	Листов	5

25283-06 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
6	Кран натяжной для манометра Ду 15	I4MI		796		37I2226007		2	0,3
7	Манометр показывающий, верхний предел измерения 1,0 (10) МПа (кгс/см ²)	ОБМ1-100	шт	796				1	0,9
8	Манометр показывающий, верхний предел измерения 0,6 (6) МПа (кгс/см ²)	ОБМ1-100	шт	796				1	0,9
9	Фильтр-влагоотделитель Ду 12 Q=1,25±0,25 м ³ /мин	ВЧ1-13	шт	796				1	0,775
10	Фильтр. Максимальный расход 0,1 м ³ /мин	ФВ6-02	шт	796				2	0,5
11	Клапан обратный подъёмный муфтовый Ду 20	I6BI6к	шт	796		37I232I005		1	0,3
12	Вентиль запорный муфтовый Ду 20	I5ч8П2	шт	796		3722I2I0I9		2	0,9

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

Привязан			
Инд. №			

ТН 409-14-78.92 ТК.СО

Лист

2

25283-06 10

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
I3	Вентиль запорный муфтовый Ду I5	I5ч8p2	шт	796		3722111010		2	0,75
I4	Кран пробковый муфтовый Ду I5; Ру I,0(I0) МПа (кгс/см2)	I1ч6бк	шт	796		37222I20I3		I	0,65

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

Привязан

Ив. №

ТП 409-I4-78.92 ТК.СО

Лист
3

25283 - 06 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		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 ϕ 32x2,8	ГОСТ3262-75*	м	006		I385000006		5	2,73
	ϕ 25x2,8					I385000005		35	2,12
	ϕ 20x2,5					I385000004		45	1,5
	ϕ 15x2,5					I385000003		6	1,16
б/п	Труба ϕ 25x1,6	ГОСТ8734-75*	м	006		I30I040004		14	0,923
	ϕ 18x1,6					I30I040003		30	0,647
I5	Влагоотводчик из трубы ϕ 76x3	лист ТК-I	шт	796				1	1,8
		ГОСТ8732-78*							
б/п	Рукав резино-тканевой Г(IY)-10-16-28	ГОСТ18698-79*	м	006		2555110011		3	0,6
б/п	Опора неподвижная по типу ОПБ ϕ 25	ГОСТ14911-82*	шт	796				2	0,12

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 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 ϕ 25		шт	796				18	0,85
	ПМ-32 для ϕ 20							22	0,8
	ПМ-32 для ϕ 18							12	0,75
	Окраска трубопроводов масляной краской за 2 раза		м2	055				11	

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

Привязан

Инва. №

ТП 409-14-78.92 ТК.СО

Лист 5

25283-06 13

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			7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
Отопление									
	Клапан запорный муфтовый для воды и пара на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²) и Т до 225°С,	15ч8П2							
	d 15		шт	796		3722111012		24	0,8
	d 20		шт	796		3722121019		1	0,9
	d 25		шт	796		3722121020		2	1,75
	d 50		шт	796		3722141020		2	5,8
	Клапан запорный муфтовый для воды и пара на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см ²) и Т до 225°С	15кч18П2							
	d 15		шт	796		3732111027		20	0,7

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

Инв. №	Привязан
Инж. Шубникова <i>Шубникова</i>	ТП 409-14-78.92 ОВ.СО
Зав. гр. Мышкова <i>Мышкова</i>	Спецификация оборудования
Гл. спец. Гуревич <i>Гуревич</i>	Стадия: ПП Лист: I Листов: 41
Нач. отд. Звелиндовский <i>Звелиндовский</i>	Одесский стройпроект
Н. контр. Мышкова <i>Мышкова</i>	
ГИП Булавин <i>Булавин</i>	

25283 - 06 14

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
	Теплоснабжение								
	Клапан запорный муфтовый для воды и пара на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см2) и Т до 225°C	15К418П2	шт	796		3732111027		52	0,7
	Клапан запорный муфтовый для воды и пара на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см2) и Т до 225°C	1548П2	шт	796		3722111012		5	0,75
			шт	796		3722121019		4	0,9
			шт	796		3722121020		4	1,75
			шт	796		3722131035		3	2,7
			шт	796		3722131036		2	4,15
			шт	796		3722141020		1	5,8
	Клапан регулирующий односедельный с электрическим исполнительным механизмом для воды и пара с Т до 225°C,	254943НЖ	шт	796		3722511356		1	20
	Клапан регулирующий двухседельный с электрическим исполнительным механизмом ЕСПА-02ПВ для жидких и газообразных неагрессивных сред с Т до 220°C,	254940НЖ	шт	796		3722511326		3	23
			шт	796		3722511327		3	28,3

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 2

252 83 - 06 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		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
	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая для воды и пара на P _y =I МПа (10 кгс/см ²) и T до 225 ^o C,	30ч6бр							
	d 50		шт	796		372II5I005		6	18
	d 80		шт	796		372II5I006		3	28
	Фильтр жидкостный	Серия							
		5.903-I							
		ОРК1.20.00	шт	796				I	1,9
		ОРК1.20.00-01	шт	796				I	2,0
		ОРК1.20.00-02	шт	796				I	2,3
		ОРК2.10.00	шт	796				I	10,8
		ОРК2.10.00-02	шт	796				2	22,5
		ОРК2.10.00-03	шт	796				I	29,2
	И Т П								
	Клапан запорный проходной муфтовый для воды и пара на P _y =I,6 МПа (16 кгс/см ²) и T до 225 ^o C	I5кчI8п2							
	d 15		шт	796		3732III027		25	0,7

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 3

25283-06 16

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=1,6 МПа (16 кгс/см2) и Т до 225°C	15ч8п2							
	б 25		шт	796		3722I2I020		4	1,75
	б 20		шт	796		3722I2I019		2	0,9
	Задвижка клиновая двухдисковая с выдвижным шпинделем фланцевая для воды и пара на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см2) и Т до 225°C,	30ч6бμ							
	б 100		шт	796		372I13I030		2	39,3
	б 80		шт	796		372I15I006		4	28
	б 50		шт	796		372I15I005		3	18
	Элеватор водоструйный фланцевый для воды на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см2) и Т до 150°C № I	40сI0бк	шт	796		37426I6005		1	8,9
	Грязевик абонентский на Ру=1,6 МПа (16 кгс/см2) Ду=100	Серия 5.903-13 в.5 Т34,05	шт	796				2	59,2
	Счетчик турбинный для горячей воды с Т до 90°C и Ру=1,0 МПа (10 кгс/см2)	ТУ25-7356019 -86 СТВГ-80	шт	796				1	95

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 4°

25283-06 17

Формат А3

Альбом

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 Рy=1,6 МПа (16 кгс/см ²) с T регулируемой среды до 180°C Ду=25	УРРД-М-25-0,1	шт	796				4	15,5
	Насос ручной поршневой для воды T до 70°C с Q=0,74 л за I двойной ход, H=30 м	PO,8-30-0I	шт	796				1	14
	Кран пробковый проходной латунный сальниковый муфтовый для воды с T до 100°C, ϕ 25	IIB6к	шт	796		37I2232005		3	0,9I
	Клапан обратный подъемный, латунный, муфтовый для воды и пара с T до 225°C, на Рy=1,6 МПа (16 кгс/см ²) ϕ 25	I6BI6к	шт	796		37I232I006		1	0,5
	Клапан проходной муфтовый для воды с T до 50°C, на Рy=1,6 МПа (16 кгс/см ²), ϕ 25	I5ч8p2	шт	796		3722I2I0I0		1	1,75

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист
5

25283-06 18

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 ϕ 15	ПВ186к	шт	796		37122260II		17	0,31
	Вентиляция								
	Приточная камера 2ПК-20, левого исполнения:	Серия							
	Г.Г) секция соединительная, в том числе:	5.904-12							
	а) вентилятор радиальный № 8, исполнение I, диаметр колеса 1,05 Дном, положение ЛО ⁰ , с виброизоляторами, с электродвигателем 7,5 кВт, 970 об/мин	А1А181.000-01 в.1-2 ВЦ4-75-8 Д042 (4 шт) 4А132М6	шт	796				1	1304
	б) вентилятор радиальный № 8, исполнение I, диаметр колеса 1,05 Дном, положение ПР0 ⁰ , с виброизоляторами, с электродвигателем 7,5 кВт, 970 об/мин	ВЦ4-75-8 Д042 (4 шт) 4А132М6							
	в) гибкие вставки	Серия 5.904-38							
		В.00.00-14	шт	796				2	2,69
		Н.00.00-17	шт	796				2	2,86

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №2

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 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		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
	I.2) секция калориферная с двухрядной установкой калориферов	AIAI89.000 в. I-I6/90 KCK3-10(6шт)	шт	796				I	74,0
	I.3) секция приемная с рециркуляционной заслонкой, расположенной на верхней панели	AIA226.000-07 в. I-29 Ц600XI200Э	шт	796				I	184,5
	I.4) установка утепленного клапана, в том числе:	AIA4M036000-						I	160,4
	а) клапан воздушный утепленный правого исполнения с электроподогревом;	-05 вып. I-35 KBVI600x I000AY2						I	54,7
	б) электрический исполнительный механизм	MЭ040/25-0,25	шт	796				I	11,5
	Приточная камера 2ПК-3I,5 правого исполнения	Серия							
	2.I) секция соединительная, в том числе:	5.904-I2							
	а) вентилятор радиальный № 10, исполнение I, диаметр колеса 0,95 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 15 кВт, 975 об/мин	AIAI82.000- -0I в. I-3 ВЦ4-75-10 Д043 (4шт) 4A160M6	шт	796				I	1989
			шт	796				2	505

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

Привязан			
Инд. №			

ТШ 409-14-78.92 ОБ.СО

Лист 7.

25283-06 20

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) гибкие вставки	Серия							
		5.904-38							
		B.00.00-I5	шт	796				2	3,42
		H.00.00-I9	шт	796				2	3,47
	2.2) секция калориферная с однорядной установкой калориферов	AIAI90.000- -03 в. I-I7 KCK4-I2(Iшт)							
	2.3) секция приемная без рециркуляционной заслонки	AIA227.000- -0I в. I-30	шт	796				I	I69
	2.4) установка утепленного клапана левого исполнения, в том числе:	AIA4M036.000- -07 в. I-35	шт	796				I	I60,4
	а) клапан воздушный утепленный с электроподогревом, с электрическим исполнительным механизмом	KBVI600x IOOOAY2 MЭ040/25-0,25	шт	796				I	54,7
	Приточная камера 2К10 правого исполнения	Серия							
	3.I) секция соединительная, в том числе:	5.904-I2							

Привязан

Инв. №			

ТН 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист

8

25283-06 21

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. 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
	а) вентилятор радиальный № 6,3, исполнение I, диаметр колеса I, I Дном, положение ЛО ⁰ , с виброизоляторами, с электродвигателем 2,2 кВт, 950 об/мин	А1А180.000- -02 в. I-I	шт	796				I	338
		ВЦ4-75-6,3	шт	796				I	187,7
		Д04I (5шт)							
		4A100 6							
	б) гибкие вставки	Серия							
		5.904-38							
		В.00.00-I2	шт	796				I	2,09
		Н.00.00-I5	шт	796				I	2,11
	3.2) секция калориферная с однорядной установкой калориферов	А1А188.000- 02 в. I-I5/90	шт	796				I	282,0
		КСКЗ-10(2шт)							
	3.3) секция приемная без рециркуляционной заслонки	А1А223.000- 01 в. I-28	шт	796				I	132,9
	3.4) установка утепленного клапана левого исполнения, в том числе:	А14М036.000- 01 в. I-35	шт	796				I	79,3
	а) клапан воздушный утепленный с электроподогревом;	КВУ600х	шт	796				I	54,7
		1000AY2							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 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	11,5
	Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, диаметр колеса 0,95 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 1,5 кВт, 1415 об/мин	ВЦ4-75-5 ТУ22-115-07-88 Д040(5шт) 4A80B4	шт	796				I	96
	Вентилятор радиальный № 5, исполнение I, диаметр колеса 0,95 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 1,5 кВт, 1415 об/мин	ВЦ4-75-5 ТУ22-115-07-88 Д040(5шт) 4A80B4	шт	796				I	96
	Коробка	Серия 5.903-7 КО.000-02 КО.000-03	шт	796				I	95
			шт	796				I	125

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

Привязан			
Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 ОВ.СО

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							
		ПО.000-27	шт	796				2	15
		ПО.000-30	шт	796				2	20,7
	Фланец	Серия 5.903-7							
		Φ0.05-02	шт	796				I	2,6
		Φ0.05-03	шт	796				I	3,9
	Калорифер стальной биметаллический с накатным оребрением	ТУ22-5757-84							
		КсК3-6	шт	796				I	46
		КсК3-10	шт	796				I	76,3
		КсК3-12	шт	796				2	286
		КсК4-12	шт	796				2	370
	Клапан воздушный утепленный с электроподогревом	КВУ600х1000Б	шт	796				2	54,7
	Электрический исполнительный механизм	МЭ040/25- -0,25	шт	796				2	11,5

Ивл. № подл. Подпись и дата. Взам. ивл. №

Привязан			
Ивл. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 11

25283-06 24

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 № 4, исполнение I, диаметр колеса 0,95 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 0,55 кВт, 1390 об/мин	ВЦ4-75-4 ТУ22-5933-85 Д039(5шт) 4А71А4	шт	796				I	62,3
	Вентилятор радиальный № 4, исполнение I, диаметр колеса 0,95 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электродвигателем, 0,55 кВт, 1390 об/мин	ВЦ4-75-4 ТУ22-5933-85 Д039(5шт) 4А71А4	шт	796				I	62,3
	Вентилятор радиальный № 12,5, исполнение I, диаметр колеса 1,05 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электродвигателем, 30 кВт, 735 об/мин	ВЦ4-75-12,5 ТУ22-11-1-88 Д044(5шт) 4А225М8	шт	796				I	875
	Вентилятор радиальный № 12,5, исполнение I, диаметр колеса 1,05 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электродвигателем, 30 кВт, 735 об/мин	ВЦ4-75-12,5 ТУ22-11-1-88 Д044(5шт) 4А225М8	шт	796				I	875

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

Привязан			
Инд. №			

ТШ 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 12

25283-06 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		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 № 2,5 из алюминиевых сплавов, исполнение I, диаметр колеса I,0 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электродвигателем, 0,55 кВт, 1370 об/мин	ВЦ14-46-2.5И1 -01.У2.А ТУ22-5689-84 Д038(4шт) В71А4 2Ех d ПВТ4	шт	796				I	37,5
	Вентилятор радиальный № 2,5 из алюминиевых сплавов, исполнение I, диаметр колеса I,0 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 0,55 кВт, 1370 об/мин	ВЦ14-46-2.5И1 01.У2.А ТУ22-5669-84 Д038(4шт) В71АУ 2Ех d ПВТ4	шт	796				I	37,5
	Вентилятор радиальный № 2 из алюминиевых сплавов, исполнение I, диаметр колеса I,05 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 0,55 кВт, 1370 об/мин	ВЦ14-46-2И1- 01.У2.А ТУ22-5669-84 Д038(4шт) В63А4 2Ех d ПВТ4	шт	796				I	28,5

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

Привязан			
Ив. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

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, исполнение I, диаметр колеса 1,05 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 0,55 кВт, 1370 об/мин	ВЦ14-46-2И1-01.У2.А ТУ22-5669-84 Д038(4шт) В63А4 2Ех d ПВТ4	шт	796				I	28,5
	Вентилятор радиальный № 4 из алюминиевых сплавов, исполнение I, диаметр колеса 0,95 Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 1,1 кВт, 920 об/мин	ВЦ14-46-4И1-01.У2.А-01 ТУ22-5669-84 Д039(4шт) В80В6 2Ех d ПВТ4	шт	796				I	60,5
	Вентилятор радиальный № 4 из алюминиевых сплавов, исполнение I, диаметр колеса 0,95 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 1,1 кВт, 920 об/мин	ВЦ14-46-4И1-01.У2.А-01 ТУ22-5669-84 Д039(4шт) В80В6 2Ех d ПВТ4	шт	796				I	60,5

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист

14

25283 - 06 27

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 № 5, исполнение I, диаметр колеса I,0 Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 1,5 кВт, 1415 об/мин	ВЦ4-75-5 ТУ22-115-07-88 Д040(5шт) 4А80В4	шт	796				I	96
	Вентилятор радиальный № 2,5, исполнение I, диаметр колеса I,I Дном, положение Пр0°, с виброизоляторами, с электродвигателем, 0,09 кВт, 1370 об/мин	ВЦ4-75-2,5 ТУ22-5933-85 Д038(5шт) 4АА50В4	шт	796				3	24,6
	Вентилятор радиальный № 2,5, исполнение I, диаметр колеса I,I Дном, положение Л0°, с виброизоляторами, с электродвигателем 0,09 кВт, 1370 об/мин	ВЦ4-75-2,5 ТУ22-5933-85 Д038(5шт) 4АА50В4	шт	796				I	24,6
	Вентилятор крышный радиальный виброизолированный	ВКРВ-01 ТУ22-5762-84	шт	796				3	250

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

25283-06 28

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		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=1,6 МПа (16 кгс/см ²) и Т до 225°С б 15	15кч18п2	шт	796		3732111027		3	0,7
	Узлы проходы вентиляционных вытяжных шахт через покрытие с клапаном в искрозащищенном исполнении	Серия 5.904-II							
		УП-200УИ	шт	796				2	89
		УП-250УИ	шт	796				1	101
		УП-400УИ	шт	796				1	129
		УП-500УИ	шт	796				6	135
	Клапан обратный искробезопасный круглого сечения	Серия 3.904-18							
		АЗЕ028.000	шт	796				4	6,9
		АЗЕ028.000-	шт	796				3	14,5
		-04							
	Заслонка воздушная искробезопасная	Серия 3.404-18							
		АЗД.077.000	шт	796				4	5,1

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОБ.СО

Лист

16

25283-06 29

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								
	Отопление								
	Трубопровод из труб стальных электросварных прямошовных:	ГОСТ10704-76							
	ϕ 20x2		м	006				360	0,88
	ϕ 26x2,2		м	006				60	1,29
	ϕ 32x2,2		м	006				108	1,62
	ϕ 40x2,5		м	006				64	2,31
	ϕ 60x2,5		м	006				200	3,55
	Трубопровод из труб стальных водопроводных	ГОСТ3262-75							
	обыкновенных:								
	ϕ 20		м	006				6	1,66
	ϕ 25		м	006				6	2,39
	ϕ 32		м	006				8	3,09
	ϕ 50		м	006				12	4,88
	Трубопровод из труб стальных водопроводных легких,	ГОСТ3262-75							
	ϕ 15		м	006				36	1,16
	ϕ 20		м	006				6	1,5
	ϕ 25		м	006				11	2,12

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 18

25283-06 31

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
	∅ 32		м	006				7	2,73
	∅ 50		м	006				20	4,22
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных оцинкованных, ∅ 15	ГОСТ3262-75	м	006				10	1,28
	Радиаторы отопительные чугунные MC-I40-I08	ГОСТ8690-75	кВт	214				182,41	7,5 (1секц.)
	Грунт ГФ-021 для окраски трубопроводов и нагревательных приборов за 1 раз		м2	055				370	0,1
	Краска БТ-177 для окраски трубопроводов и нагревательных приборов за 2 раза		м2	055				370	0,2
	Горизонтальный проточный воздухооборник с эллиптическими днищами	Серия 5.903-2 А1ИО10.000	шт	796				4	5,9

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

Привязан

Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

25283-06 32

Формат А3

Лист 19

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
	Керамзитовый гравий $\gamma=600$ кг/м ³		м ³	II3				0,5	600
	Битумный лак БТ-577 для окраски трубопроводов за 2 раза		м ²	055				40	0,2
	Теплоснабжение								
	Трубопровод из труб стальных электросварных прямошовных	ГОСТ10704-76							
	ϕ 20x2		м	006				25	0,88
	ϕ 26x2,2		м	006				26	1,29
	ϕ 32x2,2		м	006				25	1,62
	ϕ 40x2,5		м	006				40	2,31
	ϕ 48x2,5		м	006				2	2,81
	ϕ 60x2,5		м	006				100	3,55
	ϕ 76x2,8		м	006				250	5,06
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных легких	ГОСТ3262-75							
	ϕ 15		м	006				3	1,16
	ϕ 20		м	006				3	1,5
	ϕ 25		м	006				3	2,12
	ϕ 32		м	006				4	2,73

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТН 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист

20

25283 - 06 33

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
	Теплоизоляция полносборная типа КТП-К-Х-АГО,З с клеевым креплением с вкладышем из полотна холстопрощивного с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной толщиной 0,3 мм, толщина изоляции 40 мм	Серия 3.903-14 КТП-К-Х-АГО,З-20-40	мЗ	IIЗ				0,04	3,3
	Теплоизоляция комплектная типа КТК-БК-Ц-АГО,З 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,З-26-40	мЗ	IIЗ				0,05	
		КТК-БК-Ц-АГО,З-32-40	мЗ	IIЗ				0,04	1,8
		КТК-БК-Ц-АГО,З-40-40	мЗ	IIЗ				0,07	1,9
		КТК-БК-Ц-АГО,З-60-40	мЗ	IIЗ				2,0	2,4
	Крепление трубопроводов и нагревательных приборов	Серия 4.904-69	кг	I66				200	0,11

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

Привязан

Ив. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.00

Лист 21

25283-06 34

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 40		м	006				1	3,33
	б 50		м	006				10	4,22
	б 60		м	006				25	5,71
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных обыкновенных б 60	ГОСТ3262-75	м	006				9	7,88
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных оцинкованных, б 15	ГОСТ3262-75	м	006				32	1,43
	Горизонтальный проточный воздухохоборник с эллиптическими днищами	Серия 5.903-2	шт	796				3	36,7
		АИЮ10.000-03							
	Вертикальный проточный воздухохоборник с эллиптическими днищами	Серия 5.903-2							
		АИЮ11.000	шт	796				3	18,3
		АИЮ11.000-01	шт	796				1	30,4

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

Привязан

Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 22

25283-06 35

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	ЗК4-1-87	шт	796				7	0,6
	Установка расширителя	ЗК4-2-87	шт	796				7	2,1
		ЗК4-3-87	шт	796				7	2,28
	Грунт ГФ-02I для окраски трубопроводов за I раз		м2	055				120	0,1
	Краска БТ-177 для окраски трубопроводов за 2 раза		м2	055				120	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 полотноя холстопршивного с покрытием из ленты алюминиевой гофрированной толщиной 0,3 мм, толщина изоляции 40 мм	Серия 3.903-14 КТП-К-Х-АГО,3-20-40	м3	113				2,5	3,3

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист
23

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
	Теплоизоляция комплектная типа КТК-БК-Ц-АГО,3 без крепления теплоизоляционного слоя к покрытию защитному из цилиндров минераловатных с покрытием из ленты алюминиевой толщиной 0,3, толщина изоляции 40 мм	Серия 3.903-14 КТК-БК-Ц- -АГО,3-26-40	м3	II3				3	1,6
		КТК-БК-Ц- -АГО,3-32-40	м3	II3				3	1,8
		КТК-БК-Ц- -АГО,3-40-40	м3	II3				5	1,9
		КТК-БК-Ц- -АГО,3-65-40	м3	II3				6	2,4
		КТК-БК-Ц- -АГО,3-76-40	м3	II3				15	2,9
	Крепление трубопроводов	Серия 4.904-69	кг	I66				100	0,11
	Опорные конструкции типа:	Серия							
		А14Б349.000	шт	796				3	1,868
		А14Б349.000-01	шт	796				12	1,888
		А14Б351.000-01	шт	796				15	5,9

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист
24

25283 - 06 37

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 10 кгс/см ² и Т до 450°C	ЗК4-46-70	шт	796				13	0,33
	Штуцер для установки манометра на Ру до 16 кгс/см ² и Т до 80°C	ЗК4-48-70	шт	796				4	0,14
	Расширитель для установки термометра с оправой	8ЗК4-3-87	шт	796				2	2,28
	Трубопровод из труб стальных электросварных прямошовных:	ГОСТ10704-76							
	d 20x2		м	006				18	0,88
	d 32x2,2		м	006				44	1,62
	d 60x2,5		м	006				34	3,55
	d 76x2,8		м	006				65	5,06
	d 114x2,8		м	006				30	7,68
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных легких:	ГОСТ3262-75							
	d 15		м	006				2	1,16

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

Привязан			
Инва. №			

ТШ 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 25

25283-06 38

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
	∅ 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 оцинкованных: ∅ 15	ГОСТ3262-75	м	006				42	1,28
	Грунт ГФ-02I 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	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

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
		-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 вкладышем из базальтового листа с покрытием из листа алюминиевого толщиной 0,5 мм, толщина изоляции 40 мм	Серия 3.903-14 КТП-К-БХ-							
		-А0,5-32-40	м3	II3				0,1	1,1
		КТТП-К-БХ-							
		-А0,5-57-40	м3	II3				0,2	1,4
	Теплоизоляция полносборная типа КТПФл-Ш-МС-А0,8 фланцевая со шпильковым креплением из матов в обкладке из ткани конструкционной с покрытием из листа алюминиевого толщиной 0,8 мм, толщина изоляции 40 мм	Серия 3.903-14 КТПФл-Ш-МС-							
		-I20-40	м3	II3				0,05	1,63
		КТПФл-Ш-МС-							
		-I50-40	м3	II3				0,03	1,94
		КТПФл-Ш-МС							
		-I60-40	м3	II3				0,03	1,96
		КТПФл-Ш-МС-							

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист
27

25283 - 06 40

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
		-180-40	мЗ	IIЗ				0,1	2,05
		КТПФл-Ш-МС-							
		-200-40	мЗ	IЗ				0,03	2,8I
		КТПФл-Ш-МС-							
		-230-40	мЗ	IIЗ				0,1	3,0I
		КТПФл-Ш-МС-							
		-270-40	мЗ	IIЗ				0,05	4,27
	Крепление оборудования:								
	Сталь прокатная угловая равнополочная № 5 50x50x5		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	шт	796				I	0,068
		б) ребро	шт	796				2	0,0I8
	для ду=50	а) бандаж, L=224 мм	шт	796				I	0,105
		б) ребро	шт	796				2	0,0I8

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

Привязан			
Ив. №			

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист 28

25283-06 41

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
	Вентиляция								
	Дверь герметическая утепленная	Две I, 25x0,5	Серия	шт	796			6	243
			5.904-4						
	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	0,91
			B.00.00-08	шт	796			4	I,59
			B.00.00-09	шт	796			3	I,71
			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

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 29

25283-06 42

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 4.904-25 П-00	шт	796				8	1,54
	Подставки под калориферы тип 2	Серия 1.494-25	шт	796				8	1,49
	Короба:	Серия 5.904-7							
		А1Г016.130-06	шт	796				8	116
		А1Г018.010-01	шт	796				2	149
		А1Г018.030-01	шт	796				2	149
		А1Г018.130-07	шт	796				4	162
	Переход с сечения 1663x2542 на сечение δ 1259 мм $L = 1300$ мм	ГОСТ19903-74	шт	796				2	85

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

Привязан

Инд. №			

ТП 409-14-78.92 0В.СО

Лист 30

25283 - 06 43

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- -05	шт	796				6	32
	Дефлектор	Серия 5.904-5I							
		Д3I5.00.000	шт	796				3	8,3
	Клапаны обратные общего назначения круглого сечения	Серия 5.904-4I							

Инд. № подл. | Подпись и дата | Взвм. инв. №

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-I4-78.92 ОВ.СО

Лист
31

25283-06 44

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
		КО	шт	796				4	4,6
		КО-02	шт	796				2	6,5
	Клапаны обратные общего назначения прямоугольного сечения	Серия 5.904-4I							
		КОп-05	шт	796				2	17,8
		КОп-06	шт	796				1	25,4
	Заслонки воздушные унифицированные круглого сечения	Серия 5.904-13							
		P200P	шт	796				15	4,85
		P250P	шт	796				8	6,03
		P400P	шт	796				1	10,8
		P500P	шт	796				2	16,08
		P800P	шт	796				1	37,1
	Заслонки воздушные унифицированные прямоугольного сечения	Серия 5.904-49							
		P250x250P	шт	796				2	5,8
		P600x600Э	шт	796				1	26

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

Привязан

Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист
32

25283 - 06 45

Альбом

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
	Узлы прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытие зданий общего назначения	Серия 5.904-45							
		УП2-11	шт	796				5	55,2
		УП2-15	шт	796				1	86,8
	Лючки питометрические		шт	796				75	0,1
	Решетки щелевые регулируемые	Серия I.494-10							
		P150Cx.I	шт	796				6	0,41
		P200Cx.I	шт	796				6	0,64
		P200Cx.I	шт	796				2	1,28
	Решетки вентиляционные регулируемые	Серия 5.904-50							
		PVI-1	шт	796				9	0,86
		PVI-2	шт	796				6	1,74
		PVI-4	шт	796				8	3,6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист

33

25283-06 46

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							
		ГТКІ-3	шт	796				2	16
	Воздухораспределители прямоточные регулируемые без поворотного механизма	Серия 5.904-46							
		ВРк-5	шт	796				1	6,12
		ВРк-7	шт	796				3	7,1
	Поддон	Серия I.469-7							
		АІК08І.000	шт	796				3	26
	Трубопровод из труб стальных водогазопроводных оцинкованных, 6 І5	ГОСТ3262-75							
			м	006				35	2,39
	Металлическая сетка № 20	ГОСТ3826-82	м2	055				2	1,5

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

ТШ 409-І4-78.92 ОВ.СО

Лист

34

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
	Воздуховоды класса Н (нормальные) с фасонными частями из тонколистовой кровельной стали круглого сечения, проложенные на высоте до 8 м:	ГОСТ19903-74							
	δ 160, $\delta=0,5$ мм		м	006				9	1,96
	δ 200, $\delta=0,5$ мм		м	006				136	2,46
	δ 250, $\delta=0,6$ мм		м	006				102	3,69
	δ 315, $\delta=0,6$ мм		м	006				3	4,65
	δ 355, $\delta=0,6$ мм		м	006				18	5,25
	δ 400, $\delta=0,6$ мм		м	006				11	5,92
	δ 450, $\delta=0,6$ мм		м	006				20	6,6
	Воздуховоды класса Н (нормальные) с фасонными частями из тонколистовой кровельной стали прямоугольного сечения, проложенные на высоте до 8 м:	ГОСТ19903-74							
	150x250, $\delta=0,5$ мм		м	006				12	3,14
	250x250, $\delta=0,5$ мм		м	006				9	5,5
	250x400, $\delta=0,7$ мм		м	006				2	7,15
	500x1000, $\delta=0,7$ мм		м	006				3	16,5
	800x1000, $\delta=0,7$ мм		м	006				68	19,8
	1000x1000, $\delta=0,7$ мм		м	006				4	22
	Воздуховоды класса Н (нормальные с фасонными частями из тонколистовой кровельной стали оцинкованные, прямоугольного сечения, проложенные на высоте до 8 м:	ГОСТ19903-74							

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 35

25283 - 06 48

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, $\delta=0,5$ мм		м	006				4	3,14
	I000x800, $\delta=0,7$ мм		м	006				17	19,8
	I000xI000, $\delta=0,7$ мм		м	006				8	22
	Воздуховоды класса Н (нормальные) с фасонными частями	ГОСТ19903-14							
	из тонколистовой кровельной стали оцинкованные круглого								
	сечения, проложенные на высоте до 8 м: δ 200, $\delta=0,5$ мм		м	006				35	2,46
	δ 250, $\delta=0,6$ мм		м	006				2	3,69
	δ 400, $\delta=0,6$ мм		м	006				18	5,92
	δ 450, $\delta=0,6$ мм		м	006				2	6,6
	δ 630, $\delta=0,7$ мм		м	006				28	10,89
	δ 800, $\delta=0,7$ мм		м	006				7	13,81
	Воздуховоды класса П (плотные) с фасонными частями из	ГОСТ19903-74							
	тонколистовой кровельной стали оцинкованные, соединенные								
	плотным сварным швом, при разъемном соединении с приварными								
	фланцами круглого сечения, проложенные на высоте до 8 м:								
	δ 200, $\delta=1$ мм		м	006				8	4,92
	δ 250, $\delta=1$ мм		м	006				13	7,38
	δ 400, $\delta=1$ мм		м	006				6	10,5

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 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		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
	Воздуховоды класса П (плотные) с фасонными частями из тонколистовой кровельной стали оцинкованные, соединенные плотным сварным швом, при разъемном соединении с приварными фланцами прямоугольного сечения, проложенные на высоте до 8 м:	ГОСТ19903-74							
	150x150, $\delta = 1$ мм		м	006				2	5,1
	150x250, $\delta = 1$ мм		м	006				2	6,28
	Грунт ГФ-02I для окраски воздуховодов изнутри и снаружи за I раз		м2	055				1000	0,1
	Краска БТ-177 для окраски воздуховодов изнутри и снаружи за 2 раза		м2	055				1000	0,2
	Эмаль ХВ-124 для окраски воздуховодов изнутри и снаружи за 2 раза		м2	055				14	0,2
	Перлитовая штукатурка $\gamma = 400$ кг/м3, толщиной 20 мм		м2	055				23	8

Инва. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инва. №			

ТП 409-14-78.92 ОБ.СО

Лист

37

25283-04 50

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
	Теплоизоляция из плит минераловатных полужестких марки MI25 на синтетическом связующем, толщина изоляции 40 мм	Серия I.906.9-2	м3	II3				0,25	2,5
	Битум нефтяной строительный для пароизоляции		м2	055				12	0,1
	Стеклопластик рулонный марки PCT-X-JI-B или PCT-A-JI-B		м2	055				12	1,9
	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				10	0,88
	IX-I2		шт	796				20	0,98
	IX-I3		шт	796				11	1,09
	IX-I4		шт	796				50	1,21
	IX-I6		шт	796				12	1,5
	IX-I8		шт	796				12	1,87
	2X-006		шт	796				8	0,92
	2X-017		шт	796				5	1,06
	2X-019		шт	796				1	1,39
	2X-046		шт	796				3	3,07

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

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 38

25283 - 06 51

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
	2X-05I		шт	796				1	2,49
	2X-053		шт	796				4	3,22
	2X-059		шт	796				3	3,24
	2X-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:	ИП		шт	796				100	1,05
	ИП-01		шт	796				100	1,05
г) кронштейнов:	ИКР-08		шт	796				30	1,16
	ИКР-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;	б 500, δ=0,7 мм	м	006				24	8,64
		б 630, δ=0,7 мм	м	006				9	10,89
		б 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:	600x600, δ=0,7 мм	м	006				3	13,2
		800x800, δ=0,7 мм	м	006				6	17,6

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

Привязан			
Ив. №			

ТП 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист
39

25283-06 52

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
	I000x500, $\delta = 0,7$ мм		м	006				3	16,5
	I000x600, $\delta = 0,7$ мм		м	006				8	17,6
	I250x600, $\delta = 0,9$ мм		м	006				6	19,8
	Воздуховоды класса II (плотные) с фасонными частями из тонколистовой кровельной стали оцинкованные, соединенные плотным сварным швом без разъемных соединений, проложенные на высоте до 8 м:	ГОСТ19903-74							
	$\delta 200, \delta = 1$ мм		м	006				11	4,92
	$\delta 250, \delta = 1$ мм		м	006				31	7,38
	$\delta 400, \delta = 1$ мм		м	006				26	10,5
	Шунтирующие перемычки	ГОСТ3282-74	шт	796				44	0,5
	Диафрагмы круглого сечения:	ГОСТ19903-74	шт	796				1	0,2
	$\delta 57$		шт	796				2	0,4
	$\delta 76$		шт	796				1	0,3
	$\delta 121$		шт	796				1	0,3
	$\delta 129$		шт	796				1	0,25
	$\delta 136$		шт	796				1	0,2
	$\delta 212$		шт	796				1	1,6
	$\delta 436$		шт	796					

Ив. № инв. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Привязан

Ив. №			

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

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

Привязан			
Инд. №			

ТШ 409-14-78.92 ОВ.СО

Лист 41

25283 - D6 54

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
<u>ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ</u>									
<u>Участок окраски</u>									
<u>Водопровод производственно-противопожарный - ВЗ -</u>									
I	Пожарный кран б 50:								
	а) Вентиль запорный, пожарный, проходной, с муфтовым и цапковым присоединительными концами Ду 50	ТУ26-07-225-78 ИРП	шт	796		37I2I4I0I2		4	4,8
	б) Рукав пожарный напорный льняной Двн 5I	ГОСТ472-75	м	006		8I93230I02		80	1,7
	в) Головка соединительная напорная ГР-50	ГОСТ22I7-76	шт	796		485484420I		8	0,6
	г) Головка соединительная напорная ГМ-50	ГОСТ22I7-76	шт	796		4854842I3		4	0,69

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан		
Инв. №		
Инженер Факторович <i>Ф.И.</i>		ТП 409-I4-78.92
Вед. инж. Сокова <i>С.И.</i>		
Зав. гр. Короб <i>К.И.</i>		ВК.СО
Гл. спец. Малышев <i>М.И.</i>		
Нач. отд. Ватан <i>В.И.</i>		Спецификация оборудования
Н. контр. Малышев <i>М.И.</i>		
ГИП Булавин <i>Б.И.</i>		Стадия
		Лист
		Листов
		Р 1 26
Одесский стройпроект		

25283 - 06 55

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
	д) Ствол пожарный ручной	ТУ22-48I4-80 РС-50	шт	796		48548220I2		4	I,5
2	Огнетушитель воздушно-пенный	ТУ6I5I-86 ОВП-IO,OI	шт	796		485432II I9		6	I3,0
3	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая б 80	30ч66р	шт	796		372II5I006		I	39,5
4	Вентиль запорный проходной муфтовый б 20	ГОСТ576I-74 I5ч6P2	шт	796		3722I2I009		3	0,9
5	Вентиль запорный проходной, муфтовый б 25	I5ч8P2	шт	796		3722I2I0I0		I	I,75
6	Водомерный узел с обводной линией: а) Счетчик крыльчатый для холодной воды Ду-40	ВСКМ-40	шт	796		42I32I0I06		I	

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-I4-78.92

ВК.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		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) манометр показывающий, верхний предел измерения 10 кгс/см ²	TU 25-02, 26-74 OEMI-I00-I0	шт	796		42I2I3I302		I	0,8
	в) кран трехходовой, натяжной, муфтовый, с фланцем для контрольного манометра ø 15	I4MI TU26-07-I06I-73	шт	796		37I2226007		I	0,98
	г) задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая ø 80	30ч6бр	шт	796		322I15I006		3	39,5
	д) вентиль запорный проходной, муфтовый ø 15	ГОСТ578I-74 I5ч8P2	шт	796		3722I1I0I0		I	0,75
	Система оборотного водоснабжения (обратная сеть) - В13 -								
I	Фильтр осветлительный вертикальный однокамерный	ФОВ-I,0-6	шт	796		4859I000II		I	

Привязан

Ина. №			

ТП 409-I4-78.92

ВК.СО

Лист

3

25283-06 57

Формат А3

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

Альбом Б

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
	<u>Система обратного водоснабжения (подающая сеть) - В14 -</u>								
I	Бак водонапорный $V=20$ м ³ размеры в плане 2400x3500	Серия 5.904-43	шт	796		4999999000 I4		I	2576,0
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая δ 50	30ч6бр	шт	796		372II5I005		5	I8,4
3	Агрегат электронасосный, вихревой насос с сальниковым уплотнением Q=3,6 м ³ /ч H=16 м, самовсасывающий с электродвигателем N=1,5 кВт п=1450 об/мин	ВКС I/I6 4AX80B4	шт	796		363I9I072I		I	67,0
	<u>Система шламосодержащих стоков - К6 -</u>								
I	Агрегат электронасосный, центробежный фекальный погружной переносной моноблочный насос, Q=10 м ³ /ч H=10м с электродвигателем N=1,1 кВт п=3000 об/мин	ГНОМ IO/IO	шт	796		363I83000I		I	2I
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем с ручным управлением, фланцевая δ 50	30ч6бр	шт	796		372II5I005		I	I8,4

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

Привязан

Инва. №

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист 4

Амьбом б

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 δ 100	30ч66р	шт	796		3721151007		1	39,5
	Трубопровод подачи коагулянта - К15 -								
I	Вентиль запорный проходной муфтовый δ 25	ГОСТ5761-74 15ч8P2	шт	796		3722121010		1	1,75
2	Сборник стальной эмалированный V=0,16 м3	СЭВ0,160-I- -02-01	шт	796		3615119151 10		2	185,0
	Система сжатого воздуха - А1 -								
I	Вентиль запорный проходной муфтовый Ду 15	15кч18п	шт	796		3732111073		1	0,7

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

Привязан

Инв. №

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
5

25283 - 06 59

Альбом С

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
	Участок наружной мойки								
	Система производственно-противопожарного водопровода - ВЗ -								
I	Задвижка параллельная с выдвигным шпинделем с ручным управлением, фланцевая б 50	30ч66р	шт	796		3721151005		I	18,4
2	Вентиль запорный проходной муфтовый б 32	ГОСТ5781-74 15ч8р2	шт	796		3722131009		I	2,7
	Административно-бытовые помещения								
	Система хозяйственно-питьевого водопровода - ВІ -								
I	Вентиль запорный проходной, муфтовый б 15	ГОСТ5761-74 15ч8р2	шт	796		3722111010		3	0,75
2	Вентиль запорный проходной, муфтовый б 25	15ч8р2	шт	796		3722121010		6	1,75
3	Водомерный узел с обводной линией:								

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

Привязан

Ивл. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист

6

25283 - 06 60

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) вентиль запорный проходной, муфтовый ϕ 15	ГОСТ5761-74 I5ч8p2	шт	796		3722111010		1	0,75
	б) вентиль запорный проходной муфтовый ϕ 25	I5ч8p2	шт	796		3722121010		3	1,75
	в) счетчик крыльчатый для холодной воды ϕ 15	ГОСТ6019-73 ВСКМ-15	шт	796		4213210102		1	
	г) манометр показывающий, верхний предел измерения 10 кгс/см^2	ТУ25-02,26- -74 ОБМ-100 -10	шт	796		4212131302		1	0,8
	д) кран трехходовой, натяжной, муфтовый, с фланцем для контрольного манометра ϕ 15	I4MI ТУ26-07 -1061-73	шт	796		3712226007		1	0,26
	Система горячего водоснабжения -Т3,Т4 -								
I	Вентиль запорный проходной, муфтовый ϕ 15	ГОСТ5761-74 I5ч8П2	шт	796		3722111012		2	0,75

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
7

25283-06 61

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	Вентиль запорный проходной, муфтовый d 20	И5ч8п2	шт	796		3722121019		1	0,9
<u>Очистные сооружения мойки машин</u>									
<u>Система сточной воды от мойки автомобилей - I -</u>									
I	Электронасос центробежный погружной моноблочный Q=40 м3/ч, H=18м с электродвигателем 5,5 кВт n=2880 об/мин (один резервный)	ГНОМ-40-18т	шт	796		3631830080		2	72,3
2	Скорый открытый фильтр	ГИАТ 9483	шт	796				2	
3	Кран электрический однобалочный подвесной однопролетный, 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 передвижения тали - 0,4 кВт, крана - 0,4х2 кВт	ГОСТ7890-73	шт	796		315725		1	1380

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.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
4	Гидроциклон безнапорный	ГИАТ 9394	шт	796				2	1140
5	Резервуар чистой воды $V=16$ м ³	ГИАТ 9401	шт	796				1	3925
6	Контейнер приемный $V=0,32$ м ³	ГИАТ 9486	шт	796				1	
7	Клапан обратный поворотный, без присоединительных фланцев, $P_y=16$ кгс/см ² ϕ 100	I9ч2Iр	шт	796		372242I023		2	18,5
8	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая из серого чугуна в комплекте с фланцами, прокладками и крепежом, $P_y=10$ кгс/см ² ϕ 50	30ч6бр	шт	796		372I15I005		2	18,4
9	ϕ 100	30ч6бр	шт	796		372I15I009		6	39,5
Система очищенной воды на мойку автомобилей - 2 -									
I	Насос центробежный многоступенчатый №=37 квт	НПС 38/220	шт	796				1	380,0

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
9

25283 - 06 63

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	Насос фекальный, Q=50 м3/ч, H=10 м с электродвигателем N = 4,0 квт, n=1450 об/мин	СД 50/10 4А100 4	шт	796		363182192I		I	I45
3	Промежуточная емкость	ГИАТ 9485	шт	796				I	
4	Клапан обратный подъемный фланцевый из углеродистой стали в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом, Pу=40 кгс/см2	16с13нж б 100	шт	796		3742351006		I	37, I
5	Клапан обратный поворотный без присоединительных фланцев Pу=16 кгс/см2	19ч21р б 80	шт	796		3722411012		I	I4
6	Кран пробно-спускной, сальниковый, латунный с изогнутым спуском Pу=10 кгс/см2	10Б86к б 15	шт	796		3712215007		2	0,53
7	Задвижка клиновья с выдвижным шпинделем, с ручным управлением фланцевая, из углеродистой стали, в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом, Pу=25 кгс/см2	30с82нж б 100	шт	796		3741211046		I	58

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

Привязан			
Инва. №			

ТП 409-14-78.92

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		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	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая из серого чугуна в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом, $R_{\sigma} = 10 \text{ кгс/см}^2$								
	d 80	30ч66р	шт	796		372I15I006		1	29
9	d 100	30ч66р	шт	796		372I15I007		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, $R_{\sigma} = 10 \text{ кгс/см}^2$								
	d 100	30ч66р	шт	796		372I15I007		5	39,5
2	Кран пробно-спускной, сальниковый латунный с изогнутым спуском, $R_{\sigma} = 10 \text{ кгс/см}^2$	IOB86к	шт	796		37I22I5007		2	0,53

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

Привязан

Инва. №

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		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
	<u>Система промывки - 5 -</u>								
I	Насос центробежный консольный Q=160 м ³ /ч, H=20 м, с электродвигателем N=15 квт, n=1450 об/мин	K I60/20 4AI60, S4	шт	796		363I110347		I	370
2	Емкость для приема воды от промывки фильтра	ГИАТ 9484	шт	796				I	
3	Клапан обратный поворотный, без присоединительных фланцев, P _y =16 кгс/см ²	б 150 I9ч2Iр	шт	796		372243102I		I	11,6
4	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, ручным управлением, фланцевая из серого чугуна в комплекте с фланцами, прокладками и крепежом, P _y =10 кгс/см ²	б 150 б 200	шт	796		372I15I009 372I25I005		5 I	73,5 125
	<u>Система нефтепродуктов - 6 -</u>								
I	Контейнер для нефтепродуктов V =10 м ³	ГИАТ 9395	шт	796				I	550

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

Привязан			
Ивл. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
12

25283-06 66

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, $P_y=10$ кгс/см ² , б 50	30ч6бр	шт	796		372I15I005		2	18,4
	Система осадка - 7 -								
I	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, $P_y=10$ кгс/см ² , б 100	30ч6бр	шт	796		372I15I007		1	39,5
	Система сжатого воздуха - 8 -								
I	Компрессор $Q=1$ м ³ /мин; № электродвигателя 10 квт, давление воздуха $P_y=12$ кгс/см ²	II0I-B5	шт	796				2	520

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист

13

25283-06 67

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	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна Р _у =16 кгс/см ² б 25	15кч18п1	шт	796		3732111075		2	1,4
3	Вентиль запорный муфтовый из ковкого чугуна Р _у =16 кгс/см ² б 50	15кч18п1	шт	796		3732131036		2	5,0
Система технического водопровода - II -									
I	Вентиль запорный мембранный с электромагнитным приводом, фланцевый, в комплекте с ответными фланцами, прокладками и крепежом К=0,04 квт; Р _у =16 кгс/см ² б 40	15кч888гСВМ	шт	796		3732124005		1	7,8
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая, из серого чугуна в комплекте с фланцами, прокладками и крепежом Р _у =10 кгс/см ² б 50	30ч6бр	шт	796		3721151005		1	18,4
3	Вентиль из серого чугуна запорный проходной муфтовый, Р _у =16 кгс/см ² , б 25	15ч8п	шт	796		3722121040		1	1,75

Имя, № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
14

25283-06 68

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 - IO -								
I	Вертикальный сборник из углеродистой стали с рубашкой с эллиптическим днищем и плоской крышкой	ВЭПЗ.З-001-0,04	шт	796		36.1519		I	30,0
2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, с ручным управлением, фланцевая из серого чугуна в комплекте с фланцами, прокладками и крепежом, Р _у =10 кгс/см ² <i>б</i> 50	30ч6бр	шт	796		372I15I005		I	18,4

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

Привязан
Инва. №

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
15

Альбом Б

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
	<u>ОБОРУДОВАНИЕ ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПОДРЯДЧИКОМ</u>								
	<u>Участок окраски</u>								
	<u>Водопровод производственно-противопожарный - ВЗ -</u>								
I	Пожарный шкаф размером 1110x320x1776 (h)		шт	796		8510010300		3	
2	Трубопровод из чугунных напорных раструбных труб класса А с резиновыми манжетами $\varnothing 80$	ТУ14-3-1247-83	м	006		1461000002		5	14,9
3	Трубопровод из сварных водогазопроводных черных труб $\varnothing 20 \times 2,35$	ГОСТ3262-75	м	006		1385000005		8	1,42
4	Трубопровод из сварных водогазопроводных черных труб $\varnothing 25 \times 2,8$	ГОСТ3262-75	м	006		1385000009		2	2,12
5	Трубопровод из стальных электросварных труб $\varnothing 57 \times 2,0$	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		70	2,71
6	Трубопровод из стальных электросварных труб $\varnothing 89 \times 4,0$	ГОСТ10704-76	м	006		1373000000		22	5,94
7	Водомерный узел с обводной линией:								

Ивл. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Ивл. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист

16

25283 - 06 70

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) Трубопровод из стальных электросварных труб \varnothing 89x4,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		4	5,94
	<u>Система обратного водоснабжения (обратная сеть) - В13 -</u>								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб \varnothing 89x4,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		40	5,94
2	Трубопровод из стальных электросварных труб \varnothing 108x4,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		15	10,26
	<u>Система сжатого воздуха - А1 -</u>								
I	Трубы сварные водогазопроводные черные \varnothing 15x2,8	ГОСТ3262-75	м	006		I385000003		40,0	1,28
	<u>Система обратного водоснабжения (подающая сеть) - В14 -</u>								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб \varnothing 57x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		45	2,71
	<u>Система дождевой канализации - К2 -</u>								
I	Трубопровод из чугунных канализационных труб \varnothing 50	ГОСТ6942.3-80	м	006		4925II0022		2	8,4

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

Привязан			
Инд. №			

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		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
<u>Система производственной канализации - КЗ -</u>									
I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб $\varnothing 50$	ГОСТ22689.3-77	м	006		4926II0003		5	
2	Трубопровод из стальных электросварных труб $\varnothing 219 \times 4,0$	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		18	18,60
<u>Система шламодержащих стоков - К6 -</u>									
I	Вачок для разрыва струи из стальной электросварной трубы $\varnothing 325 \times 4,0$ $h = 700$	собств.изг.	м	006		I373000000		I	31,67
2	Трубопровод из стальных электросварных труб $\varnothing 57 \times 2,0$	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		52,0	2,71
3	Трубопровод из чугунных канализационных труб $\varnothing 150$	ГОСТ6942.3-80	м	006		4925I30022		5,0	30,9
4	Трубопровод из чугунных канализационных труб $\varnothing 100$	ГОСТ6942.3-80	м	006		4925I20022		4,0	19,2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-I4-78.92

ВК.СО

Лист 18

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
	<u>Трубопровод подачи коагулянта - К15 -</u>								
I	Трубопровод из сварной водогазопроводной черной трубы <i>б</i> 25x2,8	ГОСТ3262-75	м	006		I385000009		45	2,12
	<u>Участок наружной мойки</u>								
	<u>Система производственно-противопожарного водопровода - В3 -</u>								
I	Трубопровод из сварных водогазопроводных черных труб <i>б</i> 32x2,8	ГОСТ3262-75	м	006		I385000012		15	2,91
2	Трубопровод из стальных электросварных труб <i>б</i> 57x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		40,0	2,71
	<u>Система сточной воды от мойки автомобилей - I -</u>								
I	Трубопровод из чугунных напорных раструбных труб класса А с резиновыми манжетами <i>б</i> 200	ТУ14-3-1247-83	м	006		I461000006		8,0	30,5

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
19

25283-06 73

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
	<u>Система очищенной воды на мойку автомобилей - 2 -</u>								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб $\varnothing 102 \times 2,8$	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		3,0	6,84
	<u>Система дождевой канализации - К2 -</u>								
I	Трубопровод из чугунных канализационных труб $\varnothing 50$	ГОСТ6942.3-80	м	006		4925II0022		4,0	8,4
	<u>Административно-бытовые помещения</u>								
	<u>Система хозяйственно-питьевого водопровода - В1 -</u>								
I	Трубопровод из полиэтиленовых труб низкого давления ПНД I6т	ГОСТ18599-83	м	006		2248II0403I		30	0,092
2	Трубопровод из полиэтиленовых труб низкого давления ПНД 25С	ГОСТ18599-83	м	006		2248II0305I		90	0,15I
3	Водомерный узел с обводной линией: а) Трубопровод из сварных водогазопроводных оцинкованных труб $\varnothing 15 \times 2,8$	ГОСТ3262-75	м	006		I3850I0003		I	I,28

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
20

25283-06 74

Альбом Б

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) Трубопровод из сварных водопроводных оцинкованных труб ϕ 25x2,8	ГОСТ3262-75	м	006		13850I0009		3	2,12
4	Рукав для поливочного крана длиной 20м ϕ 25	ГОСТ18698-79	шт	796		2559420000		2	5,0
	<u>Система горячего водоснабжения - ТЗ,Т4 -</u>								
I	Трубопровод из сварных водопроводных оцинкованных труб ϕ 15x2,8	ГОСТ3262-75	м	006		13850I0003		30	1,28
2	Трубопровод из сварных водопроводных оцинкованных труб ϕ 20x2,8	ГОСТ3262-75	м	006		13850I0009		30	2,12
3	Смеситель с душевой сеткой	ГОСТ25809-83 СМ-Д-СТ	шт	796		4951I30000		I	4
	<u>Система хозяйственно-бытовой канализации - КИ -</u>								
I	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ПВХ ϕ 50	ГОСТ22689.3-77	м	006		4926II0003		30	

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

Привязан			
Инва. №			

ТИ 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
21

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	Трубопровод из пластмассовых канализационных труб ПВХ Ø 100	ГОСТ22689.3-77	м	006		4926I30000		35	
3	Умывальник керамический прямоугольный со смесителем	ГОСТ23759-85 ПРСС Тип I	шт	796		4962I300000I		I	I5
4	Умывальник керамический прямоугольный со смесителем	ГОСТ23759-85 ПРСС	шт	796		4962I30000 02		2	I4
5	Раковина стальная эмалированная с водоразборным краном	ГОСТ24843-8I PCTO-I	шт	796		4943I20000 0I		I	4
6	Унитаз тарельчатый с цельноотлитой полочкой с косым выпуском, с бачком типа "компакт"	ГОСТ22847-85 Тип ТП-КВ	шт	796		4965I30000 02		I	I5
7	Трап чугунный эмалированный	ГОСТI8I I-8I T50	шт	796		4947I I0000		2	7

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

Привязан			
Инд. №			

ТИ 409-I4-78.92
 ВК.СО
 Лист 22

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
	<u>Очистные сооружения мойки машин</u>								
	<u>Система сточной воды от мойки автомобилей и взмучивания осадка - I; II -</u>								
I	Трубопровод из чугунных напорных раструбных труб класса А с резиновыми манжетами \varnothing 200	ТВ14-3-1247-83	м	006		I46I000000		3	47,2
2	Трубопровод из стальных электросварных труб \varnothing 38x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		3	I,78
	\varnothing 57x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		3I	2,7I
	\varnothing 89x2,8	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		4	5,94
	\varnothing 102x2,8	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		97	6,84
3	Резина листовая техническая ЗМБС-М 500x400 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534I00000		I	7,2
	<u>Система очищенной воды на мойку автомобилей - 2 -</u>								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб \varnothing 89x2,8	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		23	5,94
	\varnothing 102x2,8	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		32	6,84
2	Резина листовая техническая ЗМБС-М 500x2000мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534I00000		I	3,6

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

Привязан			
Изн. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
23

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 канализации сливной, переливной производственной - 3; 4; 9 -								
1	Трубопровод из стальных электросварных труб ϕ 102x2,8	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		21	6,84
2	Трубопровод из полиэтиленовых труб высокой плотности								
	ϕ 110x6,2(C)	ГОСТ18599-83	м	006		2248110000		27	2,08
	ϕ 225x12,8(C)	ГОСТ18599-83	м	006		2248110000		3	9,0
3	Резина листовая техническая ЗМЕС 500x500 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534100000		1	0,9
	Система промывки - 5 -								
1	Трубопровод из стальных электросварных труб ϕ 57x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		7	2,71
2	Трубопровод из стальных электросварных труб ϕ 14x1,2	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		5	0,38
	ϕ 89x2,8	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		1	5,94
	ϕ 102x2,8	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		15	6,84
	ϕ 159x3,2	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		21	12,29
	ϕ 219x4,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		2	21,21
3	Резина листовая техническая ЗМЕС-М 500x1200 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534100000		1	21,6

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92

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		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
	<u>Система нефтепродуктов - 6 -</u>								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб \varnothing 57x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		10	2,71
2	Резина листовая техническая ЗМЕС 500x500 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534I00000		I	0,9
	<u>Система осадка - 7 -</u>								
I	Трубопровод из полиэтиленовых труб высокой плотности \varnothing 110x6,2(C)	ГОСТ18599-83	м	006		2248II0000		2I	2,08
2	Резина листовая техническая ЗМЕС-М 500x2000 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534I00000		I	3,6
	<u>Система сжатого воздуха - 8 -</u>								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб \varnothing 28x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		7	1,28
2	Трубопровод из стальных электросварных труб \varnothing 57x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		I7	2,71
3	Резина листовая техническая ЗМЕС-М 500x500 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534I00000		I	0,9

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист

25

25283-06 79

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
	<u>Система полиакриламида - IO -</u>								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ϕ 22x1,2	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		0,5	0,616
2	Трубопровод из полиэтиленовых труб высокой плотности ϕ 63x3,6(C)	ГОСТ18599-83	м	006		2248110000		4	0,69
3	Резина листовая техническая ЗКЩ-М 500x500 мм	ГОСТ7338-77	шт	796		2534100000		I	0,9
	<u>Подпиточный водопровод - ВЗ -</u>								
I	Трубопровод из стальных электросварных труб ϕ 28x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		10	1,28
	ϕ 57x2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		40	2,71
2	Рукав резиновый напорный с текстильным каркасом ϕ 25 $l=35$ м	ГОСТ18698-79 ВГ(П)-10-25- -38-У	шт	796		2553220000		I	29,4
3	Резина пластина пищевая ЗПМ-С 500x500 мм	ГОСТ17133-83	шт	796		2543400000		I	0,9

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

Привязан

Инв. №			

ТП 409-14-78.92

ВК.СО

Лист
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			7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
I	Батарея автоматическая универсальная	БАУ ТУ22-5845-84	шт	796		4854871010		2	380
2	Секция наборная	СН-02 ТУ22-5845-84	шт	796		4854871012		4	320
3	Распределительное устройство	РУ-25А ТУ22-4656-80	шт	796		4854835065		2	15
4	Побудительно-пусковая секция	ППС ТУ22-5844-84	шт	796		4854875002		3	26

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

Инв. №		Привязан	
Инж. И.к. Ильинская З.И.		ТП 409-14-78.92 АП.СО	
Зав. гр. Бродский		Спецификация оборудования Стадия РП Лист 1 Листов 6 Одесский стройпроект	
Гл. спец. Шапиро			
Нач. отд. Ватан			
Н. контр. Шапиро			
ГИП Булавин			

25283 - 06 81

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
5	Станция зарядная	ЗС-А ТУ22-5367-82	шт	796		485483I009		I	310
6	Весы медицинские	РП-150МГ ТУ25.7723. 0006-87	шт	796		427434000205		I	30
7	Баллон-ресивер	БР ТУ22-4652-80	шт	796		485487290I		I	50
8	Распределитель воздуха на четыре направления	РВ-4А ТУ22-4653-80	шт	796		4854835007		I	5
9	Сигнализатор давления универсальный	СДУ ТУ25-09. 026-79	шт	796		437I9II09I		3	0,08
10	Противогаз изолирующий	КП-8 ТУ9-82-	шт	796		42I59200I0		2	10

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

Привязан			
Инва. №			

ТП 409-14-78.92 АП.СО

Лист
2

25283-06 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		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 контрольного манометра Ду 15	I4MI ТУ26-07-106I -73	шт	796		37I2226025		6	0,38
I2	Манометр показывающий, верхний предел измерения 160 кгс/см ²	МЦ-12 ТУ25-02-13. ГО33-83	шт	796		42I2I3I220		24	0,07
I3	Пиропатрон	ПП-3 ТУВВС 334-9	шт	796		4854835I03		43	0,04
I4	Ороситель водяной спринклерный	СВЭо-10(72) ГОСТ14630-80	шт	796		4854852I070I		26	0,2I
I5	Насадок двуструйный	АПЭ I234 см. черт. АП-7	шт	796				27	0,16

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

ТII 409-14-78.92 АП.СО

Лист

3

25283-06 83

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
I6	Заглушка испытательная		шт	796				27	0,13
I7	Хладон	II4B2 ГОСТ15899-79	т	I68		4854800003		I,708	
I8	Трубопровод из стальной бесшовной холодно-деформированной трубы Д 10x1	ГОСТ8734-75 В20ГОСТ8733-74	м	006		I30I04000I		8	0,2
I9	Трубопровод из стальной бесшовной холодно-деформированной трубы Д 18x2	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

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

Привязан

Инд. №			

ТП 409-14-78.92 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-деформированной трубы Д 38х3	ГОСТ8734-75 В20ГОСТ8733-74	м	006		I30I040006		3	I,69

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 АП.СО

Лист
5

25283 - 06 85

Альбом Б

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 трубы Д 18x2	ГОСТ10704-76 А-Ст.4 ГОСТ10705-80	м	006		I373000I0I		I55	0,99

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

Привязан	
Ив. №	

ТИ 409-14-78.92 ЛП.СО

Лист 6

25283-06 86

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			7	8	9	10
ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ									
Оборудование электротехническое									
	Установка конденсаторная	УКМ-0,4- 225-37,5У3 ТУ16.673. 065-86	шт	796		34I468I30I		I,000	370
Аппараты электрические на напряжение до 1000 В									
	Выключатель пакетный, исполнение I 2 сальника	ПВ2-1056У1Б ОСТ16.0526. 001-77	шт	796		3424830000		2,000	0,6

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

Привязан		
Инд. №		
ТП 409-14-78.92 ЭМ.СО		
Вед. инж. Шкундина	Спецификация оборудования	Стадия
Гл. спец. Мотырев		Р1
Нач. отд. Маймескул		Лист
Н. контр. Мотырев		1
ГШ Булавин		Листов
		20
Одесский стройпроект		

25283-06 87

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
	Пускатель, 380В, реле электротепловое РТЛ-1010, (6,0 А)	ПМЛ-121002Б ТУ16-644. ОО1-83	шт	796		3427243117		1,000	0,9
	Пускатель, 380В, реле электротепловое РТЛ-1004, (0,65А)	ПМЛ-122002Б ТУ16-644. ОО1-83	шт	796		3427243217		2,000	0,9
	Пускатель, 380В, реле электротепловое РТЛ-1012, (8,0 А)	ПМЛ-122002Б ТУ16-644. ОО1-83	шт	796		3427243217		3,000	0,9
	Пускатель, 380В, реле электротепловое, 100А	ПМА-5240У2Б ТУ16-526. 391-79	шт	796		3427640000		2,000	9,9
	Пост управления 1/2"	ПКБ-712- -2У-3 ТУ16-526. 216-78	шт	796		3428440003		1,000	0,3

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист
2

25283-06 88

АЛБВОМБ

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 I/2"	ПКЕ-722-2У-3 ТУ16-526. 216-78	шт	796		3428440003		8,000	0,3
	Пост управления №1 - "КЕ-081", "Включено"; №2-"КЕ-081", "Исп.1", "4", "Пуск"; №3-"КЕ-081", "Исп.3", "К", "Стоп"	ПКУ15-21.131. 40У3 ТУ16- -526.333-83	шт	796		3428458044		1,000	1,7
	Пост управления №1 -"КЕ-081", "Исп.1", "4", "Пуск"; №2 "КЕ-081" "Исп.3", "К", "Стоп"	ПКУ15-21. 121.54У2 ТУ16-526. 333-83	шт	796		3428458024		5,000	1,2
	Пост управления №1-"АВ125121", "220В", "Вентилятор"; №2 -"КЕ-081", "Исп.1", "4", "Пуск"; №3-КЕ-081, "Исп.3", "К", "Стоп"; №4"АВ125121""220В", "Заслонка"; №5-"КЕ-081", "Исп.1", "4", "Пуск"; №6 -КЕ-081, "Исп.3", "К", "Стоп"	ПКУ15-21. 231-40У3 ТУ16-526. 333-83	шт	796		3428458064		1,000	3

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 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	KY-92- IEx IIBT5Y2 TUI6-526. 20I-73	шт	796		3428480403		7,000	1,7
	Комплектные устройства на напряжение до 1000 В								
	Ящик управления, номинальный ток 0,6 А	Я5III- I874УХЛЧ	шт	796		343I840000		2,000	23,8
	Ящик управления, номинальный ток 0,6 А	Я5III- 2274УХЛЧ	шт	796		343I840000		2,000	23,8
	Ящик управления, номинальный ток 4 А	Я5III- 2674УХЛЧ	шт	796		343I840000		1,000	23,8
	Ящик управления, номинальный ток 10А	Я5III- 3074УХЛЧ	шт	796		343I840000		1,000	23,8

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист
4

25283 - 06 90

Альбом Б

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 12,5 А	Я5III- 3I74УХЛЧ	шт	796		343I840000		2,000	23,8
	Ящик управления, номинальный ток 32 А	Я5III- 3574УХЛЧ	шт	796		343I840000		1,000	23,8
	Ящик управления, номинальный ток 63 А	Я5III- 3874УХЛЧ	шт	796		343I840000		2,000	23,8
	Ящик управления, номинальный ток 80 А	Я5III- 3974УХЛЧ	шт	796		343I840000		1,000	56,5
	Ящик управления, номинальный ток фидеров 4 А	Я5II5 2674УХЛЧ	шт	796		343I840000		2,000	40
	Ящик управления, номинальный ток 4 А	Я54II- 2674УХЛЧ	шт	796		343I840000		4,000	20

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 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		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
	Щит управления приточной венткамерой, номинальный ток фидеров 22 А	ЩУПЗ-071ЖЖО12	шт	796		343I840000		I,000	200
	Щит управления приточной венткамерой, номинальный ток фидеров 32 А	ЩУПЗ-027ККО12	шт	796		343I840000		I,000	200
	Щит управления приточной венткамерой, номинальный ток фидеров 6 А	ЩУПЗ-005ЖЖО12	шт	796		343I840000		I,000	200
	Щит управления приточной венткамерой, номинальный ток фидеров 4 А	ЩУПЗ-027ААО12	шт	796		343I840000		2,000	200
	Пункт распределительный 50 Гц, вводной выключатель вверху, с номинальным током 630А, фидерные выключатели: №1-А37I6Ф, номинальный ток теплового расцепителя I6А, уставка по току срабатывания электромагнитных расцепителей 630А; №2 -А37I6Ф, номинальный ток теплового расцепителя 63А, уставка по току срабатывания электромагнитных	ПР24Д-5II5.2IV3 TVI6-536. 43I-74	шт	796		3434II5I20		I,000	7I

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист
6

25283 - 06 92

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
	расцепителей 630А; №3 - АЗ716Ф, номинальный ток теплового расцепителя I25А, уставка по току срабатывания электро-								
	магнитных расцепителей 630А; №4-АЗ716Ф, номинальный ток теплового расцепителя I60А, уставка тока срабатывания электромагнитных расцепителей I600А; №5, №6-АЗ726Ф, номинальный ток теплового расцепителя 250А, уставка тока срабатывания электромагнитных расцепителей 2500 А								
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких вставок предохранителей ПН2-60:3х30А+Iх50А	ШР11-	шт	796		3434310000		I,000	80
		73702-22УЗ							
		ТВ16-536.							
		506-76							
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких вставок предохранителей ПН2-60:3хI6А+Iх32А, ПН2-100:2х30А+2х80А	ШР11-	шт	796		3434310000		I,000	83
		73509-22УЗ							
		ТВ16-536.							
		506-76							
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких вставок предохранителей ПН2-60:3хI6А+Iх63А; ПН2-100 : 3 х 30А + I х 100А	ШР11-	шт	796		3434310000		I,000	83
		73509-22УЗ							
		ТВ16-536.							

Ивл. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Ивл. №

ТП 409-14-78.92 ЭМ.СО

25283-06 93

Лист

7

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 вставок предохранителей ПН2-100:4x30A+2x50A, ПН2-250 : 2 x 150 А	ШРП2-735П2-22У3 ТУ16-536.	шт	796		3434310000		1,000	90
		506-76							
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких вставок предохранителей ПН2-100 : 6 x 30 А; ПН2-250 : 2 x 150 А	ШРП2-735П2-22У3 ТУ16-536.	шт	796		3434310000		1,000	90
		506-76							
	Шкаф распределительный, номинальные токи плавких вставок ПН2-100 : 2x30А + 2x40А + 1x60А + 1x100А; ПН2-250 : 2x250А	ШРП2-735П2-22У3 ТУ16-536.	шт	796		3434310000		1,000	90
		506-76							
	Ящик, плавкая вставка 30 А	ЯРП2-30П-54У1 ТУ16-526.	шт	796		3434200001		1,000	11

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист

8

25283-06 94

Формат А3

Альбом

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
		ЗИ5-73							
	Кабели силовые на напряжение до I кВ								
	Кабель 660В, сечением 3x2,5	АВВГ-660	км	008		352222000I		0,090	I09
		ГОСТ I6442-80							
	Кабель 660В, сечением 4x2,5	АВВГ-660	км	008		352222000I		0,500	I30
		ГОСТ I6442-80							
	Кабели силовые на напряжение I кВ и выше								
	Кабель I кВ, сечением 3x4 + Ix2,5	АВВГ-I	км	008		353770000I		0,0I5	242
		ГОСТ I6442-80							
	Кабель I кВ, сечением 3x6 + Ix4	АВВГ-I	км	008		353770000I		0,030	293
		ГОСТ I6442-80							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТИ 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 3x10 + 1x6	АВВГ-I ГОСТ16442-80	км	008		3537700001		0,035	395
	Кабель I кВ, сечением 3x25 + 1x16	АВВГ-I ГОСТ16442-80	км	008		3537700003		0,040	746
	Кабель I кВ, сечением 3x35 + 1x16	АВВГ-I ГОСТ16442-80	км	008		3537700004		0,070	903
	Кабель I кВ, сечением 3x50 + 1x25	АВВГ-I ГОСТ16442-80	км	008		3537700005		0,010	1073
	Кабель I кВ, сечением 3x70 + 1x25	АВВГ-I ГОСТ16442-80	км	008		3537700006		0,150	1436
	Кабель I кВ, сечением 3x95 + 1x35	АВВГ-I ГОСТ16442-80	км	008		3537700007		0,045	1898

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 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		0,010	2272
		ГОСТI6442-80							
	Кабели силовые гибкие								
	Кабель 660В сечением 3x2,5+IxI,5	КГН-660	км	008		35444I0I0I		0,015	35I
		ГОСТI3497-77 E							
	Кабель I кВ, сечением 3x25 + IxI0	КГН-660	км	008		35444I0I0I		0,040	I840
		ГОСТI3497-77 E							
	Провода и шнуры силовые								
	Провод 380 В сечением Ix2	ПВ-I-380	км	008		355II30I0I		0,86	3I
		ГОСТ6323-79							

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

Привязан			
Инд. №			

ТИ 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист 11

25283 - 06 97

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 1x16	АПВ-380 ГОСТ6323-79	км	008		3551130102		0,02	173
	Провод 380В, сечением 1x2,0	АПВ-380 ГОСТ6323-79	км	008		3551330101		0,600	16
	Провод 380В, сечением 1x4	АПВ-380 ГОСТ6323-79	км	008		3551330101		0,150	21
	Провод 380В, сечением 1x6	АПВ-380 ГОСТ6323-79	км	008		3551330101		0,050	28
	Провод 380В, сечением 1x10	АПВ-380 ГОСТ6323-79	км	008		3551330101		0,210	52
	Провод 380В, сечением 1x25	АПВ-380 ГОСТ6323-79	км	008		3551330102		0,050	103

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист
12

25283-06 98

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 1х35	АПВ-380 ГОСТ6323-79	км	008		355I330I02		0,035	I44
	Контрольные кабели								
	Кабель контрольный, сечением 4х2,5	АКВВГ ГОСТИ508-78 Е	км	008		3563440III		0,145	I26
	Кабель контрольный, сечением 5х2,5	АКВВГ ГОСТИ508-78 Е	км	008		3563440III		0,105	I46
	Кабель контрольный, сечением 7х2,5	АКВВГ ГОСТИ508-78 Е	км	008		3563440III		0,050	I82

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

Привязан

Инд. №

ТП 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист
13

25283-06 99

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 контрольный, сечением 10x2,5	АКВВГ ГОСТ 1508- -78 Е	км	008		3563440III		0,020	263
	Монтажные материалы и изделия металлорукавов								
	Металлорукав негерметичный, 22 мм	РЗ-Ц-Х-Ш-20	м	006		4833852034		15,00	3,5
	Металлорукав негерметичный, 38 мм	РЗ-Ц-Х-Ш-38	м	006		4833852000		4,000	8,2

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

Привязан			
Инд. №			

ТШ 409-14-78.92 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 диаметром 6 мм	ГОСТ2590-71	м	006		093I000000		80,00	0,2
	Сталь горячекатанная круглая диаметром 12 мм	ГОСТ2590-71	м	006		093I000000		40,00	0,9
	Сталь прокатная полосовая 40x4	ГОСТ103-76	м	006		093I000000		170	1,3
	Лист 10 100x100	ГОСТ19903-74	шт	796				16	0,8
	Проволока 6,0-ИЦ-I	ГОСТ3282-74	м	006				15	0,2

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

Привязан			
Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 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		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
	Трубы стальные сварные								
	Труба электросварная прямошовная, длиной не менее 5 м, термически обработанная, с частично удалённым или сплюсненным гратом Т 25х1,6	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		I70	0,9
	Труба электросварная прямошовная, длиной не менее 5 м, термически обработанная, с частично удалённым или сплюсненным гратом Т 33х2,0	ГОСТ10704-76	м	006		I373000000		25,00	I,4
	Трубы стальные водогазопроводные								
	Труба лёгкая неоцинкованная, с полностью сплюсненным гратом, с длиной резьбы и муфтой Д - М - 25 х 2,5	ГОСТ 362-75	м	006		I385000000		I40	2,1
	Труба из полиэтилена, наружным диаметром 25 мм, высокого давления, среднего типа	ЛВД25С ГОСТ18599-73	м	006		2248II0000		65,00	0,2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист

16

25283-06 102

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 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		10,00	0,7
	Оборудование электротехническое								
	Секция прямая, 400 мм, $\angle = 2000$ мм	НД-40- -П187У3	шт	796		34496I5286		12	8,9
	Прижим	П1-ПРУ3	шт	796		34496I545I		15	0,034
	Швеллер	K235Y2	шт	796		34496I6I2I		16,00	3,4
	Стойка кабельная $\angle = 400$ мм	KII50Y3	шт	796		34496250II		12,00	0,6

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 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 $\angle = 250$ мм	KII6IY3	шт	796		3449625I2I		12,00	0,4
	Скоба	KII57Y3	шт	796		34496253II		25,00	0,2
	Закладная подвеска	K342Y2	шт	796		344962547I		25,00	60
	Профиль С-образный	KI0I/IV2	шт	796		34496260II		20,00	0,6
	Стойка	K305MUYI2	шт	796		344962803I		5,000	6,4
	Сжим ответвительный I,5-2,0 мм ²	У730МУЗ	шт	796		3449632302		48,00	0,1
		ТУ36. I034-76							
	Сжим ответвительный I6 мм ²	У734МУЗ	шт	796		3449632309		16,00	0,1
		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	АСК500У3	шт	796		3449644III		2,000	0,4
	Натяжная муфта	К798У3	шт	796		3449644III		1,000	0,1
	Зажим	К676У3	шт	796		34496452II		2,000	0,8
	Штуцер	ШВМ-3/4"- -22УI	шт	796		344965270I		12,00	0,1
	Штуцер	ШВМ-I 1/2"- -22УI	шт	796		3449652702		4,000	0,2
	Коробка протяжная	У995У2	шт	796		346474I22I		16,00	1
	Коробка клеммная, 10 зажимов	У6I4АУ2	шт	796		346474203I		2,000	2

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист 19

25283-06 105

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 присоединяемой трубы 25 мм	КПП-25УI	шт	796		346474302I		7,000	2,3
	Тройниковая ответвительная коробка, условный проход присоединяемой трубы 25 мм	КТ0-25УI	шт	796		346474322I		7,000	2,3
	Подвес скользящего крепления	ПСК-10-20УI	шт	796		34496433II		6,000	0,22
	Подвес конечного крепления	ПКК-10-20УI	шт	796		34466434II		1,000	0,33

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 ЭМ.СО

Лист

20

25283 - 06 106

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 ЗАКАЗЧИКОМ									
Аппараты напряжением до 1000 В									
	Выключатель автоматический, трехполюсный, 380В, ток максимальных расцепителей 6,3А, уставка по току мгновенного срабатывания Inх10	АП50Б3МТ1Р20 ТУ16-522.139-78	шт	796		342I4I0000		I	I,3
	Выключатель автоматический, двухполюсный, 220В, ток максимальных расцепителей 25А, уставка по току мгновенного срабатывания Inх10	АП50Б2МТ1Р20 ТУ16-522.139-78	шт	796		342I4I0000		I	I,0
Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000В									

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

Привязан			
Ив. №			
Инженер <i>Белявская</i>			
Зав. гр. <i>Сапожников</i>			
Гл. спец. <i>Мотырев</i>			
Нач. отд. <i>Маймескул</i>			
Н. контр. <i>Мотырев</i>			
ГИП <i>Булавин</i>			
ТШ 409-14-78.92 ЭО.СО			
Спецификация оборудования	Стадия	Лист	Листов
	РП	1	10
Одесский стройпроект			

25283-06 107

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
	Щиток осветительный навесного исполнения, 380В, с вводным выключателем ПВЗ-100. Фидерные выключатели АЕ 1031-1 с расцепителем 20А	ЯОУ-8502УЗ ТУ16-536.683 -81	шт	796		3434140000		I	15
	Оборудование светотехническое								
	Светильник повышенной надежности против взрыва с сеткой	Н4Б-300МА-У2 ТУ16-535.400 -79	шт	796		3461110284		17	10,5
	Светильник потолочный	НПП03-100- 001МУ3 ТУ16-535. 991-75	шт	796		3461110731		I	2,7
	Светильник подвесной	НСП11-100- 234-У3 ТУ16-545. 340-81	шт	796		3461111131		61	2,4

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТШ 409-14-78.92 ЭО.СО

Лист

2

25283-06 108

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
	Светильник потолочный для вспомогательных помещений	НПО20-100/ Р2·0-01 ТУ16-535. 825-74	шт	796		346III269I		7	1,3
	Светильник настенный для вспомогательных помещений	НБ006-100/ Р2·0-01 ТУ16-535. 825-74	шт	796		346III281I		11	1,4
	Светильник для освещения сырых и пыльных производственных помещений	ПВЛМ-2x40- 02 ТУ16-676. 076-84	шт	796		346II20032		19	6,9
	Светильник для освещения производственных помещений	ЛСП02-2x40- Д20-01 УХЛ4 ТУ16-676. 076-84	шт	796		346II2I56I		12	5,5

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

Привязан			
Инд. №			

ТШ 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		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
	Светильник взрывозащищенный	РСП30-00I	шт	796		346I130000		9	8,0
	Розетка 42В, IOA	РШ-П-2-0- IP43-0I- IO/42 ГОСТ7396-76	шт	796		3464360I40		17	0,1
	Лампа накаливания биспиральная 40Вт 220В	Б220-230-40 ГОСТ2239-79	шт	796		3466I12I06		10	0,05
	Лампа накаливания биспиральная 60Вт 220В	Б220-230-60 ГОСТ2239-79	шт	796		3466I13I06		14	0,05
	Лампа накаливания биспиральная 100Вт 220В	Б220-230-100 ГОСТ2239-79	шт	796		3466I15I06		70	0,05
	Лампа накаливания моноспиральная 200Вт 220В	Г220-230-200 ГОСТ2239-79	шт	796		3466I2II09		15	0,07

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

Привязан			
Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 ЭО.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
	Лампа люминесцентная ртутная низкого давления 40Вт 220В	ЛБ40 ГОСТ6825-74	шт	796		3467131101		65	0,67
	Лампа ртутная дуговая высокого давления 250Вт 220В	ДРЛ250(6) ГОСТ16354-77	шт	796		3467221101		10	5,3
	Стартер для люминесцентных ламп с керамическим конденсатором	80С-220 ГОСТ8799-75	шт	796		3469220003		65	0,13
	Кабели и провода								
	Кабель 660В сечением 2x2,5 мм2	АВВГ-660 ГОСТ16442-80	км	008		3522220001		0,17	98
	Кабель 660В сечением 2x4 мм2	АВВГ-660 ГОСТ16442-80	км	008		3522220001		0,56	122

Привязан

Инв. №

ТН 409-14-78.92 ЭО.СО

Лист

5

25283-06 111

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. 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
	Кабель 660В сечением 3x2,5 мм2	АВВГ-660 ГОСТ16442-80	км	008		352222000I		0,03	109
	Кабель 660В сечением 3x4 мм2	АВВГ-660 ГОСТ16442-80	км	008		352222000I		0,2	140
	Кабель 660В сечением 4x4 мм2	АВВГ-660 ГОСТ16442-80	км	008		352222000I		0,06	169
	Кабель 660В сечением 4x6 мм2	АВВГ-660 ГОСТ16442-80	км	008		352222000I		0,002	206
	Провод 380В сечением 2x2,0 мм2	АПТВ-380 ГОСТ6323-79	км	008		3553330200		0,11	31
	Провод 380В сечением 3x2,0 мм2	АПТВ-380 ГОСТ6323-79	км	008		3553330200		0,015	47

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

Привязан			
Инд. №			

ТИ 409-14-78.92 ЭО.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		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								
	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	0,138
	Выключатель для скрытой установки однополюсный с клавишным приводом 6,3А 220В	C-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

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-I4-78.92 90.00

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		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-МУЗ ТУ36-101-82	шт	796		34499520II		I	I,44
	Кронштейн	K986УЗ ТУ36-1459-82	шт	796		3464733I2I		40	I,34
	Подвес трубчатый длиной 2500 мм	K983УЗ ТУ36-1459-82	шт	796		346473304I		6	3,95
	Швеллер	K235У2 ТУ36-1434-82	шт	796		3449626I2I		2	3,37
	Профиль	K101/2У2 ТУ36-1434-82	шт	796		344962604I		2	I,I
	Профиль	K239У2 ТУ36-1434-82	шт	796		3449626I9I		4	5,2

Привязан			
Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 ЭО.СО

Лист

8

25283-06 114

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. 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
	Профиль	К24IY2 ТУ36-1434-82	шт	796		3449626494		6	2,6
	Швеллер	К347У2 ТУ36-1434-82	шт	796		3449626141		24	1,85
	Полоса	УСЭК56У3 ТУ36-2355-80	шт	796		3449626562		2	1,56
	Прокладка	УСЭК 75У1 ТУ36-2355-80	шт	796		3449626751		16	0,004
	Шайба царапающая	УСЭК 76У1 ТУ36-2355-80	шт	796		3449626761		50	0,004
	Коробка ответвительная	У197УХЛ3 ТУ36-1449-84	тыс. шт.	798		3464745251		0,03	70

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

Привязан			
Инд. №			

ТШ 409-14-78.92 ЭО.СО

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
	Коробка	Л48УХЛЗ ТУ36-2549-83	тыс.	798		34647470II		0,015	27
			шт.						
	Коробка	У409УI ТУ36-1858-75	шт	796		34647446II		25	0,57
	Коробка	У994У2 ТУ36-2415-8I	шт	796		346474I2II		3	0,49
	М а т е р и а л ы								
	Сталь горячекатанная круглая диаметром 6 мм	ГОСТ2590-7I	м	006		093I000000		I I20	0,222
	Труба электросварная прямошовная т25хI,6	ГОСТI0704-76	м	006		I373000000		I5	0,92

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-I4-78.92 ЭО.СО

Лист
10

25283-06 116

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 ЗАКАЗЧИКОМ									
Приборы и средства автоматизации									
1	Термометр технический стеклянный ртутный пределы измерения от 0° до 200°С с оправой	ГОСТ28498-90 ТТУ6.2.240. I04 ОСТ 25I28I-87 2У285.636.3. 200	шт	796		432I22I537		14	0,8
2	Термометр технический стеклянный ртутный пределы измерения от 0° до 200°С с оправой	ГОСТ28498-90 ТТП6.1.240. I03 ОСТ 25I28I-87 2П285.100.6. 3.200	шт	796		432I22I138		4	0,8

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

Привязан		
Инв. №		
Инж. Полиновская	ТП 409-14-78.92 АОВ.СО	
Вед. инж. Балак		
Зав. гр. Маркиш		
Гл. спец. Халфин	Спецификация оборудования	
Науч. отд. Маймескул		
Н. контр. Халфин		
ГИП Булавин		
Стадия	Лист	Листов
РП	1	12
Одесский стройпроект		

25283-06 117

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	Термометр технический стеклянный ртутный пределы измерения от 0° до 100°С с оправой	ГОСТ28498-90 ТУ4.1.240. I4I OCT 25I28I-87 2У285.100.6. 3.100	шт	796		432I22I5I4		II	0,8
4	Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое с Н.0. контактом диапазон регулируемых температур -60°С до +40°С, дифференциал от 2°С до 10°С, длина чувствительной трубки 505 мм	ТУДЭ-I-2 ТУ25.02. 28I074-78	шт	796		42II240I00		8	2,0
5	Терморегулирующее устройство дилатометрическое электрическое с Н.0. контактом диапазон регулируемых температур от 0°С до 250°С дифференциал от 4°С до 20°С длина чувствительной трубки 265 мм	ТУДЭ-4 ТУ25.02. 28I074-78	шт	796		42II240I00		5	2,0

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-I4-78.92 АОВ.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		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	Датчик температуры камерный биметаллический с контактами замыкающимися при понижении температуры пределы регулируемых температур от 0 до 30°C дифференциал от 2 до 8°C	ДТК6-53 ТУ25.02888-75	шт	796		42I13I0I0I		3	0,3
7	Термопреобразователь сопротивления медный, градуировка 50M диапазон регулируемых температур от -50°C до +100°C материал защитной арматуры I2XI8N10T	TSM-0987 5Ц2.822.024-0I ТУ25-5Ц2.822.024-87	шт	796		42I1430473		3	0,085
8	Регулятор температуры электронный трехпозиционный пределы регулирования от 0° до 40°C выход искробезопасный	ТЭПЗ ТУ25.0220 0I66-82	шт	796		42I87I04I4		3	3,0
9	Манометр показывающий	МП4-У-10	шт	796		42I2I3I883		7	1,2
10	Манометр показывающий электроконтактный сигнализирующий пружинный пределы измерения 0...4 кгс/м2	ЭКМ-1У ТУ25.02.3I-75	шт	796		42I2I40I02		5	2,2

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Изм. №

ТП 409-14-78.92 АОВ.СО

Лист

3

25283-06 119

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
I1	Напоромер взрывозащищенный пределы измерения 0...160 кгс/м2	НСП-16СгВЗТ4 ТУ25-0.210. 030-86	шт	796		42I2240000		6	7,0
I2	Датчик-реле напора пределы настройки от 4 кгс/м2 до 250 кгс/м2	ДН-2,5 ТУ25.02.160. 217-83	шт	796		42I872I00I		10	1,6
I3	Датчик-реле уровня датчики 3-го исполнения	РОС-30I ТУ25.2408. 0009-88	шт	796		42I874I180		5	2,0
I4	Сигнализатор дозавывоопасных концентраций в комплекте с блоком датчика с принудительной подачей контролируемой среды	СТМ-2ПУХЛ4 ТУ25-0510. 030-84	шт	796		42I51I4I38		3	8,0

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 АОВ.СО

Лист

4

25283 - 06 120

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
	Щиты и пульта								
	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 размером 600х400х500 мм	ПУХЛ4 УР300СТ36. I3 -76							
	Щит автоматизации ЩА системы сигнализации дозвзрывоопасных концентраций	ЩШ-ЗД-I- 600Х600 УХЛ4	шт	796		423600000I		I	260
	Щит шкафной с задней дверью размером 2200х600х600 мм	УР30 ОСТ36. I3-76 черт. АОВ-31							
	Щит автоматизации Щ очистных сооружений	ЩШ-ЗД-I- 800Х600УХЛ4	шт	796		423600000I		I	275
	Щит шкафной с задней дверью размером 2200х800х600 мм	УР30							

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 409-14-78.92 АОВ.СО

25283 - 06 121

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) Ящик размером 800x600x350 мм	ЯУЭ-0863 ОСТ16.0684. И16-74 черт. АОВ-51	шт	796		3432000000		3	80
	Ящик 4Я вытяжной системы В7 Ящик размером 800x600x350 мм	ЯУЭ-0863 ОСТ16.0684. И16-74 черт. АОВ-21	шт	796		3432000000		1	80
	Ящик 5Я (6Я) распашных ворот Вр1 (Вр2) Ящик размером 800x600x350 мм	ЯУЭ-0863 ОСТ16.0684. И16-74 черт. АОВ-25	шт	796		3432000000		2	75

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

ТП 409-14-78.92 АОВ.СО

Лист

6

25283 - 06 122

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
	Электроаппаратура								
	Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
	Пост управления кнопочный с двумя цилиндрическими толкателями желтого и зеленого цветов с надписями "открыть-закрыть"	ПКЕ212-2У3 ТУ16-642006-83	шт	796		3428441100		7	0,43
	Пост управления кнопочный с двумя цилиндрическими толкателями черного и красного цветов с надписями "пуск-стоп"	ПКЕ222-2У2 ТУ16-642.006-83	шт	796		3428441500		1	0,44
	Пост управления кнопочный взрывонепроницаемый	КУ-92-ВЗГ ТУ16-526.201-75	шт	796		3428480002		3	1,7
	Конечный выключатель	ВПК-2111 ТУ23.526.433-76	шт	796		3428320000		8	0,44

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

Привязан			
Инв. №			

ТШ 409-14-78.92 АОВ.СО

Лист

47

25283 - 06 123

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
	Выключатель пакетный	ПВ2-16	100	797		3424611000		0,01	60
		ТУ16-642.051	шт						
		-86							
	Пост сигнальный со звонком 220В, цвет фильтров зеленый и красный	ПС-2У2	шт	796		3461810000		2	4,2
	Сирена сигнальная ~ 220В	СС-1	шт	796		4218080190		3	0,9
		ТУ25-05-1044							
		-76							
	Пост сигнализации	ПВ-СС421У5	шт	796		3428480610		4	3,0
		ТУ16-526.365-							
		74							
	Трубопроводная арматура								
	Кран трехходовой	11618БК	шт	796		3712226007		5	31
		ТУ26-07-							

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

ТП 409-14-78.92 АОВ.СО

Лист

8

25283-06 124

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. 4x2,5 мм ²	ГОСТ1508-78*Е	км	008		3563440III		0,03	170
	Кабель АКВВГ сеч. 5x2,5 мм ²	ГОСТ1508-78*Е	км	008		3563440III		0,07	185
	Кабель АКВВГ 7x2,5 мм ²	ГОСТ1508-78*Е	км	008		3563440III		0,065	240
	Кабель АКВВГ сеч. 10x2,5 мм ²	ГОСТ1508-78*Е	км	008		3563440III		0,06	320
	Кабель КВВГЭ сеч. 4x1,0 мм ²	ГОСТ1508-78*Е	км	008		3563140200		0,09	124
	Провод ПВ1 сеч. 1x1,0 мм ²	ГОСТ6323-79*Е	км	008		3551130100		2,3	15

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

ТН 409-14-78.92 АОВ.СО

Лист

9

25283-06 125

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 ПВЗ сеч. 1x1,0 мм ²	ГОСТ6323-79*	км	008		3551130300		0,66	16
	Провод ПВЗ сеч. 1x4,0 мм ²	ГОСТ6323-79*	км	008		3551130300		0,15	46
	Провод ПРТО сеч. 7x1,5 мм ²	ТУ16-705456-87	км	008		3551141100		0,15	37
	Провод РПШ сеч. 10x1,5 мм ²	ТУ16К18.0001-89	км	008		3543410100		0,08	408
	Провод АПВ сеч. 1x2,0 мм ²	ГОСТ6323-79*	км	008		3551330100		4,315	13
	Материалы и монтажные изделия								
	Трубы импульсные								
	Труба М2-Т-6x1	ГОСТ617-72*	км	008		8445063400		0,02	500

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

Привязан			
Инв. №			

ТН 409-14-78.92 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

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

Привязан	
Инв. №	

ТШ 409-14-78.92 АОВ.СО

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 ТУ36. I2-80	шт	796		346474203I		3	2,6
	Коробка клеммная	КСК8 ТУ36. I753-75	шт	796		3449654405		16	3,58
	Коробка клеммная	КСКИ6 ТУ36. I753-75	шт	796		3449654405		2	4,87
	Изделия перфорированные								
	Профиль	зп2000 ТУ36. II3-846	шт	796		3449654408		36	5,16

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

Привязан

Инд. №

ТП 409-14-78.92 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		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								
	Приборы и средства автоматизации и пожарной сигнализации								
I	Манометр показывающий электроконтактный сигнализирующий пределы измерения от 0 ... 16 кгс/см2	ЭКМ-IV ТУ25.02.31-75	шт	796		42I2I40I00		6	2,2
2	Радиоизотопный извещатель дыма	РИЦ-6М еУ2.854.003 ТУ	шт	796		668I000002		2	I
3	Извещатель пожарный ручной	ИПР еУ12.402. 004ТУ	шт	796		437IIII00I		I	0,5

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

Привязан		
Инв. №		
ТН 409-14-78.92 ААП.СО		
Инж. Микрюкова <i>Мика</i>	Спецификация оборудования	Стадия
Зав. гр. Маркиш <i>Маркиш</i>		Лист
Гл. спец. Халфин <i>Халфин</i>		Листов
Нач. отд. Маймескул <i>Маймескул</i>		РП
Н. контр. Халфин <i>Халфин</i>		1
ИИИ Булавин <i>Булавин</i>	7	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		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
	Щиты								
	Шкаф Ш. Шкаф управления основной на 5 направлений и 6 баллонов Шкаф размером 2200x800x600 мм	Ш9703- 3044АУХЛ4	шт	796		3435442233		I	226
	Ящик Я. Ящик сигнализации основной на 5 направлений. Ящик размером 1000x600x360 мм	Я9702- 3044АУХЛ4	шт	796		3435461300		I	68
	Электроаппаратура, устанавливаемая по месту								
	Пост управления кнопочный взрывонепроницаемый	КУ-91-ВЗГ ТУ16-526. 201-75	шт	796		3428480401		6	0,97
	Пост управления кнопочный взрывонепроницаемый	КУ-92-ВЗГ ТУ16-526.	шт	796		3428480402		6	I,7

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 409-14-78.92 ААП.СО

Лист
2

25283-06 130

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
		20I-75							
	Пост сигнализации	ПВ-СС42IУ5	шт	796		34284806I0		3	3
		ТУI6-526.							
		365-74							
	Выключатель путевой взрывозащищённый	ВПВ-I	шт	796		342838I200		7	10
		ТУI6-526.							
		366-74							
	Арматура взрывонепроницаемая ~220В	ВЗГ-I00AУ3	шт	796		346I1I0I20		19	8,5
		ТУI6.535.							
		807-75							
	Лампы к ВЗГ-I00A	Б220-230-60	шт	796		3466I13I06		19	0,05
		ГОСТ2239-79							
	Реле - 24В	ПЭ-37-22У3	шт	796		3425I4I800		1	0,5
		ТУI6-523.							

Привязан

Инв. №			

ТП 409-I4-78.92 ААП.СО

Лист

3

25283-06 131

Формат А3

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. 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
		622-82							
	Кабели и провода								
	Кабель КГН сеч. 3x1,0	ГОСТ15150-69	км	008		3544410200		0,02	120
	Кабель КВВГ сеч. 4x1,0	ГОСТ1508-78Е	км	008		3563140102		-	115
	Кабель КВВГ сеч. 19x1,0	ГОСТ1508-78Е	км	008		3563140103		-	384
	Кабель ПРППМ ёмк. 2x0,9	ТУ16.505. 755-80	км	008		3551130300		-	36,5
	Провод ПВ1 сеч. 1x1,0	ГОСТ6323-79Е	км	008		3551130100		4,350	15
	Провод ПВ3 сеч. 1x1,0	ГОСТ6323-79Е	км	008		3551130300		0,120	16

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

Привязан			
Инд. №			

ТИ 409-14-78.92 ААП.СО

Лист
4

25283-06 132

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. 1x2x0,4	ГОСТ20575- -75 Е	км	008		3575I20I00		0,025	10,6

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

Привязан			
Инв. №			

ТИ 409-14-78.92 ААП.СО

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	ЗП 2000	шт	796		3449654408		5	5,16
		ТУ36-III3-84							
	Изделия заводов НПО ЭМ								
	Коробка протяжная	У272ХЛЗ	шт	796		3449654401		5	0,15
		ТУ36.1689-79							
	Коробка протяжная	У275ХЛЗ	шт	796		3449654403		3	0,36
		ТУ36.1689-79							

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

Привязан			
Ив. №			

ТП 409-14-78.92 ААП.СО

Лист 6

25283-06 134

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
		ГОСТ I 0040							
		-75 E							

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

Привязан

Инд. №

ТП 409-14-78.92 ААП.СО

Лист 7

25283 - 06 135

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 ЗАКАЗЧИКОМ									
I. Оборудование									
I	Громкоговоритель абонентский	Тайга-304 РГО.218.054 ТУ	шт	796		6573520900		2	I,0
II. Материалы									
2	Часы электрические, вторичные	ВЧСI-M2ПВ- 24P-200-326K ГОСТ22527-77	шт	796		4282720003		2	I,5
3	Коробка разветвительная	УК-2П	шт	797		5295333235		I	IO

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

Привязан		
Инв. №		
ТП 409-I4-78.92 СС.СО		
Техник Павленко	Инж. Ик Резникова	Спецификация оборудования Стадия: Р Лист: 1 Листов: 3 Одесский стройпроект
Гл. спец. Халфин	Нач. отд. Маймескул	
Н. контр. Халфин	ГИП Булавин	

25283-06 136

Альбом Б

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	КРП-10	шт	796		5296223203		1	0,4
		ГОСТ8525-78*							
III. Кабельные изделия									
6	Кабель ёмкостью 10x2x0,4	ТПП	км	008		3572110100		0,012	85
		ГОСТ22498-77*Е							
7	Кабель ёмкостью 1x2x0,4	ТПП	км	008		3575110100		0,18	8
		ГОСТ20575-75*Е							

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инв. №			

ТП 409-14-78.92 СС.СО

Лист

2

25283-06 137

