

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-293.91

КОТЕЛЬНАЯ С 2 КОТЛАМИ КВМ-0,63К
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ - ЗАКРЫТАЯ
ТОПЛИВО - СОРТИРОВАННЫЕ УГЛИ

АЛЬБОМ 10

ЧАСТЬ 3

(стр. 2 ÷ 21)

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

($t_p = -30^{\circ}\text{C}$, -40°C , склад топлива - закрытый)

25141 - 09

ЦЕНА
ОТПУСКНАЯ ЦЕНА
НА МОМЕНТ РЕАЛИЗАЦИИ
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-Г-293.9Г

КОТЕЛЬНАЯ С 2 КОТЛАМИ КВМ-0,63К
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ - ЗАКРЫТАЯ
ТОПЛИВО - СОРТИРОВАННЫЕ УГЛИ

АЛЬБОМ 10
ЧАСТЬ 3
(стр. 2 ÷ 21)

СПЕЦИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ
($t_p = -30^{\circ}\text{C}$, -40°C , склад топлива - закрытый)

РАЗРАБОТАН:
ЦНИИЭП инженерного оборудования

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА



А.Г.КЕТАОВ
А.И.ПОРУБЛЕВ

УТВЕРЖДЕН:
Госкомархитектуры
Приказ № 125 от 5 сентября 1991г.

903-1-293.91 Ал.10 ч.3

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ пп	Наименование спецификаций	Индекс	Количество листов	№ страниц
1.	Спецификация оборудования по комплекту рабочих чертежей марки АР ($t_p = -30^{\circ}\text{C}$, -40°C , склад топлива - закрытый)	АР.СО	1	3
2.	Спецификация оборудования по комплекту рабочих чертежей марки ВК ($t_p = -30^{\circ}\text{C}$, -40°C , склад топлива - закрытый)	ВК.СО	4	4 ÷ 7
3.	Спецификация оборудования по комплекту рабочих чертежей марки ОВ ($t_p = -30^{\circ}\text{C}$, склад топлива - закрытый)	ОВ.СО	7	8 ÷ 14
4.	Спецификация оборудования по комплекту рабочих чертежей марки ОВ ($t_p = -40^{\circ}\text{C}$, склад топлива - закрытый)	ОВ.СО	7	15 ÷ 21

Позиция	Наименование 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	Шкаф металлический для хранения одежды в санитарно-бытовых помещениях промышленных предприятий запираемый	серия I.479.2-2 МД-33.3	шт	796				4	82,5
2	- " -	серия I.479.2-2 МД-33.2	шт	796				4	58,0
3	Замок накладной цилиндрический с засовом	ГОСТ 5089-80 ЗН1А	шт	796				II	
4	Закрывагель дверной	ГОСТ 5091-78 ЗД-I	шт	796				II	
5	Резина - пластина	ГОСТ 7338-77 5Т-М	м	006				66	

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

Привязан		
Ив. №	ТП 903-I-293.9I	АР.СО
Провер. Двойнина	Котельная с 2 котлами КВМ-0,63Н. Система тепло- снабжения - закрытая. Топливо - сортированные уголи Спецификация оборудования (t _p = -30 ^o C, -40 ^o C склад топлива закрытый)	Стадия
Инж. Сычева		РП
Гл. сп. арх. Двойнина		Лист
Гл. констр. Княгиничев		Листов
Н. контр. Краснов		I
Нач. отд. Вескер	ЦНИИЭИ инженерного оборудо- вания г. Москва	

25141-09 4

Формат А3

Листом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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
Материалы и оборудование, поставляемые подрядчиком									
Холодное водоснабжение									
I. Трубы									
I	Трубы стальные водогазопроводные Ø 80	3262-75	п.м.	006		I38500		25,0	8,34
2	"- Ø 65	"-	"-	"-		"-		45,0	7,26
3	"- Ø 50	"-	"-	"-		"-		3,0	4,5I
4	"- Ø 25	"-	"-	"-		"-		35,0	2,46
5	"- Ø 20	"-	"-	"-		"-		10,0	1,8I
6	"- Ø 15	"-	"-	"-		"-		25,0	1,32
7	Трубы чугунные водопроводные кл. "ЛА" Ø 100	9583-75	"-	"-		I46100		5,0	25,0
8	Гибкий патрубок для унитаза из ПНП Ø 15	I8599-73	шт.	796		2248II		I	
2. Арматура									
I	Задвижки чугунные фланцевые 30ч 6бр Ø 80 Предприятие	8437-75	шт.	796		372I15I006		7	28,0
2	"- " - Ø 50 52702 г.Москва	"-	"-	"-		372I15I005		I	18,0
3	Вентили запорные муфтовые I5B 3р Ø 50 НПО "Арма" г.Киев	9086-74	"-	"-		37I2I4I009		I	2,66

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

		Привязан	
Инв. №		ТП 903-I-293.9I	
		ВК.СО	
Провер	Огородов	Котельная с 2 котлами КВМ-0,63I. Система теплоснабжения-закрытая. Топлив-0-сортировачные угли	Стадия
Инженер	Оленцова		Лист
Зав.гр	Огородов		Листов
ГИП	Агафонов		РП
Н.контр.	Малинина	Спецификация оборудования (t _p = -30°C, -40°C, склад топлива - закрытый)	I
Нач.отд.	Платонов	ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва	4

25141-09 5

Формат А3

Львом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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	Вентили запорные муфтовые I5B 3p Ø 25 Миргородский арм.з-д	9086-74	шт.	796		37I2I2I008		4	0,76
5	"-"-"-" Ø 20	"-"	"-"	"-"		37I2I2I007		I	0,44
6	"-"-"-" Ø I5	"-"	"-"	"-"		37I2III0 I7		4	0,35
7	Кран поливочный (наружный) I5B 3p с резиновым шлангом = 35,0 м Ø 25	"-"	компл.	67I		37I2I2I008		3	0,76
8	Кран поливочный (внутренний) I5B 3p с резиновым шлангом = 20 м Ø I5	"-"	"-"	"-"				I	0,35
9	Кран пожарный:		"-"	"-"					
	а) Вентиль пожарный с муфтовыми и цапковыми присоединительными кранами IБ Iр Ø 50	TV-26-07- -225-78				37I2I4I0I2		6	2,8
	б) Ствол пожарный ручной PC-5	9923-80E						6	I,0
	в) Головка соединительная рукавная ГР-50	22I7-76						I2	0,4
	г) Головка соединительная муфтовая ГМ-50	"-"						6	0,3
	д) Рукав пожарный напорный льняной = 20,0 м	472-75						6	6,0
	е) Огнетушители ручные ОКВП-I0							I2	
	ж) Кассета рукавная							6	
I0	Водомер турбинный СТВ-65	I4I67-83	шт.	796		42I32I2474		I	I4,5
II	Манометр общего назначения Ø I00 ОБМI-I00		"-"	"-"		42I2I3I302		I	0,9
I2	Кран трехходовой муфтовый с контрольным фланцем для манометра латун. IIB I86к Ø I5 (Киевский з-д "Промарматура")		"-"	"-"		37I22260II		I	0,26

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

Привязан			
Имя, №			

ТП 903-I-293.9I

ВК.СО

Лист 2

25141-09 6

Льдом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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
Производственная канализация									
I	Трубы стальные водогазопроводные черн. Ø 25	3262-75	п.м.	006		I38500		I5,0	2,39
2	-"- Ø 15	-"-	-"-	-"-		I38500		5,0	I,66
3	Вентили запорные муфтовые I5B 3p Ø 25	9086-74	шт.	796		37I2I2I008		I	0,76
4	-"- Ø 15	-"-	-"-	-"-		37I2III0I7		2	0,35
Водопровод горячей воды									
Трубы									
I	Трубы стальные водогазопроводные оцинкованные Ø 20	3262-75	п.м.	006		I38500		I5,0	I,8I
2	-"- Ø 15	-"-	-"-	-"-		I38500		25,0	I,32
3	Вентили запорные муфтовые I5B Ip Ø 20 ПО "Туласантехника"	ТУ 26-07- -I392-86	шт.	796		37I2I2I027		I	0,44
4	-"- Ø 15	-"-	-"-	-"-		37I2III006		2	0,35
5	Смеситель для душа со стационарной душевой трубкой и сеткой СМ-Д-Ст Ø 15	25809-83	шт.	796				I	I,43

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 903-I-293.9I ВК.СО

Лист 3

25141-09 7

Альбом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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
Отдел I. Отопление									
Раздел I. Оборудование, поставляемое заказчиком									
I	Кран регулирующий двойной регулировки шиберный латунный Ø-15	КРДШ	шт	796	-	3712220000	0,00183	5	0,4
		ГОСТ 10944-75							
2	Кран регулирующий двойной регулировки муфтовый латунный Ø-20	КРДП	шт	796	-	3712222010	0,0014	2	0,29
		ГОСТ 11Б25БК							
		ТУ26-07164-76							
3	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15кч 18п2	шт	796	-	3732111032	0,00135	7	0,7
		ГОСТ 18161-72							
4	Вентиль запорный муфтовый Ø 20	15кч 18п2	шт	796	-	3732111033	0,00155	6	0,9
		ГОСТ 18161-72							
5	Вентиль запорный муфтовый Ø 25	15кч 18п2	шт	796	-	3732111034	0,00185	5	1,4
		ГОСТ 18161-72							
6	Вентиль запорный муфтовый Ø 32	15кч 18п2	шт	796	-	3732121034	0,0023	6	2,1
		ГОСТ 18161-72							

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

Привязан		
Ив. №		
Т.П. 903-I-293,9/		ОВ.СО
Провер. Кирюшин	Исполн. Полянская	Котельная с 2 котлами КВМ-0,63к. Система теплоснабжения. Топливо - сортированные угли
Зав. гр. Кирюшин	ГМП Сагалович	
Н. конт. Хинчина	Нач. отд. Платонов	Спецификация оборудования по комплекту рабочих чертежей марки ОВ(t _р = -30°С склад топлива - закрытый)
Стадия	Лист	Листов
Р	1	7
ЦНИИЭП инженерного оборудования		г. Москва

Альбом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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																														
7	Вентиль запорный муфтовый Ø 40	И5кч И8п2 ГОСТ И8И6И-72	шт	796	-	3732И2И035	0,0032	2	3,7																														
Отдел 2. Вентиляция																																							
8	Агрегат вентиляторный компл: а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение ПР0 б. Электродвигатель П-935 об/мин N = 1,5 кВт	Е6.3.100-И ВЦ4-75-6,3 ТУ225335-82	компл	67И	-	486И2446И	0,193	1	17И																														
9	в. Виброизолятор	4А90 L 6 Д04И	шт	796	-		-	5	1																														
10	Вентилятор осевой с электродвигателем 1375 об/мин, 0,12 кВт	В-06-300-4А ТУ225862-84 4А56А4	компл	67И	-	486И000000	-	1	-																														
11	Клапан воздушный утепленный с электроприводом, без электроподогрева	П600х1000 М80 40/63-0,63-82 ТУ204062-78 Каз ССР	шт	796	-	4863389005	0,184	1	38																														
12	Калорифер биметаллический со спирально-накатным оребрением	КСК4-8-02ХЛЗА ТУ225757-84	шт	796	-	4863532388	0,075	1	6И																														
Отдел 3. Теплоснабжение калориферов																																							
13	Задвижка чугунная фланцевая Ø 50	30ч 66р	шт	796	-	372ИИ5И005	0,0124	3	18,4																														
14	Фланец I-50-10 ст.25	ГОСТ 12820-80	шт	796	-	37994И4345	0,00086	6	2,06																														
15	Задвижка чугунная фланцевая Ø 80	30ч 66р	шт	796	-	372ИИ5И006	0,017	3	29																														
					<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="5">Привязан</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Иив. №</td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>					Привязан																				Иив. №									
Привязан																																							
Иив. №																																							
					<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td colspan="9" style="text-align: center;">ОВ.СО Т.П.903-1-293.91</td> <td style="text-align: center;">Лист</td> </tr> <tr> <td colspan="9"></td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> </table>															ОВ.СО Т.П.903-1-293.91									Лист										2
ОВ.СО Т.П.903-1-293.91									Лист																														
									2																														

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

25141-09 10

Альбом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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
	Отдел I. Отопление								
	Раздел I. Оборудование и материалы, поставляемые подрядчиком								
I	Радиатор отопительный чугунный	MC-I40	экм	-	-	4935III222	-	55,49	7,5
		TV2I-26-							
		-259-8I							
2			сек	-	-		-	I79	-
3	Краска масляная	ГОСТ 8292-85	кг	I66	-		-	20	-
4	Трудопровод из стальных водогазопроводных легких труб	ГОСТ 3262-75	м	006	-	I38500III	0,00022	78	I, I6
	Ду-15 мм толщ.- 2,5 мм								
5	Ду-20 мм толщ.- 2,5 мм		м	006	-	I38500III	0,00028	I20	I,5
6	Ду-25 мм толщ.- 2,8 мм		м	006	-	I38500III	0,00037	70	2, I2
7	Ду-32 мм толщ.- 2,8 мм		м	006	-	I38500III	0,00047	67	2,73
8	Ду-40 мм толщ.- 3 мм		м	006	-	I38500III	0,00057	26	3,33
9	Ду-50 мм толщ.- 3 мм		м	006	-	I38500III	0,00072	2	4,22
10	Краска масляная	ГОСТ 8292-85	кг	I66	-		-	I7	-
11	Гладкие трубы $\varnothing - 76 \times 2,8 \quad \ell = 2 \text{ м}$	ГОСТ 10704-76	шт	796	-		-	I2	-
12	Гладкие трубы $\varnothing - 76 \times 2,8 \quad \ell = 3,5 \text{ м}$	ГОСТ 10704-76	шт	796	-		-	6	-
13	Гладкие трубы $\varnothing - 76 \times 2,8 \quad \ell = 4,5 \text{ м}$		шт	796	-		-	I8	-

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

Привязан			
Имя, №			

ОВ.СО Т.П.903-I-293,9/

Лист 4

25141-09 12

Альбом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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
26	Узел прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытие с клапаном, управляемым исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата Ду-500	УП4-16 5.904-45	шт	796	-		-	4	105
27	Узел прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытие с клапаном, управляемым исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата Ду-800	УП4-19 5.904-45	шт	796	-		-	2	144
28	Решетки щелевые	Р150 I.494-10	шт	796	-		0,0004I	2	0,4I
29	Решетки щелевые	Р200 I.494-10	шт	796	-		0,00055	12	0,64
30	Решетки РВИ-1	5.904-50	шт	796	-		-	10	0,86
31	Решетки РВИ-3	5.904-50	шт	796	-		-	5	2,46
32	Воздуховод из тонколистовой стали Ø 160 мм толщ.ст.- 0,5	I9903-74	м	006	-		0,0057	4	2
33	Ø 200 мм толщ.ст.- 0,5		м	006	-		0,0038	5	2
34	Ø 315 мм толщ.ст.- 0,6		м	006	-		0,00365	2	5
35	Ø 500 мм толщ.ст.- 0,7		м	006	-		0,00325	7	9
36	Ø 800 мм толщ.ст.- 0,7		м	006	-		0,0029	4	14
37	400x250 мм толщ.ст.- 0,7 мм		м	006	-		0,0037	12	7
38	600x400 мм толщ.ст.- 0,7 мм		м	006	-		0,0038	10	11
39	600x500 мм толщ.ст.- 0,7 мм		м	006	-		0,0038	9	12
40	Окраска воздуховодов масляной краской за 2 раза	ГОСТ 8292-85	кг	166	-		-	35,48	-

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

Привязан			
Инв. №			

ОБ.СО Т.П.903-1-293.91

Лист
6

25141-09 14

Альбом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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
	Отдел 3. Теплоснабжение калориферов								
41	Труба стальная электросварная прямошовная Ду-50 мм толщ.- 2,5 мм	ГОСТ10704-76	м	006	-	I385000000	0,00058	I6	3,36
42	Ø 76x2,8 мм		м	006	-	I385000000	0,00085	40	5,05
43	Грязевик I6-80	T34.04 5.903-I3B.5	шт	796	-		0,028	I	32,2
44	Фильтр для очистки воды от механических примесей Ду-65 мм	OPK2.I0.00- -03 5.903-I	шт	796	-		-	I	29,2
45	Краска масляная	ГОСТ 8292-85	кг	I66	-		-	I,2	-
46	Конструкция теплоизоляционная 30 мм комплектно: а) Пухшнур из минеральной ваты в оплетке	7.903.9-2B.I- -I3	м ³	II3	-		-	0,64	-
47	б) Покрытие защитное из стеклопластика PCT	7.903.9-2.I- -42	м ²	055	-		0,00I84	27,48	-

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

Привязан			
Инв. №			

Инв. № ОВ.СО Т.П.903-I-293/91 Лист 7

25141-09 15

АЛБЮМ 10 ЧАСТЬ 3

Позиция	Наименование 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
Отдел I. Отопление									
Раздел I. Оборудование, поставляемое заказчиком									
I	Кран регулирующий двойной регулировки шиберный латунный Ø - 15	КРДШ	шт	796	-	3712220000	0,00183	5	0,4
		ГОСТ 10944-75							
2	Кран регулирующий двойной регулировки муфтовый латунный Ø - 20	КРДП	шт	796	-	3712222010	0,0014	2	0,29
		ГОСТ 11Б25БК ТУ26-07164-76							
3	Вентиль запорный муфтовый Ø 15	15кч 18п2	шт	796	-	3732111032	0,00135	7	0,7
		ГОСТ 18161-72							
4	Вентиль запорный муфтовый Ø 20	15кч 18п2	шт	796	-	3732111033	0,00155	6	0,9
		ГОСТ 18161-72							
5	Вентиль запорный муфтовый Ø 25	15кч 18п2	шт	796	-	3732111034	0,00185	5	1,4
		ГОСТ 18161-72							
6	Вентиль запорный муфтовый Ø 32	15кч 18п2	шт	796	-	3732121034	0,0023	6	2,1
		ГОСТ 18161-72							

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

Привязан						
Инва. №			Т.П. 903-I-293.91			
			ОВ.СО			
Провер	Киришин	<i>Киришин</i>	Котельная с 2 котлами КВМ-0,63Д. Система теплоснабжения. Топливо - сортированные угли	Стадия	Лист	Листов
Исполн	Полянская	<i>Полянская</i>		Р	1	7
Зав.гр	Киришин	<i>Киришин</i>				
ГИП	Сагаловиц	<i>Сагаловиц</i>				
Н.конт	Хинчина	<i>Хинчина</i>				
Нач.от	Платонов	<i>Платонов</i>	Спецификация оборудования по комплекту рабочих чертежей марки ОВ($t_p = -40^{\circ}\text{C}$ склад топлива - закрытый)	ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		

Альбом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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
7	Вентиль запорный муфтовый Ø 40	15кч 18п2	шт	796	-	3732121035	0,0032	2	3,7
		ГОСТ 18161-72							
Отдел 2. Вентиляция									
8	Агрегат вентиляторный компл:	Е6.3.100-1	компл	671	-	4861244611	0,193	1	171
	а. Вентилятор радиальный, исполнение I, положение ПР0	ВЦ4-75-6.3							
	б. Электродвигатель п-935 об/мин N = 1,5 кВт	ТУ225335-82 4А90 L 6							
9	в. Виброизолятор	Д041	шт	796	-		-	5	1
10	Вентилятор осевой с электродвигателем 1375 об/мин, 0,12 кВт	В-06-300-4А	компл	671	-	4861000000	-	1	-
		ТУ225862-84 4А56А4							
11	Клапан воздушный утепленный с электроприводом, без электроподогрева	П600х1000	шт	796	-	4863389005	0,184	1	38
		МЭ0 40/63-0,63-82							
		ТУ204062-78 Каз ССР							
12	Калорифер биметаллический со спирально-накатным оребрением	КСК4-8-02ХЛ3А	шт	796	-	4863532388	0,075	1	61
		ТУ225757-84							
Отдел 3. Теплоснабжение калориферов									
13	Задвижка чугунная фланцевая Ø 50	30ч 6бр	шт	796	-	3721151005	0,0124	3	18,4
14	Фланец 1-50-10 ст.25	ГОСТ 12820-80	шт	796	-	3799414345	0,00086	6	2,06
15	Задвижка чугунная фланцевая Ø 80	30ч 6бр	шт	796	-	3721151006	0,017	3	29

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

Привязан			
Имя, №			

ОВ.СО Т.П.903-1-293.91

Лист
2

25141-09 17

Позиция	Наименование 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
Отдел 2. Вентиляция									
I4	Гибкая вставка	B.00.00I2 5.904-38	шт	796	-		-	I	2,09
I5	Гибкая вставка	H.00.00I5 5.904-38	шт	796	-		-	I	2,II
I6	Подставка под калорифер H=500	I.494-25	шт	796	-		-	4	2,I
I7	Конфузор из тонколистовой стали толщ.- I мм с 630 на 503x780, l = 600 мм	ГОСТI9903-74	м ²	055	-		-	I,36	7,85
I8	Переход из тонколистовой стали толщ.- 2 мм с 503x780 на I000x600, l = 600 мм	ГОСТI9903-74	м ²	055	-		-	I,73	I5,7
I9	Воздухозаборные решетки СТД 5289 I50x580	I.494-27	шт	796	-		-	7	I,2
20	Дефлектор № 3 Ø - 3I5 Д3I5.00.000	5.904-5I	шт	796	-		-	4	8,3
2I	Дефлектор № 5 Ø - 500 Д3I5.00.000-02	5.904-5I	шт	796	-		-	4	3I,8
22	Дефлектор № 8 Ø - 800 Д7I0.00.000-0I	5.904-5I	шт	796	-		-	2	I04
23	Узел прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытие без клапана Ду-200	УП1 5.904-45	шт	796	-		-	I	52,I
24	Узел прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытие с клапаном, управляемым исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата Ду-200	УП4-I1 5.904-45	шт	796	-		-	2	68,I
25	Узел прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытие с клапаном, управляемым исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата Ду-3I5	УП4-I3 5.904-45	шт	796	-		-	I	74,5
Привязан									
Ив. № подл. Подпись и дата									
Ив. № инв. №									
Ив. №									
ОБ.СО Т.П.903-I-293.9I									
Лист 5									

25141-09 20

Альбом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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
26	Узел прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытие с клапаном, управляемым исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата Ду-500	УП4-16 5.904-45	шт	796	-		-	4	105
27	Узел прохода вентиляционных вытяжных шахт через покрытие с клапаном, управляемым исполнительным механизмом, утепленный, с кольцом для сбора конденсата Ду-800	УП4-19 5.904-45	шт	796	-		-	2	144
28	Решетки щелевые	P150 I.494-10	шт	796	-		0,0004I	2	0,4I
29	Решетки щелевые	P200 I.494-10	шт	796	-		0,00055	I2	0,64
30	Решетки PVI-1	5.904-50	шт	796	-		-	10	0,86
31	Решетки PVI-3	5.904-50	шт	796	-		-	5	2,46
32	Воздуховод из тонколистовой стали Ø 160 мм толщ.ст.- 0,5	I9903-74	м	006	-		0,0057	4	2
33	Ø 200 мм толщ.ст.- 0,5		м	006	-		0,0038	5	2
34	Ø 315 мм толщ.ст.- 0,6		м	006	-		0,00365	2	5
35	Ø 500 мм толщ.ст.- 0,7		м	006	-		0,00325	7	9
36	Ø 800 мм толщ.ст.- 0,7		м	006	-		0,0029	4	I4
37	400x250 мм толщ.ст.- 0,7 мм		м	006	-		0,0037	I2	7
38	600x400 мм толщ.ст.- 0,7 мм		м	006	-		0,0038	10	II
39	600x500 мм толщ.ст.- 0,7 мм		м	006	-		0,0038	9	I2
40	Окраска воздуховодов масляной краской за 2 раза	ГОСТ 8292-85	кг	I66	-		-	35,48	-

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

Привязан			
Изм. №			

ОВ.СО Т.П.903-1-293.91

Лист
6

25141-09 21

Альбом 10 часть 3

Позиция	Наименование 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
	Отдел 3. Теплоснабжение калориферов								
41	Труба стальная электросварная прямошовная Ду-50 мм толщ.- 2,5 мм	ГОСТ 10704-76	м	006	-	I385000000	0,00058	I6	3,36
42	∅ 76x2,8 мм		м	006	-	I385000000	0,00085	40	5,05
43	Грязевик I6-80	T34.04 5.903-I3B.5	шт	796	-		0,028	I	32,2
44	Фильтр для очистки воды от механических примесей Ду-65 мм	ОРК2.10.00-03 5.903-I	шт	796	-		-	I	29,2
45	Краска масляная	ГОСТ 8292-85	кг	I66	-		-	I,2	-
46	Конструкция теплоизоляционная 30 мм комплектно: а) Пухшнур из минеральной ваты в оплетке	7.903.9-2B.I 7.903.9-2.I-I3	м ³	II3	-		-	0,63	-
47	б) Покрытие защитное из стеклопластика PCT	7.903.9-2.I-42	м ²	055	-		0,00I84	27,II	-

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

Привязан			
Ина. №			

ОВ.СО Т.П.903-I-293.91

Лист 7

25141-09 (22)