

Позиция	Наименование и техническая характеристика.	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Кондиционирование.						
	Решетка потолочная сотовая 600x600				шт.	5		
	Кондиционер:	Panasonic		Техносервис**	шт.	1		
	с одним внутренним блоком CS-E24RKDW (настенного типа) Qx = 6,8(0,98-8,1) кВт; Qt = 8,6(0,98-9,9) кВт; Nx = 2,12(0,38-2,7) кВт; Nt = 2,66(0,45-3,2) кВт; 1 фаза; 220 В; 50 Гц; Ix=10,0 А; It=12,5 А						12	
	и одним наружным блоком (с эл/кабелем для подключения к внутреннему блоку L = 20,0 п. м.)						65	
	Комплект кронштейнов и необходимого материала для крепления внутреннего блока к бетонной стене				шт.	1	3,0	
	Комплект кронштейнов и необходимого материала для крепления наружного блока к бетонной стене				шт.	1	3,0	
	Жидкостная труба (в изоляции) Ø 6,35 мм	ГОСТ 617-2006			п.м.	20,0		
	Газовая труба (в изоляции) Ø 15,88 (5/8") мм	ГОСТ 617-2006			п.м.	20,0		
	Конденсатопровод из пластмассовой трубы				п.м.	2,0		
	Металл различного профиля для крепления трубопроводов, кондиционера (110 кг) и козырька над наружным блоком (40 кг)				кг	150,0		
	Баллон для дозаправки хладагента				шт.	1		

\*\* - уточняется заказчиком

Поставляемое оборудование должно иметь разрешение на применение. Марки и типоразмеры материалов и оборудования, а так же производители, указанные в спецификации, используются для привязки в проекте. Допускается использование любых эквивалентных по техническим характеристикам материалов и оборудования других производителей, при условии выполнения технических решений, принятых в документации и соблюдения действующих норм и правил.

						18911-30-ОВ.С				
						ОАО «Славнефть-ЯНОС» Цех № 6. Установка С-400. Тит.30.				
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Монтаж кондиционера в помещении операторной холодильного отделения.		Стадия	Лист	Листов
Исполнит.	Смелик			Смелик	09.16			Р	1	3
Проверил	Долбунова			Долбунова	09.16					
Н. контр.	Звездова			Звездова	09.16					
Нач отдела	Мягков			Мягков	09.16					
ГИП	Затеев			Затеев	09.16	Спецификация материалов.		<b>ПРОМХИМПРОЕКТ</b>		

Этот документ является собственностью ООО «ПРОМХИМПРОЕКТ» и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

Этот документ является собственностью ООО «ПРОМХИМПРОЕКТ» и не подлежит копированию и распространению без его согласия.

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Позиция	Наименование и техническая характеристика.	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Бетон класса В15, F 75				м³	0,1		Для заделки отверстий
	Гильза Ø 108 x 4	ГОСТ 10704-91			м	0,6		Для прохода трубопроводов холодоснабжения
	Кондиционер:	Panasonic		Техносервис**	шт.	1		
	с одним внутренним блоком CS-HE18QKD (настенного типа) Qx = 5,0(0,98-6,0) кВт; Qt = 5,8(0,98-8,0); Nx = 1,44(0,28-1,99) кВт; Nt = 1,52(0,34-2,57) кВт 1 фаза; 220 В; 50 Гц; Ix = 6,8 А; It = 7,1 А ; (в комплекте с кронштейнами и необходимым материалом для крепления к бетонной стене)						13	
	и одним наружным блоком (в комплекте с кронштейнами и необходимым материалом для крепления к кирпичной стене и с эл/кабелем для подключения к внутреннему блоку L = 15,0 п. м.)						46	
	Жидкостная труба (в изоляции) Ø 6,35 мм	ГОСТ 617-2006			п.м.	15,0		
	Газовая труба (в изоляции) Ø 9,52 (3/8'') мм	ГОСТ 617-2006			п.м.	15,0		
	Конденсатопровод из пластмассовой трубы				п.м.	2,0		
	Металл различного профиля для крепления трубопроводов, кондиционера (65 кг) и козырька над наружным блоком (40 кг)				кг	105,0		
	Бетон класса В15, F 75				м³	0,1		Для заделки отверстий
	Гильза Ø 108 x 4	ГОСТ 10704-91			м	0,6		Для прохода трубопроводов холодоснабжения
		Демонтаж.						
	Демонтаж конденсатопровода				п.м.	25,0		
	Демонтаж газовой труба (в изоляции) 20 мм				п.м.	25,0		
	Демонтаж жидкостной трубы (в изоляции) 15 мм				п.м.	10,0		

Изм.

Кол.уч

Лист

№ док.

Подпись

Дата

18911-30-ОВ.С

Лист  
2

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

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
3