

Дата: 11,10,2016

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ по кондиционированию

Объект : ЖД Ленинаван - Хол + Кабинет

Вариант №1

При расчете пробивка отверстий не учитывалась
Прокладка электрокоммуникаций осуществляется средствами и силами Заказчика
Суммарная потребляемая мощность составляет N = 1,7 кВт
При расчете площади фасонных изделий берется коэф. = 2

Кондиционирование

п/н	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Оборудование и материалы	
				Цена	Всего
1	Канальная сплит-система Daikin FBQ60D / RXS60L (Средненапорный)	шт.	1	186932,35	186932,35
2	Пульт управления BRC4C65 (проводной)	шт.	1	14626,00	14626,00
3	Трубопровод медный Ø 6,35мм	м.п.	15	120,00	1800,00
4	Трубопровод медный Ø 12,7мм	м.п.	15	242,21	3633,15
5	Теплоизоляция "Thermaflex FRZ" Ø 6,35мм	м.п.	15	11,50	172,50
6	Теплоизоляция "Thermaflex FRZ" Ø 12,7мм	м.п.	15	15,60	234,00
7	Кабель ПВС 4*1,5	м.п.	14	30,17	422,38
8	Кабель ПВС 3*1,0	м.п.	14	17,00	238,00
9	Кронштейн 600*600	шт.	1	500,00	500,00
10	Решетка 2WA 100*300	шт.	12	817,00	9804,00
11	Воздуховоды из оц.металла, б=0,7мм	м2	39,0	721,60	28142,40
12	Монтажный комплект	шт.	39,0	85,00	3315,00
13	Теплоизоляция Пенофол С-5	м2	44,9	161,00	7220,85
Расходный и вспомогательный материал				12852,03	
Оборудование и материалы				257040,63	
Монтажные работы				40763,00	
Пусконаладочные работы				10281,63	
Устройство проемов, пробивка отверстий и штробление				0,00	
Машины и механизмы (Автовышка, кран и другая спецтехника)				0,00	
Командировочные расходы				0,00	
Транспортно-заготовительные расходы				8000,00	
ИТОГО				328937,29	

Дата: 11,10,2016

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ по кондиционированию

Объект : ЖД Лениванан - Зал + Кухня

Вариант №1

При расчете пробивка отверстий не учитывалась
Прокладка электрокоммуникаций осуществляется средствами и силами Заказчика
Суммарная потребляемая мощность составляет N = 1,5 кВт
При расчете площади фасонных изделий берется коэф. = 2

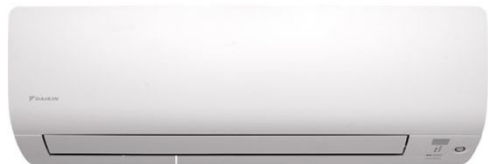
Кондиционирование

п/н	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Оборудование и материалы	
				Цена	Всего
1	Канальная сплит-система Daikin FBQ50D / RXS50L (Средненапорный)	шт.	1	163463,30	163463,30
2	Пульт управления BRC4C65 (проводной)	шт.	1	14626,00	14626,00
3	Трубопровод медный Ø 6,35мм	м.п.	12	120,00	1440,00
4	Трубопровод медный Ø 12,7мм	м.п.	12	242,21	2906,52
5	Теплоизоляция "Thermafex FRZ" Ø 6,35мм	м.п.	12	11,50	138,00
6	Теплоизоляция "Thermafex FRZ" Ø 12,7мм	м.п.	12	15,60	187,20
7	Кабель ПВС 4*1,5	м.п.	12	30,17	362,04
8	Кабель ПВС 3*1,0	м.п.	12	17,00	204,00
9	Кронштейн 600*600	шт.	1	500,00	500,00
10	Решетка 2WA 100*300	шт.	8	817,00	6536,00
11	Воздуховоды из оц.металла, б=0,7мм	м2	25,0	721,60	18040,00
12	Монтажный комплект	шт.	25,0	85,00	2125,00
13	Теплоизоляция Пенофол С-5	м2	28,8	161,00	4628,75
Расходный и вспомогательный материал				10757,84	
Оборудование и материалы				215156,81	
Монтажные работы				29335,00	
Пусконаладочные работы				8606,27	
Устройство проемов, пробивка отверстий и штробление				0,00	
Машины и механизмы (Автовышка, кран и другая спецтехника)				0,00	
Командировочные расходы				0,00	
Транспортно-заготовительные расходы				8000,00	
ИТОГО				271855,92	

Дата: 11,10,2016

**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ
по системе кондиционирования**

Объект: ЖД Ленинаван Спальни



п/н	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Оборудование и материалы	
				Цена	Всего
1	Наружный блок мульти системы Daikin 3MXS68G	шт.	1	144826,0	144826,0
4	Настенный блок мульти системы Daikin FTXS20K	шт.	2	26539,8	53079,6
2	Настенный блок мульти системы Daikin FTXS25K	шт.	1	30075,6	30075,6
3	Настенная сплит система Daikin FTYN35L/RYN35L	шт.	2	36600,0	73200,0
4	Трубопровод медный Ø 6,35мм	м.п.	55	120,00	6600,00
5	Трубопровод медный Ø 9,5мм	м.п.	42	191,92	8060,64
6	Трубопровод медный Ø 12,7мм	м.п.	13	242,21	3148,73
7	Теплоизоляция "Thermaflex FRZ" Ø 6,35мм	м.п.	55	11,50	632,50
8	Теплоизоляция "Thermaflex FRZ" Ø 9,5мм	м.п.	42	13,50	567,00
9	Теплоизоляция "Thermaflex FRZ" Ø 12,7мм	м.п.	13	15,60	202,80
10	Кабель ПВС 4*1,5	м.п.	110	30,17	3318,70
###	Кронштейн 600*600	шт.	3	600,00	1800,00
Расходный и вспомогательный материал				3255,12	
Оборудование и материалы				325511,57	
Монтажные работы				41380,00	
Устройство проемов, пробивка отверстий и штробление				0,00	
Машины и механизмы (Автовышка, кран и другая спецтехника)				0,00	
Транспортно-заготовительные расходы				5000,00	
ИТОГО				375146,69	

Дата: 10,10,2016 г.

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

по системе вентиляции воздуха

Объект: г. Ростов-на-Дону, ЖД Ленинаван

С подогревом приточного воздуха электрическим калорифером

При расчете пробивка отверстий не учитывалась

Прокладка электрокоммуникаций осуществляется средствами и силами Заказчика

Суммарная потребляемая электрическая мощность составляет N 5 = кВт

Суммарная потребляемая тепловая мощность составляет N 5 = кВт (при расчетной температуре наружного воздуха -22гр, согласно СНиП)

При расчете площади фасонных изделий берется коэф. = 2

Система автоматики для ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО калорифера в МИНИМАЛЬНОЙ комплектации:

Регулирование температуры приточного воздуха

Регулирование производительности вентилятора

Электропривод воздушной заслонки

Управление заслонками



Приточно-вытяжная вентиляция с рекуперацией тепла

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Цена	Всего
1	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Electrolux EPVS-350 с ПДУ	шт.	1	51220,08	51220,08
2	Приточно-вытяжная установка с рекуператором тепла Electrolux EPVS-650 с ПДУ	шт.	1	68260,32	68260,32
3	Эл.калорифер ЕНС 160-2,4/1М	шт.	1	3498,00	3498,00
4	Эл.калорифер ЕНС 200-3,0/1М	шт.	1	3707,88	3707,88
5	Клапан воздушный DCGA 160	шт.	1	915,84	915,84
6	Клапан обратный RSK 160	шт.	1	641,09	641,09
7	Клапан воздушный DCGA 200	шт.	1	1099,01	1099,01
8	Клапан обратный RSK 200	шт.	1	763,20	763,20
9	Эл.привод Gruner с возврат.пруж.	шт.	2	10032,42	20064,84
10	Автоматика на электрокалорифер №2 (Упр-ие заслонками, плавное рег-ние t догрева)				
11	Термодатчик NTC	шт.	2	1309,65	2619,30
12	Прессостат PS-500В	шт.	2	2014,85	4029,70
13	Регулятор температуры Shuft TC-6,4/2	шт.	2	11193,60	22387,20
14	Система автоматики St-AE-PV-2R	шт.	2	19140,00	38280,00
15	Решетка РВ-1 100*300 без клапана расхода (белая)	шт.	12	796,58	9558,90
16	Клапан расхода к РВ-1 100*300	шт.	12	185,64	2227,68
17	Решетка наружного исполнения РН ал 300*700	шт.	4	2080,00	8320,00
18	Воздуховоды из оц.металла, до б=0,7мм	м ²	70,0	717,50	50225,00
19	Монтажный комплект	шт.	70,0	74,38	5206,25
20	Теплоизоляция Пенофол С-5	м ²	80,5	122,44	9856,46
21	Металлоконструкции	кг	0	60,00	0,00
Расходный и вспомогательный материал					15 144,04
Оборудование и материалы					318 024,79
Монтажные работы					82 130,00
Пусконаладочные работы (Без паспортизации вент. систем)					29 070,92
Общестроительные работы (Пробивка отверстий, штроба и др)					0,00
Машины и механизмы (Автовышка, кран и другая спецтехника)					0,00
Командировочные расходы					0,00
Транспортно-заготовительные расходы					5 000,00
ИТОГО					434 225,70