

工事設計書

業 務 名 称 令和7年度 給食センター下処理室・計量室 空調増設工事

業 務 場 所 生駒郡三郷町大字勢野5020-1 三郷町立学校給食センター

業 務 価 格 円

設 計 金 額 円 (内消費税額 円)

業務概要 下処理室2台・計量室1台 空調増設工事

施工主：三郷町

内 訳 書

名 称	形状・寸法	数 量	単 位	金 額	摘 要
1.空調機器設備工事		1	式		
2.冷媒配管工事		1	式		
3.空調排水配管工事		1	式		
4.電気工事		1	式		
5.建築工事		1	式		
現場経費					
諸経費					
業務価格					
消費税等相当額					
設計金額					

内 訳 書

名 称	形状・寸法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
I. 空調ダクト設備工事						
店舗用パッケージエアコン(EHP)	ツイン同時マルチ 室外機 冷:14.0kw 暖:16.0kw	1	台			セット品名:SZRC160BYD
店舗用パッケージエアコン(EHP)	同上 室内機 天カセ4方向型 冷:7.0kw 暖:8.0kw	2	台			
標準パネル	ホワイト	2	個			
冷媒分岐管セット		1	式			
店舗用パッケージエアコン(EHP)	ツインペア 室外機 冷:5.6kw 暖:6.3kw	1	台			セット品名:SZRA63BYV
店舗用パッケージエアコン(EHP)	同上 室内機 壁掛け型 冷:5.6kw 暖:6.3kw	1	台			
同上ドレンアップメカ		1	台			
同上リモコン		2	個			
同上支持金物・雑材料費		1	式			
搬入据付費		1	式			
リモコン取付費		2	式			
雑工費		1	式			
試験調整費		1	式			
業務価格						

内 訳 書

名 称	形状・寸法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2. 冷媒配管工事						
冷媒用被覆銅管	6.4φ	24	m			
冷媒用被覆銅管	9.5φ	35	m			
冷媒用被覆銅管	12.7φ	24	m			
冷媒用被覆銅管	15.9φ	35	m			
同上継手類	火無し工法継手	1	式			
同上支持金物		1	式			
消耗雑材料費		1	式			
屋内外機渡り配線		59	m			
配管工事費		1	式			
配線工事費		1	式			
耐圧試験費		1	式			
真空乾燥費		1	式			
冷媒充填費		1	式			
冷媒区画貫通処理	材工共	1	式			
冷媒化粧カバー工費	ガルバニウム製ラッキング	1	式			
雑工費		1	式			
試験調整費		1	式			
業務価格						

内 訳 書

名 称	形状・寸法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
3. 空調排水配管工事						
結露防止層付硬質塩化ビニル管	20A	2	m			
結露防止層付硬質塩化ビニル管	25A	2	m			
結露防止層付硬質塩化ビニル管	30A	14	m			
同上継手		1	式			
同上支持金物		1	式			
消耗雑材料費		1	式			
ウォーターベスト	中間取付 32A	3	個			
配管工事費		1	式			
断熱被覆工事費	機器接続廻りのみ	1	式			
雑工費		1	式			
試験調整費		1	式			
業務価格						

内 訳 書

名 称	形状・寸法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
4. 電気工事						
電源線	3.5mmφ×3c	25	m			
合成樹脂可とう電線管	PF22mm	20	m			
同上支持金物		1	式			
消耗雑材料費		1	式			
配管工事費	結線費を含む	1	式			
動力盤改造費	ブレーカー増設	1	式			
PAC集中渡り配線工事		1	式			
雑工費		1	式			
試験調整費		1	式			
既設滅菌灯移設		1	式			
電工費		1	式			
業務価格						

内 訳 書

名 称	形状・寸法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
5. 建設工事						
天井点検口	450×450(材公共)	8	式			
PAC用天井開口・補強工事	910×910(材公共)	2	式			
室外機用基礎工事(2400×650×200H)	既設As撤去	2	m ²			
	掘削(t=200)	0.4	m3			
	鉄筋・型枠工事 D10@200タテ・ヨコ共	1	式			
	コンクリート打設	1	式			
養生清掃費		1	式			
廃材処分費		1	式			
業務価格						