

工事番号		款項目	町 長	副町長	課長	課長補佐	係 長	審査者	設計者
令和7年度		事業名	広域避難所（平出コミュニティセンター）空調設備設置工事					実施 変更	【金抜き】 設計書
工 事 箇 所		辰野町 平出							
設 計 大 要						施工方法		請 負	
空調設備設置 1 式						施工期間		日	
						着手年月日		令和 7 年 月 日	
						完成年月日		令和 7 年 1 1 月 2 8 日	
一 略 図 一									

設 計 （ 変 更 ） 理 由			
金円			
内 訳			
本 工 事 費			円
		工事価格	円
本工事費内訳		消費税相当額	円
			円
			円
			円
事 務 雑 費			円
当 初 設 計 額		当 初 契 約 額	
変更請負額算出			
_____ ×		=	= 円
		消費税相当額	円
		変更請負額	円
変更増減算出			
—		=	円 増額 ・ 減額

諸 経 費 算 出 表

	諸 経 費 積 算 根 拠	金 額	
		実 施 設 計 額	
機器			
機械設備工事			
電気設備工事			
【 直接工事費計 】			
共通仮設費率額			
【 共通仮設費計 】			
【 純工事費 】			
現場管理費率額			
【 現場管理費計 】			
【 工事原価 】			
一般管理費率額			
【 一般管理費計 】			
【 工事価格 】			
【 消費税等相当額 】			
【 工事費計 】			

令和7年度 広域避難所（平出コミュニティセンター）空調設備設置工事 設計書

1. 工 事 計 画 概 要

空調設備設置	1 式

空調設備設置

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位	実 施 設 計						摘 要
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
機械 設備	室内機取付工事		台	4						
	室外機取付工事		台	2						
	室外機架台取付工事		台	2						
	冷媒用断熱材被覆銅管(液管)		m	24						
	9.25(3/8B)被覆厚10mm屋内一般・屋外									
	冷媒用断熱材被覆銅管(液管)		m	27						
	12.70(1/2B)被覆厚10mm屋内一般・屋外									
	冷媒用断熱材被覆銅管(液管)		m	24						
	15.88(5/8B)被覆厚10mm屋内一般・屋外									
	冷媒用断熱材被覆銅管(液管)		m	27						
	22.22(7/8B)被覆厚10mm屋内一般・屋外									
	硬質ポリ塩化ビニル管		m	51						
	VP25A(排水・通気)屋内一般									
	二次側連絡配線工事		m	51						
	VVF2.0-3C									
	リモコン配線取付工事		台	2						
	支持金物		式	1						
	冷水管・冷温水管 ポリスチレンフォーム保温筒		m	51						
	屋外露出50Aカラー亜鉛鉄板									
	真空引き圧力試験		台	2						
	試験運転調整費		台	2						

空調設備設置

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位	実 施 設 計						摘 要
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
電気 設備	エントランスキャップ		個	1						
	C51mm2(電灯配管破損の為取替)									
幹線 設備	配線用遮断器 MCCB		個	1						
	3P 125A(動力主幹)撤去									
	配線用遮断器 MCCB		個	1						
	3P 200A(動力主幹)									
	配線用遮断器 MCCB		個	1						
	3P 150A(動力主幹)撤去									
	配線用遮断器 MCCB		個	1						
	3P 100A(動力主幹)									
	600Vビニル絶縁電源IV		m	8						
	IV 60×3<管内>撤去									
	架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル CVT		m	8						
	600V CVT 60mm2 <管内>									
	電力会社申請手続費(電灯)		式	1						
電力会社申請手続費(動力)		式	1							
高所作業車(トラック架装リフト)		日	1							
合計										

空調設備設置

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位	実 施 設 計						摘 要
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
電気 設備 エアコン 電源	配線用遮断器 MCCB 3P 125A(引込開閉器盤内)		個	1						
	厚鋼電線管 溶融亜鉛メッキ G-42 <露出>		m	12						
	エントランスキャップ G-42		個	2						
	コンビネーションカップリング G-42⇔F38		個	2						
	金属製可とう電線管 ビニル被覆 F38<露出>		m	12						
	ボックスコネクタ F38(鉄ブッシング共)		個	4						
	自在バンド 支線・アームタイ・機器類用 3BD-HC-17 φ170～260		個	1						
	Lアーム 厚		本	1						
	引込用ビニル絶縁電線 DV3R(3個より)22mm2		m	15						
	DVグリップ 22sq		個	2						
	PJコン PJコン 5U カバー付		個	6						
	屋外エアコン盤		面	1						
	架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル CV CV 14mm2 -4C <管内>		m	8						
	接地工事 ED種		ヶ所	1						

空調設備設置

内 訳 書

工 種	名 称	形 状 寸 法	単位	実 施 設 計						摘 要
				数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
電 気 設 備	電動機結線		台	2						
	エアコン									
	高所作業車(トラック架装リフト)		日	1						
エアコン 電源										
合計										