

工事番号		町長		副町長		課長		課長補佐		係長		監査		設計	
令和8年度 広域避難所(中央コミュニティセンター)空調設備設置工事 閲覧 設計書															
辰野町 中央コミュニティセンター															
設 計 大 要									施工方法		請 負 直 営				
空調設備設置 一式 4方向天井カセット形室内機 N=8台 インバータ室外機 N=8台									業務期間						
									業務予定年月日						
									完了予定年月日						

【 工 事 設 計 用 紙 辰 野 町 】

設 計 (変 更) 理 由

金 円

()内は精算額

内 訳	本工事費		変更請負額算出 × = ÷ _____			
	付帯工事費					
	測量及び試験費					
	用地及び補償費		増 額		減 額	
			用地費		補償費	
	事務費					
当 初 設 計 費			当 初 契 約 書			

令和8年度 広域避難所空調設備設置工事設計書

(中央コミュニティセンター)

辰野町 総務課

令和8年度 広域避難所（中央コミュニティセンター）空調設備設置工事特記仕様書

- 1、 本工事は施設2階イベントホールに新規空調設備, 4方向天井カセット形8台を設置する工事です。
- 2、 本工事は補助事業の為担当者の指示により、関係図書、工事写真、等必要な書類を整備して工事完了後提出する事。
- 3、 本工事中空調設備設置に伴う電気等の関連工事は、設計図書指示の通り施工するものとする。
- 4、 本工事は特記無き場合、国土交通省指定の機械設備(空調)工事共通仕様書に準じ施工するものとする(電気工事共)。
- 5、 本工事中設計図書で指示された機材は、現場監督員の指示等無き場合を除き設計図書通り施工するものとする。
- 6、 本工事中、設計図書及び現場不一致が生じた場合は、現場監督員と協議し指示を受け施工するものとする。

令和8年度 広域避難所空調設備設置工事(中央コミュニティセンター)設計書

(参考数量入り)

金 円也

辰野町 総務課

番号	名 称	種別・形状	数量	単位	単価	金額	備 考
	中央コミュニティセンター空調設備設置工事総括書						
1	空調設備工事		1	式			
2	電気設備工事		1	〃			
	直接工事費計						
3	共通仮設費		1	式			
4	現場管理費		1	式			
5	一般管理費		1	式			
	工事費合計						
6	消費税相当額		1	式			
	工事費総合計						

番号	名 称	種別 ・ 形状	数量	単位	単価	金額	備 考
1	空調設備工事費内訳書						
	(エアコン取付工事)						
	パッケージ形空気調和機 (セパレート・マルチ)据付	執務並行改修 屋内機天井吊 2.8kW以下	8	台			
	パッケージ形空気調和機 (セパレート・マルチ)据付	執務並行改修 屋外機床置 2.8kW以下 防振基礎	8	台			
	冷媒用断熱材被覆銅管(ペアコイル) 執務並行改修	屋内一般配管・屋外配管(架空)液管 :3/8B 銅管外径:9.52 肉厚:0.8 保温 厚:8mm ガス管:5/8B 銅管外径:15.88 肉厚:1.0 保温厚:10mm	147.2	m			
	空調ドレン用結露防止層付 硬質塩化ビニル管	25A	16	m			
	空調ドレン用結露防止層付 硬質塩化ビニル管	30A	4	m			
	空調ドレン用結露防止層付 硬質塩化ビニル管	40A	4	m			
	硬質ポリ塩化ビニル管	VP 40A (排水・通気) 屋外	16	m			
	穴明け工	ALC壁 80mm65φ	8	ヶ所			
	保温化粧ケース	樹脂製 75×63mm	6	m			
	保温化粧ケース	樹脂製 140×80mm	32	m			
	天井開口及び開口補強	二重張り	16	ヶ所			
	吊り金物取付		8	〃			
	天井点検口取付	450×450	8	〃			
	高所作業車賃料 [トラック架装リフト ブーム型(直伸・屈伸式)]	12m 標準デッキタイプ	6	日			

番号	名 称	種別 ・ 形状	数量	単位	単価	金額	備 考
	消耗品雑材料		1	〃			
	養生清掃日		1	〃			
	試運転調整費		8	台			
	(エアコン取付工事小計)						
	(設備機器工事)						
	三菱空冷ヒートポンプスリムZR・PAC	PLZ-ZRMP80SHLF5					
	インバータ室外機	PUZ-ZRMP80SHA15	8	台			
	4方向天井カセット形室内機	PL-ZRP80HA4	8	台			
	ムーブアイセンサーパネル	PLP-P160HWF	8	面			
	MAスマートリモコン	PAR-48MA	8	個			
	二段架台(溶融亜鉛メッキ)	PC-NJ30W	4	台			
	PC-NJ3用ドレンパン(高耐食鋼板)	PE-DP31	4	個			
	安全ネット	PAC-SG66AN	8	〃			
	転倒防止金具(溶融亜鉛メッキ)	PE-TBK2	8	台			
	(設備機器工事小計)						
	1 の 計						

番号	名 称	種別・形状	数量	単位	単価	金額	備 考
2	電気設備工事						
	耐衝撃性硬質ビニル電線管	HIVE 54 (露出)	16	m			
	ノーマルベンド	HIVE 54	2	個			
	ターミナルエントランスキャップ	HIVE 54	1	〃			
	2号コネクタ	HIVE 54	1	〃			
	コンビネーションカップリング	F 50 ⇄ HIVE 54	2	〃			
	金属製可とう電線管 ビニル被覆	F50 (露出)	3	m			
	ボックス コネクタ	F50 (鉄ブッシング共)	2	個			
	フルボックス 合成樹脂製 防水形 かぶせ蓋仕様	400×400×200	1	〃			
	架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル CVT	600V CVT 60mm ²	55	m			
	配線用遮断器 MCCB	3P 100A 撤去工事 主幹	1	個			
	配線用遮断器 MCCB	3P 150A	1	〃			
	漏電遮断器 ELCB	3P 100A 30mA 撤去工事 1階主幹	1	〃			
	漏電遮断器 ELCB	3P 150A 30mA	1	〃			
	耐熱ビニル絶縁電線 HIV	HIV 22mm ²	3	m			
	増設電灯分電盤 (露出形)	主幹なし 端子台 2P2E30A×8 予備×4	1	面			
	フルボックス 合成樹脂製 防水形 かぶせ蓋仕様	200×200×100	2	個			
	架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル	CV 3.5m ² -3C	200	m			

番号	名 称	種別 ・ 形状	数量	単位	単価	金額	備 考
	機器結線 エアコン室外機		8	台			
	ビニル絶縁ビニルシースケーブル	VUF2.0mm -3C (施工費含)	140	m			
	熱感知器 差動式スポット型	2種 露出型 撤去工事	4	個			
	熱感知器 差動式スポット型	2種 露出型 再利用品	4	〃			
	警報用ポリエチレン絶縁ケーブル	AE 0.9mm-2C	16	m			
	電力会社申請手続費(電灯)		1	式			
	2 の 計						
	直接工事費計						