

令和2年度

教文ス第10号

文化スポーツセンター空調設備改修2期工事

# 工事実施設計書

小矢部市

令和2年度

小矢部市役所

# 設 計 書

## 小矢部市 埴生 地内

### 文化スポーツセンター空調設備改修2期工事

工事金

円

(うち消費税及び地方消費税相当額

円)

工事

文化スポーツセンター空調設備改修2期工事

4方向形パッケージエアコン 4台(室内機2台タイプ)

4方向形パッケージエアコン 7台(室内機1台タイプ)

大要

ルームエアコン 2台(室内機1台タイプ)

工期 契約の翌日 ~ 令和2年8月31日



番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	文化スポーツセンター空調設備改修2期工事						
	直接工事費						
1	空調機器類	(参考品番等)					
	AC-1						
	天カセS-ラウンドフロー型						
	SZZC224CJD		4.0	台			見積
	グリーン購入法適合						
	定格冷房標準能力	20.0(7.2~22.4) kW					
	定格暖房標準能力	22.4(5.7~28.0) kW					
	室内ファン風量強	(26.5)×2 m3/min					
	室内ファン電動機出力	(106×1)×2 W					
	室外ファン風量	160 m3/min					
	室外ファン電動機出力	(292+292)×1 W					
	圧縮機電動機出力	4.61 kW					
	電源 3相 200V60Hz	KHRP58R216T					
	外形寸法(W×L×H)・質量						

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	室内機	840×840×288mm 25kg	×2				
	室外機	940×320×1430mm 128kg	×1				
	BYCP160EAF 標準パネル（フレッシュホワイト）		8.0	式			見積
	BRC1G2 運転リモコン・液晶ワイヤード		4.0	式			見積
	KHRP58S228T 冷媒分岐管セット（ツインマルチ用）		4.0	式			見積
	K-KHZ108G 高置台		4.0	式			見積
	AC-2						
	天カセSーラウンドフロー型						
	SZRC80BCT		5.0	台			見積
	グリーン購入法適合						
	定格冷房標準能力	7.1(1.8~8.0) kW					
	定格暖房標準能力	8.0(2.0~9.5) kW					
	室内ファン風量強	16.5 m3/min					
	室内ファン電動機出力	53×1 W					

番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	室外ファン風量	45 m3/min					
	室外ファン電動機出力	70×1 W					
	圧縮機電動機出力	1.7 kW					
	電源 3相 200V60Hz						
	外形寸法(W×L×H)・質量						
	室内機	840×840×246mm 22kg ×1					
	室外機	795×300×595mm 44kg ×1					
	BYCP160EAF 標準パネル (フレッシュホワイト)		5.0	式			見積
	BRC1G2 運転リモコン・液晶ワイヤード		5.0	式			見積
	K-KHZ108G 高置台		5.0	式			見積
	AC-3						
	天カセSーラウンドフロー型						
	SZRC112BC		2.0	台			見積
	グリーン購入法適合						



番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	AC-4						
	冷暖房兼用壁掛形インバーター						
	S36XTCXS-W		2.0	台			見積
	仕様	壁掛形					
	室内外装色	ホワイト					
	冷房能力定格 (最小～最大)	3.6(0.6～3.7) kW					
	暖房能力定格 (最小～最大)	4.2(0.7～5.5) kW					
	APF2013	4.9					
	APF2005	4.9					
	室内ファン電動機出力	20 W					
	室外ファン電動機出力	20 W					
	圧縮機電動機出力	0.950 kW					
	室内電源 単相100V60Hz						
	外形寸法(W×L×H)・質量						
	室内機	770×265×295mm 10kg	×	1			
	室外機	675×284×550mm 27kg	×	1			

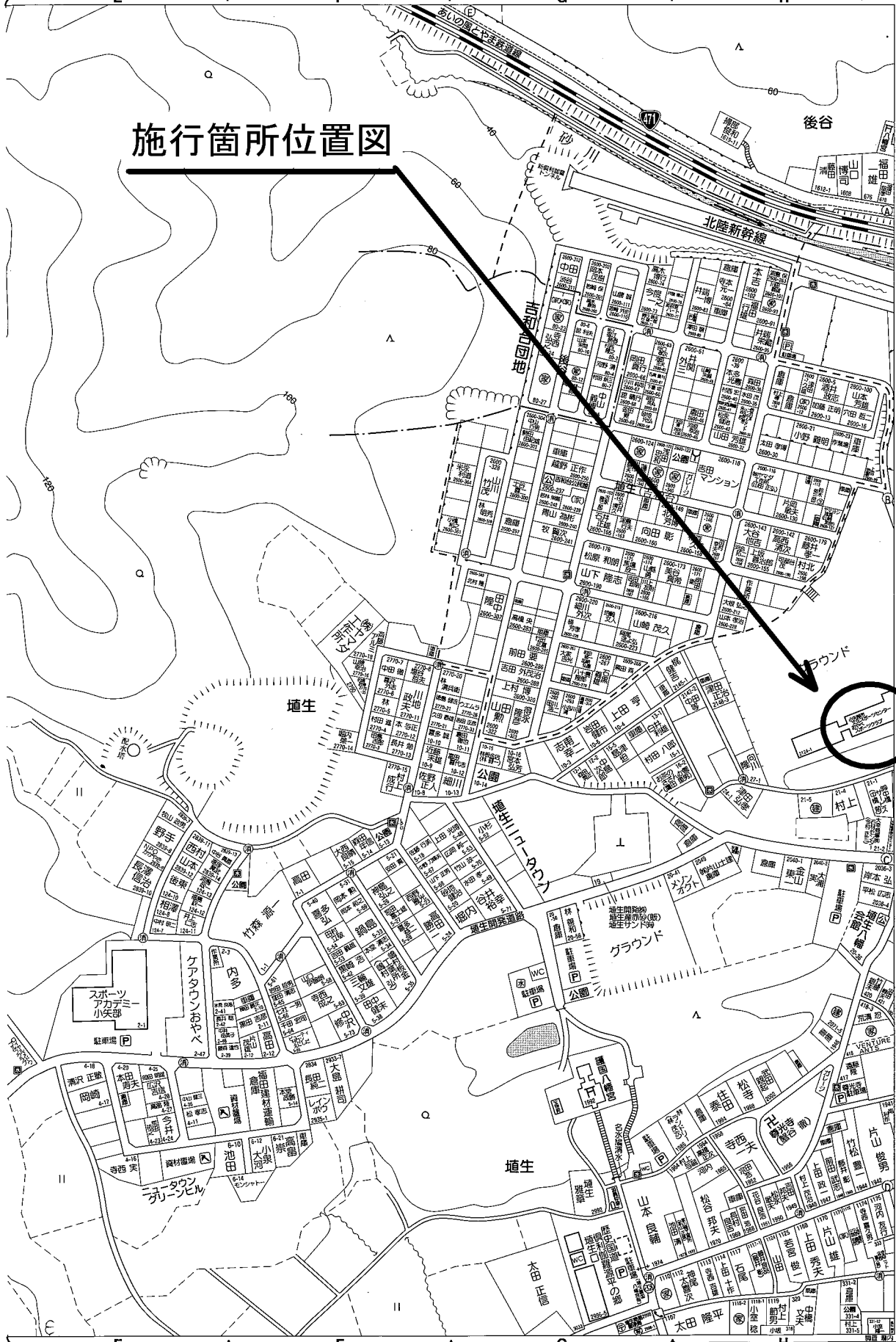


番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
	K-KHZ55G 高置台		2.0	式			見積
	器機合計						

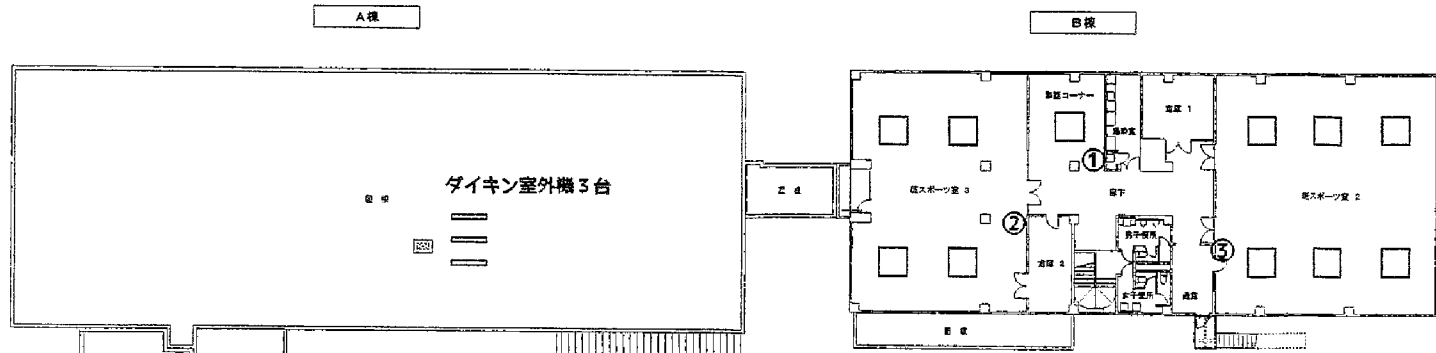
番号	名称	形式・仕様・寸法	数量	単位	単価	金額	備考
2	現地工事						
	冷媒配管材料		1.0	式			見積
	同上配管材継手類		1.0	式			見積
	同上配管材指示金物類		1.0	式			見積
	2次側電源工事費		1.0	式			見積
	リモコン工事費		1.0	式			見積
	冷媒配管工事費		1.0	式			見積
	空調機取付費		1.0	式			見積
	既設空調機器撤去工事費		1.0	式			見積
	機器撤去処分費		1.0	式			見積
	冷媒配管化粧カバー工事費		1.0	式			見積
	冷媒回収・破壊処理費		1.0	式			見積
	ドレン配管工事費		1.0	式			見積
	コア抜き工事費		1.0	式			見積
	機械基礎工事費		1.0	式			見積
	一次側電源工事		1.0	式			見積



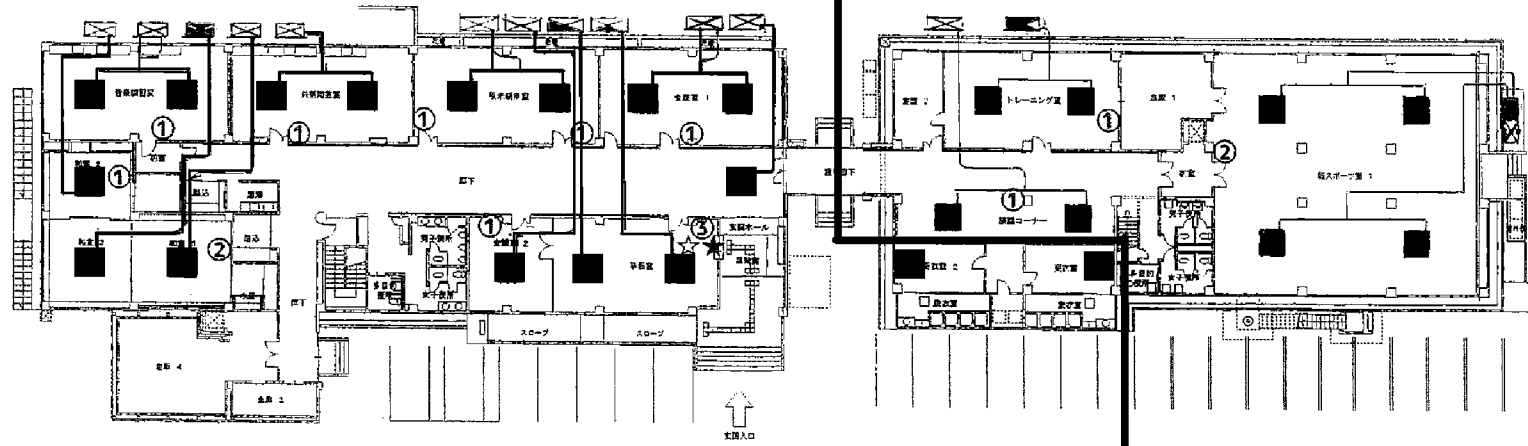
# 施行箇所位置図



2階



1階



地階

