

令和 6 年度

書類番号 第 号					
建 築 部 長	設 課	備 長	機 械 係 長	第 二 係 長	照 査 係

見積用閲覧書（参考）

桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

TEL 設備課 099-803-9535

[illegible]

1. 工 事 名 桜島学校新築空調設備工事（2工区）

2. 工 事 場 所 鹿児島市桜島横山町1722番地17

3. 工 期 本工事の工期は、 令和9年2月12日迄とする。

4. 工事概要

工事区分	(1) 桜島学校 E 棟、F 棟、 G 棟 (機械設備 新営 T=21.3)	(2)	(3)	(4)
構 造	鉄筋コンクリート造 一部鉄骨造一部木造			
階 数	2 階建			
延べ面積	4,573.82㎡			

5. 施 工 理 由

桜島学校整備推進事業に基づく、桜島学校新築に伴う空気調和設備工事。

6. その他

- ・「令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価」を適用しています。
- ・本工事は『「令和7年3月から適用する公共工事設計労務単価及び設計業務委託等技術者単価について」の運用に係る特例措置について』の対象工事です。
- ・本工事の渡船料は、「桜島地域営繕工事における渡船料算出等取扱要領（令和7年3月1日施行）」に基づき対応します。

[illegible]

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式		
計				
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計				
工事価格	1	式		
消費税等相当額	1	式		消費税率 10 %
工事費	1	式		

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
桜島学校(E棟)	1	式		
桜島学校(F棟)	1	式		
桜島学校(G棟)	1	式		
計				

桜島学校(E棟)					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
空気調和設備		1	式		
換気設備		1	式		
自動制御設備		1	式		
計					

桜島学校(E棟)					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空調設備	機器設備	1	式		
空調設備	配管設備	1	式		
空調設備	ダクト設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
自動制御設備		1	式		
計					

桜島学校(E棟)		空調設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
PAC-E1 空冷ハッケーシエアコン	屋外機 冷暖切替型 冷房能力:90.0kw、暖房能力:100kw 耐重塩害仕様、付属品含む	1	台			見積
PAC-E1-1 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 厨房用天井吊型 冷房能力:8.0kw、暖房能力:9.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	3	台			見積
PAC-E1-2 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 厨房用天井吊型 冷房能力:8.0kw、暖房能力:9.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	2	台			見積
PAC-E1-3 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 厨房用天井吊型 冷房能力:8.0kw、暖房能力:9.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-E1-4 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:4.5kw、暖房能力:5.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-E1-5 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:3.6kw、暖房能力:4.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-E1-6 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井埋込型外型 冷房能力:4.5kw、暖房能力:5.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-E1-7 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	2	台			見積
PAC-E1-8 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	2	台			見積
PAC-E2 空冷ハッケーシエアコン	屋外機 冷暖切替型 冷房能力:106kw、暖房能力:118kw 耐重塩害仕様、付属品含む	1	台			見積
PAC-E2-1 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井吊型 冷房能力:11.2kw、暖房能力:12.5kw ワイヤードリモコン、付属品含む	5	台			見積
PAC-E2-2 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:8.0kw、暖房能力:9.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	2	台			見積
PAC-E2-3 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-E2-4 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:3.6kw、暖房能力:4.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(E棟)		空調設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
PAC-E2-5 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-E2-6 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井吊型 冷房能力:9.0kw、暖房能力:10.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-E2-7 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井吊型 冷房能力:3.6kw、暖房能力:4.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	2	台			見積
PAC-E2-8 空冷ハッケーシエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:2.8kw、暖房能力:3.2kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
分岐管		25	個			見積
防振吊金具		108	個			
集中リモコン	システム調整費等含む	1	個			見積
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	1	t			
搬入費	複数搬入 200kg/m3未満	1	t			
文字標識等	空 調 5,000m2 F棟、G棟分含む	1	式			
計						

機械設備工事 細目別内訳

7

桜島学校(E棟)		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷媒用 断熱材被覆銅管	6.35外径(1/4B) 液管 厚10mm以上	27	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚10mm以上	106	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	16	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	14	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(3/4B) 液管 厚10mm以上	45	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) ガス管 厚20mm以上	27	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	81	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(3/4B) ガス管 厚20mm以上	15	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上	10	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	30	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	31.75外径(1 1/4B) ガス管 厚20mm以上	12	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	38.1 外径(1 1/2B) ガス管 厚20mm以上	33	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	121	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 30A	39	m			

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(E棟)		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	32	m			
排水・配管用 炭素鋼銅管(白)	ねじ接合 地中配管 32A	14	m			
排水・配管用 炭素鋼銅管(白)	ねじ接合 地中配管 40A	7	m			
スリープ [®] 復旧費		1	式			
形鋼振止費		1	式			
防火区画貫通処理	100A -	7	か所			
保温化粧ケース (樹脂製)	PD仕上げ 125A相当	10	m			
保温チューブ [®] (ライトカバ [®] ー)	保温厚10mm 25A	121	m			
保温チューブ [®] (ライトカバ [®] ー)	保温厚10mm 30A	32	m			
保温チューブ [®] (ライトカバ [®] ー)	保温厚10mm 40A	29	m			
鋼管(地中) 防食	ブチル系防食テープ 巻 32A	14	m			
鋼管(地中) 防食	ブチル系防食テープ 巻 40A	7	m			
配管用防虫網	32A	2	個			
配管用防虫網	40A	1	個			

機械設備工事 細目別内訳

8

桜島学校(E棟)		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEE-スケール	1. 25mm2- 2C ラック	207	m			
土工機械運搬費		1	式			
根切り(機械)	バックホリ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 自動制御分含む	7	m3			
埋戻し	シラス入替・4t車・10km・小規模土工 (機械) 埋戻し・締固め共 自動制御分含む	7	m3			
建設発生土処分費	埋立処分 参考：俣東野添建設（野尻） F棟、G棟分含む	118	m3			見積 処分費
同上運搬費	4t積級 3.2km	118	m3			
計						

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(E棟)		空調設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
共板フランジ 工法ダクト	インサート有 0.5mm(～450mm)	3	m ²			
スベ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 150mm	11	m			
スベ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 200mm	7	m			
スベ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 250mm	2	m			
スベ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 300mm	1	m			
チャンパ (低圧用)	インサート無 0.6mm(451～750mm)	2	m ²			
ボックス	インサート無 0.5mm(～450mm)	5	m ²			
ボックス	インサート無 0.6mm(451～750mm)	2	m ²			
スリーブ復旧費		1	式			
丸形 風量調節 ダンパー	300φ	1	個			
ベントキャップ[深型] ガリ付)	SUS製 防虫網付 200Φ 指定色塗装	2	個			見積
ユニバーサル形吸込口	HS 200 200	1	個			
ユニバーサル形吸込口	HS 450 450	1	個			見積
ユニバーサル形吹出口	VHS 150 150	4	個			

機械設備工事 細目別内訳

9

桜島学校(E棟)		空気調和設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
エコペーサル形吹出口	VHS 200 200	3	個			
ダクト用たわみ継手		3	m			
長方形ダクト保温	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカバークロス 保温厚25	1	m ²			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカバークロス 150mm 保温厚25	10	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカバークロス 200mm 保温厚25	7	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカバークロス 250mm 保温厚25	2	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカバークロス 300mm 保温厚25	1	m			
消音内貼り	グラスウール 消音チャンパー カバークロス 保温厚25	2	m ²			
消音内貼り	グラスウール 消音チャンパー カバークロス 保温厚25	7	m ²			
計						

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(E棟)		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
SF-E1-1 消音シロッコ	消音BOX付ストレートシロッコファン 送風量:6240m3/h 機外静圧:400Pa	1	台			見積
SF-E1-2 消音シロッコ	消音BOX付ストレートシロッコファン 送風量:7520m3/h 機外静圧:400Pa	1	台			見積
SF-E1-3 消音シロッコ	消音BOX付ストレートシロッコファン 送風量:3550m3/h 機外静圧:400Pa	1	台			見積
SF-E1-4 消音シロッコ	消音BOX付ストレートシロッコファン 送風量:1600m3/h 機外静圧:400Pa	1	台			見積
SF-E1-5 天井扇	天井扇 送風量:60m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
SF-E1-6 天井扇	天井扇 送風量:70m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-E1-1 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:7700m3/h 機外静圧:500Pa	2	台			見積
EF-E1-2 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:8500m3/h 機外静圧:500Pa	1	台			見積
EF-E1-3 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:5200m3/h 機外静圧:400Pa	1	台			見積
EF-E1-4 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:1600m3/h 機外静圧:150Pa	1	台			見積
EF-E1-5 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:420m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-E1-6 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:1370m3/h 機外静圧:500Pa	1	台			見積
EF-E1-7 天井扇	天井扇 送風量:50m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-E1-8 天井扇	天井扇 送風量:50m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-E1-9 天井扇	天井扇 送風量:95m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積

桜島学校 (E棟)		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EF-E1-10 天井扇	天井扇 送風量:85m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-E1-11 天井扇	天井扇 送風量:85m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-E1-12 天井扇	天井扇 送風量:70m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-E1-13 天井扇	天井扇 送風量:85m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-E1-14 天井扇	天井扇 送風量:45m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-E1-15 消音シロッコ	ストレーシロッコファン 送風量:380m3/h 機外静圧:150Pa	1	台			見積
EF-E1-16 消音シロッコ	ストレーシロッコファン 送風量:380m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
SF-E2-1 消音シロッコ	ストレーシロッコファン 送風量:455m3/h 機外静圧:300Pa	4	台			見積
EF-E2-1 消音シロッコ	ストレーシロッコファン 送風量:455m3/h 機外静圧:200Pa	4	台			見積
EF-E2-2 天井扇	天井扇 送風量:200m3/h 機外静圧:150Pa	1	台			見積
EF-E2-3 天井扇	天井扇 送風量:65m3/h 機外静圧:200Pa	1	台			見積
EF-E2-4 消音シロッコ	ストレーシロッコファン 送風量:435m3/h 機外静圧:300Pa	1	台			見積
EF-E2-5 消音シロッコ	ストレーシロッコファン 送風量:435m3/h 機外静圧:350Pa	1	台			見積
HEX-E1-1 全熱交換器	天井埋込型 送風量:120m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (E棟)		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
HEX-E1-2 全熱交換器	天井埋込型 送風量:920m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
HEX-E1-3 全熱交換器	天井埋込型 送風量:920m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
HEX-E2-1 全熱交換器	天井埋込型 送風量:890m3/h 機外静圧:400Pa	3	台			見積
HEX-E2-2 全熱交換器	天井埋込型 送風量:255m3/h 機外静圧:200Pa	1	台			見積
HEX-E2-3 全熱交換器	天井埋込型 送風量:240m3/h 機外静圧:400Pa	1	台			見積
HEX-E2-4 全熱交換器	天井埋込型 送風量:220m3/h 機外静圧:300Pa	1	台			見積
HEX-E2-5 全熱交換器	天井埋込型 送風量:245m3/h 機外静圧:300Pa	1	台			見積
HEX-E2-6 全熱交換器	天井埋込型 送風量:135m3/h 機外静圧:300Pa	1	台			見積
搬入費	複数搬入 200kg/m3未満	0.5	t			
計						

桜島学校(E棟)		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
共板フランジ工法ダクト	インサート有 0.5mm(～450mm)	64	m ²			
共板フランジ工法ダクト	インサート有 0.6mm(451～750mm)	67	m ²			
鋼板製ダクト	1.6mm	1	m ²			
亜鉛鉄板製排煙ダクト	0.8mm(～450mm)	26	m ²			
亜鉛鉄板製排煙ダクト	0.8mm(～450mm)	128	m ²			
スベ イールダクト(低圧ダクト)	インサート有 100mm	61	m			
スベ イールダクト(低圧ダクト)	インサート有 150mm	276	m			
スベ イールダクト(低圧ダクト)	インサート有 200mm	337	m			
スベ イールダクト(低圧ダクト)	インサート有 250mm	145	m			
スベ イールダクト(低圧ダクト)	インサート有 300mm	4	m			
チャンパー(低圧用)	インサート無 0.8mm(751～1500mm)	12	m ²			
チャンパー(低圧用)	インサート無 1.2mm(2201mm～)	20	m ²			
ボックス	インサート無 0.5mm(～450mm)	51	m ²			
ボックス	インサート無 0.6mm(451～750mm)	15	m ²			
スリープ復旧費		1	式			

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(E棟)		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
丸形 風量調節ダクトンパー	100 φ	2	個			
丸形 風量調節ダクトンパー	150 φ	5	個			
丸形 風量調節ダクトンパー	200 φ	12	個			
丸形 風量調節ダクトンパー	250 φ	5	個			
丸形 風量調節ダクトンパー	300 φ	1	個			
風量調節ダクトンパー	350 350	1	個			
風量調節ダクトンパー	450 450	1	個			
風量調節ダクトンパー	500 500	1	個			
風量調節ダクトンパー	550 450	2	個			
風量調節ダクトンパー	600 450	2	個			
風量調節ダクトンパー	750 450	3	個			
防火ダクトンパー	300 300	1	個			
防火ダクトンパー	450 450	1	個			
防火ダクトンパー	550 450	2	個			

桜島学校(E棟)		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
防火タ°ンバ°	500 500	1	個			
丸形 防火タ°ンバ°	150 φ	2	個			
丸形 防火タ°ンバ°	250 φ	3	個			
チャッキタ°ンバ°	100 φ	1	個			見積
チャッキタ°ンバ°	150 φ	8	個			見積
チャッキタ°ンバ°	200 φ	2	個			見積
チャッキタ°ンバ°	250 φ	3	個			見積
チャッキタ°ンバ°	300 300	1	個			
チャッキタ°ンバ°	500 500	1	個			
チャッキタ°ンバ°	550 450	1	個			見積
チャッキタ°ンバ°	750 450	3	個			見積
ユニバ°ーサル形吸込口	HS 150 150	13	個			
ユニバ°ーサル形吸込口	HS 200 200	5	個			
ユニバ°ーサル形吸込口	HS 250 250	16	個			
ユニバ°ーサル形吸込口	HS 300 150	1	個			

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(E棟)		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ユニバ°ーサル形吸込口	HS 300 300	4	個			
ユニバ°ーサル形吸込口	HS 450 450	3	個			見積
ユニバ°ーサル形吸込口	HS 600 300	3	個			
ユニバ°ーサル形吹出口	VHS 200 200	5	個			
ユニバ°ーサル形吹出口	VHS 250 250	5	個			
ユニバ°ーサル形吹出口	VHS 300 300 結露防止型	4	個			見積
ユニバ°ーサル形吹出口	VHS 600 300	3	個			
ユニバ°ーサル形吹出口	VHS 300 150	1	個			
ユニバ°ーサル形吹出口	VHS 250 100	1	個			
ユニバ°ーサル形吹出口	VHS 300 300	4	個			
ベ°ントキヤッパ°〔深型〕 （ガ°リ付）	SUS製 防虫網付 100Φ 指定色塗装	2	個			見積
ベ°ントキヤッパ°〔深型〕 （ガ°リ付）	SUS製 防虫網付 150Φ 指定色塗装	8	個			見積
ベ°ントキヤッパ°〔深型〕 （ガ°リ付）	SUS製 防虫網付 200Φ 指定色塗装	18	個			見積
フート° F-1	7900×1800×600 ク°リスフィルター FD付	1	個			見積
フート° F-2	3200×1500×600 ク°リスフィルター FD付	1	個			見積

桜島学校(E棟)		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
7-1 ⁺ F-3	1200×900×600 ダクトリースフィルター FD付	1	個			見積
7-2 ⁺ F-4	2350×1300×600	1	個			見積
7-3 ⁺ F-5	3200×1500×600	1	個			見積
エアフィルター	1,500L×300D×800H用	1	枚			見積
ダクト用たわみ継手		55	m			
風量測定口		35	個			
長方形ダクト保温	ロックウール カー重鉛鉄板 保温厚50	154	m ²			
長方形ダクト保温	グラスウール アルミガラスクロス 保温厚25	94	m ²			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール アルミガラスクロス 保温厚25 100mm	37	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール アルミガラスクロス 保温厚25 150mm	101	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール アルミガラスクロス 保温厚25 200mm	136	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール アルミガラスクロス 保温厚25 250mm	78	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール アルミガラスクロス 保温厚25 300mm	2	m			
排煙ダクト保温	ロックウール 円形 屋内隠ぺい N アルミガラスクロス	1	m ²			

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

桜島学校(E棟)		自動制御設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計装工事	E棟	1	式			見積
諸経費	E棟	1	式			見積
計						

桜島学校(F棟)					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
空気調和設備	機器設備	1	式		
空気調和設備	配管設備	1	式		
空気調和設備	ダクト設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
自動制御設備		1	式		
計					
床暖房設備		1	式		
計					

桜島学校 (F棟)		空調設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
PAC-F1 空冷パッケージエアコン	屋外機 冷暖切替型 冷房能力:45.0kw、暖房能力:50.0kw 耐重塩害仕様、付属品含む	1	台			見積
PAC-F1-1 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:4.5kw、暖房能力:5.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-F1-2 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井埋込ダクト型 冷房能力:4.5kw、暖房能力:5.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-F1-3 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井埋込ダクト型 冷房能力:4.5kw、暖房能力:5.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-F1-4 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-F1-5 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:8.0kw、暖房能力:9.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-F1-6 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:9.0kw、暖房能力:10.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-F1-7 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:9.0kw、暖房能力:10.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-F2 空冷パッケージエアコン	屋外機 冷暖切替型 冷房能力:33.5kw、暖房能力:37.5kw 耐重塩害仕様、付属品含む	1	台			見積
PAC-F2-1 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:2.8kw、暖房能力:3.2kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-F2-2 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-F2-3 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井セット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積
PAC-F2-4 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井セット型1方向 冷房能力:2.2kw、暖房能力:2.5kw ワイヤードリモコン、付属品含む	2	台			見積
PAC-F2-5 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井埋込ダクト型 冷房能力:9.0kw、暖房能力:10.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	台			見積

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (F棟)		空調設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
FCU-F2-1 ファンコイルユニット	天井セット型2方向 冷房能力:2.66kw 暖房能力:6.13kw	1	台			見積
FCU-F2-2 ファンコイルユニット	天井セット型2方向 冷房能力:2.66kw 暖房能力:6.13kw	1	台			見積
PH-F2-1 パネルヒーター	天井埋込タイプ 輻射式遠赤外線ヒーター 1720Kcal/h	1	台			見積
PH-F2-2 パネルヒーター	天井埋込タイプ 輻射式遠赤外線ヒーター 1720Kcal/h	1	台			見積
CH-F1-1 空冷ヒートポンプチャージ	インバーターポンプ内蔵型 冷却能力:150.0kw 加熱能力:150.0kw	1	台			見積
CH-F1-2 空冷ヒートポンプチャージ	インバーターポンプ内蔵型 冷却能力:150.0kw 加熱能力:150.0kw	1	台			見積
AHU-F1-1 エアハンドリングユニット	コンパクト型エアハンドリングユニット 加熱能力:53.1kw	1	台			見積
AHU-F1-2 エアハンドリングユニット	コンパクト型エアハンドリングユニット 加熱能力:53.1kw	1	台			見積
EXT-F1-1 膨張タンク	密閉式膨張タンク タンク容量:260L	1	基			見積
CHH-F1-S1 冷温水ヘッダー(往)	鋼管製 250φ×4000L	1	基			見積

桜島学校(F棟)		空調設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
CHH-F1-R1 冷温水ヘッダ-(還)	銅管製 250φ×4000L	1	基			見積
分岐管		11	個			見積
防振吊金具		52	個			
搬入費	複数搬入 200kg/m3未満	5.4	t			
搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	0.3	t			
搬入費	複数搬入 400kg/m3未満	0.4	t			
搬入費	複数搬入 600kg/m3未満	0.9	t			
計						

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(F棟)		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
<冷媒管>						
冷媒用 断熱材被覆銅管	6.35外径(1/4B) 液管 厚10mm以上	17	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚10mm以上	58	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	98	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) ガス管 厚20mm以上	17	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	43	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(3/4B) ガス管 厚20mm以上	3	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上	12	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	25.4 外径(1 B) ガス管 厚20mm以上	67	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	31	m			
排水・配管用 炭素銅管(白)	ねじ接合 地中配管 32A	18	m			
排水・配管用 炭素銅管(白)	ねじ接合 地中配管 50A	5	m			
排水・配管用 炭素銅管(白)	ねじ接合 地中配管 80A	1	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	84	m			

桜島学校(F棟)		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 30A	49	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	2	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 25A	1	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 30A	13	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	8	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	15	m			
スリープ復旧費		1	式			
形鋼振れ止め費		1	式			
保温化粧ケース(樹脂製)	PD仕上げ 125A相当	24	m			
保温チューブ(ライトカバー)	保温厚10mm 25A	78	m			
保温チューブ(ライトカバー)	保温厚10mm 30A	38	m			
保温チューブ(ライトカバー)	保温厚10mm 50A	2	m			
鋼管(地中)防食	ブチル系防食テープ巻 32A	18	m			

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(F棟)		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鋼管(地中)防食	ブチル系防食テープ巻 50A	5	m			
鋼管(地中)防食	ブチル系防食テープ巻 80A	1	m			
防火区画貫通処理	100A -	3	か所			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	1	個			
間接排水口	65A 防虫網	1	個			見積
間接排水口	80A 防虫網	5	個			見積
空調機用排水トラップ	32A	1	個			見積
空調機用排水トラップ	50A	1	個			見積
根切り(機械)	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 自動制御分含む	81	m3			
埋戻し	ダンプ入替・4t車・10km・小規模土工 (機械)埋戻し・締固め共 自動制御分含む	81	m3			
配管用防虫網	32A	2	個			
配管用防虫網	80A	1	個			

桜島学校(F棟)		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CEE-Sケーブル	1. 25mm2- 2C ラック	173	m			
<冷温水配管>						
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 20A	10	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 25A	28	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 32A	13	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 40A	67	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 65A	61	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 80A	41	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 25A	1	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 40A	38	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 65A	81	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 80A	38	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋外架空・暗渠 40A	7	m			

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(F棟)		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 40A	6	m			
合成樹脂製支持受け	20A	5	個			物価02P707
合成樹脂製支持受け	25A	14	個			物価02P707
合成樹脂製支持受け	32A	7	個			物価02P707
合成樹脂製支持受け	40A	60	個			物価02P707
合成樹脂製支持受け	65A	72	個			物価02P707
合成樹脂製支持受け	80A	40	個			物価02P707
鋼管用伸縮管継手	単式 65A	4	個			
スリーブ復旧費		1	式			
冷温水管フッキング費	カールハートリウム鋼板巻 30A	5	m			見積
冷温水管 保温	グラスウール 天井内, ハイシャフト内 アルミガラスクロス 20A	10	m			
冷温水管 保温	グラスウール 天井内, ハイシャフト内 アルミガラスクロス 25A	24	m			
冷温水管 保温	グラスウール 天井内, ハイシャフト内 アルミガラスクロス 32A	8	m			

桜島学校 (F棟)		空調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷温水管 保温	ク ^ラ スウ ^ー ル 天井内、ハ ^ッ イ ^ブ シャフト内 アルミカ ^ッ ラスクロス 40A	67	m			
冷温水管 保温	ク ^ラ スウ ^ー ル 天井内、ハ ^ッ イ ^ブ シャフト内 アルミカ ^ッ ラスクロス 65A	61	m			
保温化粧ケース (樹脂製)	PD仕上げ 80A相当	45	m			
冷温水管 保温	ク ^ラ スウ ^ー ル 機械室、書庫、倉庫 アルミカ ^ッ ラスクロス 25A	1	m			
冷温水管 保温	ク ^ラ スウ ^ー ル 機械室、書庫、倉庫 アルミカ ^ッ ラスクロス 40A	38	m			
冷温水管 保温	ク ^ラ スウ ^ー ル 機械室、書庫、倉庫 アルミカ ^ッ ラスクロス 65A	81	m			
冷温水管 保温	ク ^ラ スウ ^ー ル 機械室、書庫、倉庫 アルミカ ^ッ ラスクロス 80A	38	m			
保温化粧ケース (樹脂製)	PD仕上げ 80A相当	7	m			
冷温水管 保温	ク ^ラ スウ ^ー ル 機械室、書庫、倉庫 アルミカ ^ッ ラスクロス 40A	6	m			
冷温水用弁類保温	ロクク ^ウ ール 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 65A	10	個			
冷温水用弁類保温	ロクク ^ウ ール 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 80A	4	個			
冷温水用弁類保温	ロクク ^ウ ール 屋外露出 ステンレス銅板 80A	8	個			
空調用タンク類 保温	冷温水ヘッダ ^ー ク ^ラ スウ ^ー ル カラー亜鉛鉄板	7	m ²			
空調用タンク類 保温	膨張タンク ク ^ラ スウ ^ー ル カラー亜鉛鉄板	1	m ²			

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (F棟)		空調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	4	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 25A	2	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 32A	4	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 40A	3	個			
ライニク ^ッ 仕切弁	10K(フランジ ^ッ) 65A	12	個			
ライニク ^ッ 仕切弁	10K(フランジ ^ッ) 80A	8	個			
ライニク ^ッ 逆止弁	10K(フランジ ^ッ) 80A	4	個			
フレキシブル ^ッ ジョイント	ベ ^ッ ローズ ^ッ 形 20A	4	個			
フレキシブル ^ッ ジョイント	ベ ^ッ ローズ ^ッ 形 65A	4	個			
フレキシブル ^ッ ジョイント	ベ ^ッ ローズ ^ッ 形 80A	4	個			
二方弁装置	20A	2	個			物価02P751 積算02P893
二方弁装置	65A	2	個			物価02P751 積算02P893
圧力計	水用	2	組			
温度計	ブ ^ッ ルト ^ン 管 円形	2	個			

[illegible]

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (F棟)		空調調和設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ステンレス製ダクト (アングル工法 低圧ダクト)	0.5mm (～750mm) SUS・A	259	m ²			
共板フランジ 工法ダクト	インサート有 0.5mm (～450mm)	5	m ²			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 150mm	32	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 200mm	76	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 250mm	16	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 300mm	1	m			
ステンレス製 スパイラルダクト	300mm	11	m			
鋼板製ダクト	1.6mm	2	m ²			
スリフ修復旧費		1	式			
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.6mm (451～750mm)	7	m ²			
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.8mm (751～1500mm)	21	m ²			
ボックス	インサート無 0.5mm (～450mm)	10	m ²			
ボックス	インサート無 0.6mm (451～750mm)	9	m ²			

桜島学校(F棟)		空調設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ボックス	インサート無 0.8mm(751～1500mm)	33	m ²			
線状吹出口用 ボックス(BLS・BLD用)	インサート無 0.5mm(～450mm)	5	m ²			
モーターファンパー	650 650	2	個			見積
丸形 風量調節 ファンパー	150 φ	1	個			
丸形 風量調節 ファンパー	200 φ	3	個			
丸形 風量調節 ファンパー	250 φ	2	個			
丸形 風量調節 ファンパー	300 φ	1	個			
丸形 防火ファンパー	150 φ	1	個			
丸形 防火ファンパー	200 φ	15	個			
丸形 防火ファンパー	250 φ	1	個			
丸形 防火ファンパー	300 φ	2	個			
防火ファンパー	350 350	4	個			
防火ファンパー	650 650	4	個			
風量調節ファンパー	350 350	4	個			

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(F棟)		空調設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
風量調節ファンパー	650 650	2	個			
ユニバーサル形吸込口	HS 200 200	1	個			
ユニバーサル形吸込口	HS 250 250	3	個			
ユニバーサル形吸込口	HS 450 450	2	個			見積
ユニバーサル形吸込口	HS 600 600	1	個			
スリット形吸込口	GVS 900 1000	2	個			
ユニバーサル形吹出口	VHS 200 200	2	個			
ユニバーサル形吹出口	VHS 250 250	3	個			
ユニバーサル形吹出口	VHS 200 200 結露防止型	1	個			見積
ユニバーサル形吹出口	VHS 250 250 結露防止型	1	個			見積
ユニバーサル形吹出口	VHS 600 300 結露防止型	2	個			見積
ユニバーサル形吹出口	VHS 1000 200 結露防止型	8	個			見積
ユニバーサル形吹出口	VHS 1000 350 結露防止型	5	個			見積
線状吹出口	BL-T 1000mm	1	個			
線状吹出口	CL-T 1000mm	2	個			見積

桜島学校 (F棟)		空調設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ペントキヤップ〔深型〕 （ガアリ付）	SUS製 防虫網付 150Φ 指定色塗装	1	個			見積
ダクト用たわみ継手		29	m			
風量測定口		9	個			
長方形ダクト保温	ダクト用 機械室、書庫、倉庫 アルミカーボラスクロス 保温厚25	62	m ²			
長方形ダクト保温	ダクト用 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカーボラスクロス 保温厚25	124	m ²			
スパイラルダクト保温 (32K)	ダクト用 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカーボラスクロス 150mm 保温厚25	32	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	ダクト用 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカーボラスクロス 200mm 保温厚25	60	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	ダクト用 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカーボラスクロス 250mm 保温厚25	11	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	ダクト用 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカーボラスクロス 300mm 保温厚25	1	m			
消音内貼り	ダクト用 消音チャンバー カーボラスクロス 保温厚25	85	m ²			
計						

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (F棟)		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
SF-F1-1 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:540m3/h 機外静圧:200Pa	1	台			見積
EF-F1-1 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:540m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-F1-3 天井扇	天井扇 送風量:85m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-F1-4 天井扇	天井扇 送風量:75m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-F1-5 天井扇	天井扇 送風量:140m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-F1-6 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:535m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
EF-F1-7 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:535m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
SF-F2-1 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:3000m3/h 機外静圧:500Pa	1	台			見積
SF-F2-2 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:3000m3/h 機外静圧:500Pa	1	台			見積
SF-F2-3 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:200m3/h 機外静圧:250Pa	1	台			見積
SF-F2-4 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:720m3/h 機外静圧:250Pa	1	台			見積
EF-F2-1 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:3000m3/h 機外静圧:200Pa	1	台			見積
EF-F2-2 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:3000m3/h 機外静圧:200Pa	1	台			見積
EF-F2-3 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:200m3/h 機外静圧:200Pa	1	台			見積
EF-F2-4 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:420m3/h 機外静圧:250Pa	1	台			見積

桜島学校 (F棟)		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EF-F2-5 消音シロッコ	ストリートシロッコファン 送風量:420m3/h 機外静圧:300Pa	1	台			見積
EF-F2-6 消音シロッコ	ストリートシロッコファン 送風量:420m3/h 機外静圧:300Pa	1	台			見積
EF-F2-7 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:300m3/h 機外静圧:350Pa	1	台			見積
EF-F2-8 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:300m3/h 機外静圧:350Pa	1	台			見積
EF-F2-9 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:300m3/h 機外静圧:250Pa	1	台			見積
EF-F2-10 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:800m3/h 機外静圧:500Pa	1	台			見積
HEX-F1-1 天々全熱交換器	天井カセット型 送風量:125m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
HEX-F1-2 天々全熱交換器	天井カセット型 送風量:300m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
HEX-F1-3 天々全熱交換器	天井カセット型 送風量:300m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
HEX-F1-4 天々全熱交換器	天井カセット型 送風量:300m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
HEX-F1-5 天々全熱交換器	天井カセット型 送風量:300m3/h 機外静圧:100Pa	1	台			見積
計						

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (F棟)		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
共板フランジ 工法ダクト	インサート有 0.5mm (～450mm)	8	m ²			
スベ イアルダクト (低圧ダクト)	インサート有 150mm	108	m			
スベ イアルダクト (低圧ダクト)	インサート有 200mm	176	m			
排気・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VU)	屋内一般 150A	14	m			
排気・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VU)	屋内一般 200A	50	m			
スリッパ復旧費		1	式			
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.6mm (451～750mm)	3	m ²			
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.8mm (751～1500mm)	5	m ²			
ボックス	インサート無 0.5mm (～450mm)	27	m ²			
丸形 風量調節 ダンパー	200 φ	13	個			
ユニバース形吸込口	HS 150 150	13	個			
ユニバース形吸込口	HS 200 200	18	個			
ユニバース形吸込口	HS 300 300	2	個			

桜島学校(F棟)		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ユニバーサル形吹出口	VHS 300 300	2	個			
ベントキャップ〔深型〕(カバリ付)	SUS製 防虫網付 150Φ 指定色塗装	12	個			見積
ベントキャップ〔深型〕(カバリ付)	SUS製 防虫網付 200Φ 指定色塗装	4	個			見積
ベントキャップ〔深型〕(カバリ付)	SUS製 防虫網付 350×350 指定色塗装	1	個			見積
金網	200φ	4	個			物価02P75
風量測定口		14	個			
ダクト用たわみ継手		13	m			
チャックダクトカバー	150φ	1	個			見積
チャックダクトカバー	200φ	8	個			見積
チャックダクトカバー	350×350	1	個			見積
スハイルダクト保温(32K)	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカバークロス 150mm 保温厚25	2	m			
スハイルダクト保温(32K)	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカバークロス 200mm 保温厚25	24	m			
スハイルダクト保温(32K)	グラスウール 屋内隠ぺい, ダクトシャフト内 アルミカバークロス 150mm 保温厚25	58	m			
スハイルダクト保温(32K)	グラスウール 屋内隠ぺい, ダクトシャフト内 アルミカバークロス 200mm 保温厚25	19	m			

機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

桜島学校(F棟) 自動制御設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自動制御装置	F棟	1	式			見積
制御盤	F棟	1	式			見積
調整費	F棟	1	式			見積
エンジニアリング費	F棟	1	式			見積
計装工事	F棟	1	式			見積
諸経費	F棟	1	式			見積
計						

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校(F棟) 床暖房設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床暖房機器		1	式			見積
工事費		1	式			見積
運搬・交通費		1	式			見積
諸経費	法定福利費含む	1	式			見積
計						

桜島学校(G棟)					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空気調和設備	機器設備	1	式		
空気調和設備	配管設備	1	式		
空気調和設備	ダクト設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
自動制御設備		1	式		
計					

桜島学校 (G棟)		空調設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
PAC-G1/PAC-G1-1 空冷パッケージエアコン	室外機 冷暖房切替型 冷房能力:14.0kw、暖房能力:16.0kw 耐重塩害仕様、付属品含む 室内機 天井埋込ダクト型 ワイン 冷房能力:7.1kw 暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	1	組			見積
AHU-G1-1 エアハンドリングユニット	コンパクト型エアハンドリングユニット 冷却能力:36.7kw 加熱能力:50.3kw	1	台			見積
AHU-G1-2 エアハンドリングユニット	コンパクト型エアハンドリングユニット 冷却能力:36.7kw 加熱能力:50.3kw	1	台			見積
分岐管		1	個			見積
防振吊金具		8	個			
搬入費	複数搬入 200kg/m3未満	1	t			
計						

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (G棟)		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
<冷媒管>						
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚10mm以上	22	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	22	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	3	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 30A	4	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 25A	1	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 30A	5	m			
排水・配管用炭素鋼銅管(白)	ねじ接合 地中配管 32A	19	m			
スリーブ復旧費		1	式			
形鋼振れ止め費		1	式			
冷媒管フッキング費	カルハルウム鋼板巻 100A相当	3	m			見積
鋼管(地中)防食	ブチル系防食テープ 巻 32A	19	m			

桜島学校 (G棟)		空調調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温チューブ (ライトカバー)	保温厚10mm 25A	3	m			
保温チューブ (ライトカバー)	保温厚10mm 30A	4	m			
保温チューブ (ライトカバー)	保温厚10mm 25A	1	m			
空調機用排水トラップ	32A	2	個			見積
根切り (機械)	バックホウ 0.28m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 自動制御分含む	30	m3			
埋戻し	シラス入替・4t車・10km・小規模土工 (機械) 埋戻し・締固め共 自動制御分含む	30	m3			
配管用防虫網	32A	3	個			
EM-CEE-Sケーブール	1.25mm2- 2C フック	22	m			
<冷温水配管>						
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管 (白)	ねじ接合 屋内一般 65A	174	m			

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (G棟)		空調調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管 (白)	ねじ接合 屋内一般 50A	48	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管 (白)	ねじ接合 機械室・便所 25A	1	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管 (白)	ねじ接合 機械室・便所 50A	18	m			
冷温水・配管用 炭素鋼鋼管 (白)	ねじ接合 機械室・便所 65A	58	m			
合成樹脂製支持受け	50A	33	個			物価02P707
合成樹脂製支持受け	65A	116	個			物価02P707
鋼管用伸縮管継手	単式 65A	4	個			
スリーブ復旧費		1	式			
冷温水管 保温	グラスウール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 65A	174	m			
冷温水管 保温	グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 50A	48	m			
冷温水管 保温	グラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 25A	1	m			
冷温水管 保温	グラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 50A	18	m			
冷温水管 保温	グラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 65A	22	m			

桜島学校 (G棟)		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
冷温水用弁類保温	ロックワール 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 65A	2	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 25A	2	個			
青銅仕切弁	10K(ねじ) 50A	4	個			
ライニング仕切弁	10K(フランジ) 65A	2	個			
フレキシブルジョイント	ベローズ形 50A	4	個			
二方弁装置	50A	2	個			物価02P751
計						

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (G棟)		空調設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
共板フランジ 工法ダクト	インサート有 0.6mm (451～750mm)	278	m ²			
スベ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 150mm	2	m			
スベ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 200mm	12	m			
スベ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 250mm	6	m			
スリーブ復旧費		1	式			
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.6mm (451～750mm)	11	m ²			
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.8mm (751～1500mm)	6	m ²			
チャンパー (低圧用)	インサート無 1.0mm (1501～2200mm)	15	m ²			
丸形 風量調節 ダンパー	250 φ	2	個			
風量調節ダンパー	700 450	2	個			
ユニバーサル形吹出口	VHS 1000 200 結露防止型	34	個			見積
金網	250 φ	4	個			物価02P75

桜島学校 (G棟)		空調設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
風量測定口		12	個			
ダクト用たわみ継手		15	m			
長方形ダクト保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカッスクロス 保温厚25	37	m ²			
長方形ダクト保温	グラスウール 屋内隠ぺい, ダクトシャフト内 アルミカッスクロス 保温厚25	217	m ²			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカッスクロス 150mm 保温厚25	2	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカッスクロス 200mm 保温厚25	3	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい, ダクトシャフト内 アルミカッスクロス 150mm 保温厚25	1	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい, ダクトシャフト内 アルミカッスクロス 200mm 保温厚25	8	m			
スパイラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい, ダクトシャフト内 アルミカッスクロス 250mm 保温厚25	1	m			
消音内貼り	グラスウール 消音チャンバー カッスクロス 保温厚25	32	m ²			
フィルムダクト	図面参照 諸経費等含む	1	式			見積
計						

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (G棟)		換気設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EF-G1-1-1 有圧換気扇	有圧換気扇 送風量: 1600m ³ /h 機外静圧: 15Pa	3	台			見積
EF-G1-2-1 有圧換気扇	有圧換気扇 送風量: 1600m ³ /h 機外静圧: 15Pa	3	台			見積
EF-G1-2 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量: 200m ³ /h 機外静圧: 200Pa	1	台			見積
EF-G1-4 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量: 560m ³ /h 機外静圧: 200Pa	1	台			見積
EF-G1-5 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量: 570m ³ /h 機外静圧: 300Pa	1	台			見積
EF-G1-6 天井扇	天井扇 送風量: 75m ³ /h 機外静圧: 100Pa	1	台			見積
EF-G1-7 天井扇	天井扇 送風量: 75m ³ /h 機外静圧: 100Pa	1	台			見積
EF-G1-8 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量: 200m ³ /h 機外静圧: 150Pa	1	台			見積
EF-G1-9 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量: 200m ³ /h 機外静圧: 100Pa	1	台			見積
計						

桜島学校 (G棟)		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
共板フラッシュ工法ダクト	インサート有 0.5mm (～450mm)	3	m ²			
スベ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 150mm	52	m			
スベ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート有 200mm	106	m			
スリーブ 復旧費		1	式			
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.8mm (751～1500mm)	2	m ²			
ボックス	インサート無 0.5mm (～450mm)	8	m ²			
丸形 風量調節 チャンパー	200φ	5	個			
ユニバーサル形吸込口	HS 200 200	9	個			
ユニバーサル形吸込口	HS 250 250	1	個			
ペントキャップ [深型] (カバー付)	SUS製 防虫網付 200Φ 指定色塗装	1	個			見積
風量測定口		5	個			
ダクト用たわみ継手		5	m			

機械設備工事 細目別内訳

桜島学校 (G棟)		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
チャックチャンパー	200φ	4	個			見積
スベ イラルダクト保温 (32K)	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカースクロス 150mm 保温厚25	4	m			
スベ イラルダクト保温 (32K)	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカースクロス 200mm 保温厚25	8	m			
スベ イラルダクト保温 (32K)	グラスウール 屋内隠ぺい, ダクトシャフト内 アルミカースクロス 200mm 保温厚25	2	m			
消音内貼り	グラスウール 消音チャンパー カースクロス 保温厚25	10	m ²			
計						

桜島学校(G棟)		自動制御設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自動制御装置	G棟	1	式			見積
制御盤	G棟	1	式			見積
調整費	G棟	1	式			見積
エンジニアリング費	G棟	1	式			見積
計装工事	G棟	1	式			見積
諸経費	G棟	1	式			見積
計						

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
桜島地域調整費 代表構成員 現場代理人 1 名 監理技術者 1 名	渡船料 (往復, 回数券利用) 車長3m以上4m未満 軽自動車1台+運転手1名+同乗者1名	291	往復			
桜島地域調整費 第2構成員 主任技術者	渡船料 (往復, 回数券利用) 車長3m以上4m未満	291	往復			
桜島地域調整費 (作業員: 運転手)	渡船料 (往復, 回数券利用) 車長3m以上4m未満	187	往復			
桜島地域調整費 (作業員: 同乗者)	渡船料 (往復, 回数券利用) 上記軽自動車への同乗者分	561	往復			
※上記桜島地域調整費は、「桜島地区営繕工事における渡船料算出等取扱要領」に基づき対応する						
計						

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.1/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
機械設備工事					
桜島学校（E棟）／空気調和設備／機器設備					
	材料のみ	PAC-E1 空冷パッケージエアコン	屋外機 冷暖切替型 冷房能力:90.0kw、暖房能力:100kw 耐重塩害仕様、付属品含む	台	7,220,000
	材料のみ	PAC-E1-1 空冷パッケージエアコン	屋内機 厨房用天井吊型 冷房能力:8.0kw、暖房能力:9.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	356,000
	材料のみ	PAC-E1-2 空冷パッケージエアコン	屋内機 厨房用天井吊型 冷房能力:8.0kw、暖房能力:9.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	356,000
	材料のみ	PAC-E1-3 空冷パッケージエアコン	屋内機 厨房用天井吊型 冷房能力:8.0kw、暖房能力:9.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	356,000
	材料のみ	PAC-E1-4 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:4.5kw、暖房能力:5.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	219,000
	材料のみ	PAC-E1-5 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:3.6kw、暖房能力:4.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	215,000
	材料のみ	PAC-E1-6 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井埋込ダクト型 冷房能力:4.5kw、暖房能力:5.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	235,000
	材料のみ	PAC-E1-7 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	226,000
	材料のみ	PAC-E1-8 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	226,000
	材料のみ	PAC-E2 空冷パッケージエアコン	屋外機 冷暖切替型 冷房能力:106kw、暖房能力:118kw 耐重塩害仕様、付属品含む	台	8,460,000
	材料のみ	PAC-E2-1 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井吊型 冷房能力:11.2kw、暖房能力:12.5kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	271,000
	材料のみ	PAC-E2-2 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:8.0kw、暖房能力:9.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	235,000
	材料のみ	PAC-E2-3 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	226,000
	材料のみ	PAC-E2-4 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:3.6kw、暖房能力:4.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	215,000
	材料のみ	PAC-E2-5 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	226,000
	材料のみ	PAC-E2-6 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井吊型 冷房能力:9.0kw、暖房能力:10.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	234,000

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.2/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	PAC-E2-7 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井吊型 冷房能力:3.6kw、暖房能力:4.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	200,000
	材料のみ	PAC-E2-8 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:2.8kw、暖房能力:3.2kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	213,000
	材料のみ	分岐管		個	3,150
	材料のみ	集中リモコン	システム調整費等含む	個	303,000
桜島学校（E棟）／空気調和設備／配管設備					
	手間代のみ	建設発生土処分費	埋立処分 参考：(株)東野添建設（野尻） F棟、G棟分含む	m3	1,800
桜島学校（E棟）／空気調和設備／ダクト設備					
	材料のみ	ペントキャップ〔深型〕（ ガタリ付）	SUS製 防虫網付 200Φ 指定色塗装	個	10,200
	材料のみ	ユニバーサル形吸込口	HS 450 450	個	8,790
桜島学校（E棟）／換気設備／機器設備					
	材料のみ	SF-E1-1 消音シロッコ	消音BOX付ストレートシロッコファン 送風量:6240m3/h 機外静圧:400Pa	台	766,000
	材料のみ	SF-E1-2 消音シロッコ	消音BOX付ストレートシロッコファン 送風量:7520m3/h 機外静圧:400Pa	台	911,000
	材料のみ	SF-E1-3 消音シロッコ	消音BOX付ストレートシロッコファン 送風量:3550m3/h 機外静圧:400Pa	台	598,000
	材料のみ	SF-E1-4 消音シロッコ	消音BOX付ストレートシロッコファン 送風量:1600m3/h 機外静圧:400Pa	台	361,000
	材料のみ	SF-E1-5 天井扇	天井扇 送風量:60m3/h 機外静圧:100Pa	台	14,900
	材料のみ	SF-E1-6 天井扇	天井扇 送風量:70m3/h 機外静圧:100Pa	台	21,800
	材料のみ	EF-E1-1 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:7700m3/h 機外静圧:500Pa	台	861,000
	材料のみ	EF-E1-2 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:8500m3/h 機外静圧:500Pa	台	861,000

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.3/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	EF-E1-3 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:5200m3/h 機外静圧:400Pa	台	355,000
	材料のみ	EF-E1-4 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:1600m3/h 機外静圧:150Pa	台	135,000
	材料のみ	EF-E1-5 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:420m3/h 機外静圧:100Pa	台	87,300
	材料のみ	EF-E1-6 耐湿シロッコ	耐熱シロッコファン 送風量:1370m3/h 機外静圧:500Pa	台	156,000
	材料のみ	EF-E1-7 天井扇	天井扇 送風量:50m3/h 機外静圧:100Pa	台	13,500
	材料のみ	EF-E1-8 天井扇	天井扇 送風量:50m3/h 機外静圧:100Pa	台	13,500
	材料のみ	EF-E1-9 天井扇	天井扇 送風量:95m3/h 機外静圧:100Pa	台	14,300
	材料のみ	EF-E1-10 天井扇	天井扇 送風量:85m3/h 機外静圧:100Pa	台	14,300
	材料のみ	EF-E1-11 天井扇	天井扇 送風量:85m3/h 機外静圧:100Pa	台	14,300
	材料のみ	EF-E1-12 天井扇	天井扇 送風量:70m3/h 機外静圧:100Pa	台	14,300
	材料のみ	EF-E1-13 天井扇	天井扇 送風量:85m3/h 機外静圧:100Pa	台	14,300
	材料のみ	EF-E1-14 天井扇	天井扇 送風量:45m3/h 機外静圧:100Pa	台	13,500
	材料のみ	EF-E1-15 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:380m3/h 機外静圧:150Pa	台	63,600
	材料のみ	EF-E1-16 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:380m3/h 機外静圧:100Pa	台	49,400
	材料のみ	SF-E2-1 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:455m3/h 機外静圧:300Pa	台	76,600
	材料のみ	EF-E2-1 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:455m3/h 機外静圧:200Pa	台	68,200
	材料のみ	EF-E2-2 天井扇	天井扇 送風量:200m3/h 機外静圧:150Pa	台	27,800
	材料のみ	EF-E2-3 天井扇	天井扇 送風量:65m3/h 機外静圧:200Pa	台	27,800

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.4/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	EF-E2-4 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:435m3/h 機外静圧:300Pa	台	72,800
	材料のみ	EF-E2-5 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:435m3/h 機外静圧:350Pa	台	76,600
	材料のみ	HEX-E1-1 全熱交換器	天井サセット型 送風量:120m3/h 機外静圧:100Pa	台	148,000
	材料のみ	HEX-E1-2 全熱交換器	天井埋込型 送風量:920m3/h 機外静圧:100Pa	台	273,000
	材料のみ	HEX-E1-3 全熱交換器	天井埋込型 送風量:920m3/h 機外静圧:100Pa	台	273,000
	材料のみ	HEX-E2-1 全熱交換器	天井埋込型 送風量:890m3/h 機外静圧:400Pa	台	645,000
	材料のみ	HEX-E2-2 全熱交換器	天井埋込型 送風量:255m3/h 機外静圧:200Pa	台	156,000
	材料のみ	HEX-E2-3 全熱交換器	天井埋込型 送風量:240m3/h 機外静圧:400Pa	台	235,000
	材料のみ	HEX-E2-4 全熱交換器	天井埋込型 送風量:220m3/h 機外静圧:300Pa	台	203,000
	材料のみ	HEX-E2-5 全熱交換器	天井埋込型 送風量:245m3/h 機外静圧:300Pa	台	203,000
	材料のみ	HEX-E2-6 全熱交換器	天井埋込型 送風量:135m3/h 機外静圧:300Pa	台	181,000
桜島学校（E棟）／換気設備／ダクト設備					
	材料のみ	チャッキダ°ンパー	100φ	個	5,610
	材料のみ	チャッキダ°ンパー	150φ	個	6,240
	材料のみ	チャッキダ°ンパー	200φ	個	7,050
	材料のみ	チャッキダ°ンパー	250φ	個	8,040
	材料のみ	チャッキダ°ンパー	550 450	個	20,300
	材料のみ	チャッキダ°ンパー	750 450	個	25,400

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.5/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	ユニバーサル形吸込口	HS 450 450	個	8,790
	材料のみ	ユニバーサル形吹出口	VHS 300 300 結露防止型	個	10,900
	材料のみ	ペントキップ〔深型〕(ガラリ付)	SUS製 防虫網付 100Φ 指定色塗装	個	3,570
	材料のみ	ペントキップ〔深型〕(ガラリ付)	SUS製 防虫網付 150Φ 指定色塗装	個	5,210
	材料のみ	ペントキップ〔深型〕(ガラリ付)	SUS製 防虫網付 200Φ 指定色塗装	個	10,200
	材料のみ	フート [®] F-1	7900×1800×600 グラスフィルター FD付	個	2,500,000
	材料のみ	フート [®] F-2	3200×1500×600 グラスフィルター FD付	個	993,000
	材料のみ	フート [®] F-3	1200×900×600 グラスフィルター FD付	個	303,000
	材料のみ	フート [®] F-4	2350×1300×600	個	454,000
	材料のみ	フート [®] F-5	3200×1500×600	個	729,000
	材工共	エアフィルター	1,500L×300D×800H用	枚	258,000
桜島学校（E棟）／自動制御設備					
	材工共	計装工事	E棟	式	1,100,000
	手間代のみ	諸経費	E棟	式	217,000
桜島学校（F棟）／空気調和設備／機器設備					
	材料のみ	PAC-F1 空冷パッケージエアコン	屋外機 冷暖切替型 冷房能力:45.0kw、暖房能力:50.0kw 耐重塩害仕様、付属品含む	台	3,800,000
	材料のみ	PAC-F1-1 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:4.5kw、暖房能力:5.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	219,000
	材料のみ	PAC-F1-2 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井埋込ダクト外型 冷房能力:4.5kw、暖房能力:5.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	235,000

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.6/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	PAC-F1-3 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井埋込ダクト外型 冷房能力:4.5kw、暖房能力:5.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	235,000
	材料のみ	PAC-F1-4 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	226,000
	材料のみ	PAC-F1-5 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:8.0kw、暖房能力:9.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	235,000
	材料のみ	PAC-F1-6 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:9.0kw、暖房能力:10.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	242,000
	材料のみ	PAC-F1-7 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:9.0kw、暖房能力:10.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	242,000
	材料のみ	PAC-F2 空冷パッケージエアコン	屋外機 冷暖切替型 冷房能力:33.5kw、暖房能力:37.5kw 耐重塩害仕様、付属品含む	台	2,660,000
	材料のみ	PAC-F2-1 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:2.8kw、暖房能力:3.2kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	215,000
	材料のみ	PAC-F2-2 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	228,000
	材料のみ	PAC-F2-3 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型4方向 冷房能力:7.1kw、暖房能力:8.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	228,000
	材料のみ	PAC-F2-4 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井カセット型1方向 冷房能力:2.2kw、暖房能力:2.5kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	203,000
	材料のみ	PAC-F2-5 空冷パッケージエアコン	屋内機 天井埋込ダクト外型 冷房能力:9.0kw、暖房能力:10.0kw ワイヤードリモコン、付属品含む	台	276,000
	材料のみ	FCU-F2-1 ファンコイルユニット	天井カセット型2方向 冷房能力:2.66kw 暖房能力:6.13kw	台	301,000
	材料のみ	FCU-F2-2 ファンコイルユニット	天井カセット型2方向 冷房能力:2.66kw 暖房能力:6.13kw	台	301,000
	材料のみ	PH-F2-1 パネルヒーター	天井埋込タイプ 輻射式遠赤外線ヒーター 1720Kcal/h	台	213,000
	材料のみ	PH-F2-2 パネルヒーター	天井埋込タイプ 輻射式遠赤外線ヒーター 1720Kcal/h	台	213,000
	材料のみ	CH-F1-1 空冷ヒートポンプチャージ	インバーターボンプ内蔵型 冷却能力:150.0kw 加熱能力:150.0kw	台	11,100,000
	材料のみ	CH-F1-2 空冷ヒートポンプチャージ	インバーターボンプ内蔵型 冷却能力:150.0kw 加熱能力:150.0kw	台	11,100,000
	材料のみ	AHU-F1-1 エアハンドリングユニット	コンパクト型エアハンド 加熱能力:53.1kw	台	12,100,000

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.7/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	AHU-F1-2 エアハンドリングユニット	コンパクト型エアハン 加熱能力:53.1kw	台	12,100,000
	材料のみ	EXT-F1-1 膨張タンク	密閉式膨張タンク タンク容量:260L	基	1,210,000
	材料のみ	CHH-F1-S1 冷温水ヘッダー(往)	鋼管製 250φ×4000L	基	1,690,000
	材料のみ	CHH-F1-R1 冷温水ヘッダー(還)	鋼管製 250φ×4000L	基	1,690,000
	材料のみ	分岐管		個	3,150
桜島学校（F棟）／空気調和設備／配管設備					
	材料のみ	間接排水口	65A 防虫網	個	8,680
	材料のみ	間接排水口	80A 防虫網	個	9,730
	材料のみ	空調機用排水トラップ	32A	個	36,800
	材料のみ	空調機用排水トラップ	50A	個	40,000
	材料のみ	冷温水管ラッキング費	ガルバリウム鋼板巻 30A	m	801
桜島学校（F棟）／空気調和設備／ダクト設備					
	材料のみ	モーターダクトンパー	650 650	個	41,400
	材料のみ	ユニバーサル形吸込口	HS 450 450	個	8,790
	材料のみ	ユニバーサル形吹出口	VHS 200 200 結露防止型	個	7,470
	材料のみ	ユニバーサル形吹出口	VHS 250 250 結露防止型	個	10,900
	材料のみ	ユニバーサル形吹出口	VHS 600 300 結露防止型	個	16,800
	材料のみ	ユニバーサル形吹出口	VHS 1000 200 結露防止型	個	19,300

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.8/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	ユニバーサル形吹出口	VHS 1000 350 結露防止型	個	31,700
	材料のみ	線状吹出口	CL-T 1000mm	個	11,500
	材料のみ	ペントキヤップ〔深型〕(ガレリ付)	SUS製 防虫網付 150Φ 指定色塗装	個	5,210
桜島学校（F棟）／換気設備／機器設備					
	材料のみ	SF-F1-1 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量：540m3/h 機外静圧：200Pa	台	69,800
	材料のみ	EF-F1-1 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量：540m3/h 機外静圧：100Pa	台	63,600
	材料のみ	EF-F1-3 天井扇	天井扇 送風量：85m3/h 機外静圧：100Pa	台	14,300
	材料のみ	EF-F1-4 天井扇	天井扇 送風量：75m3/h 機外静圧：100Pa	台	14,300
	材料のみ	EF-F1-5 天井扇	天井扇 送風量：140m3/h 機外静圧：100Pa	台	19,500
	材料のみ	EF-F1-6 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量：535m3/h 機外静圧：100Pa	台	63,600
	材料のみ	EF-F1-7 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量：535m3/h 機外静圧：100Pa	台	63,600
	材料のみ	SF-F2-1 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量：3000m3/h 機外静圧：500Pa	台	226,000
	材料のみ	SF-F2-2 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量：3000m3/h 機外静圧：500Pa	台	226,000
	材料のみ	SF-F2-3 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量：200m3/h 機外静圧：250Pa	台	81,000
	材料のみ	SF-F2-4 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量：720m3/h 機外静圧：250Pa	台	76,600
	材料のみ	EF-F2-1 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量：3000m3/h 機外静圧：200Pa	台	149,000
	材料のみ	EF-F2-2 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量：3000m3/h 機外静圧：200Pa	台	149,000
	材料のみ	EF-F2-3 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量：200m3/h 機外静圧：200Pa	台	81,000

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.9/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	EF-F2-4 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:420m3/h 機外静圧:250Pa	台	69,800
	材料のみ	EF-F2-5 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:420m3/h 機外静圧:300Pa	台	72,000
	材料のみ	EF-F2-6 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:420m3/h 機外静圧:300Pa	台	72,000
	材料のみ	EF-F2-7 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:300m3/h 機外静圧:350Pa	台	91,500
	材料のみ	EF-F2-8 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:300m3/h 機外静圧:350Pa	台	91,500
	材料のみ	EF-F2-9 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:300m3/h 機外静圧:250Pa	台	81,000
	材料のみ	EF-F2-10 耐湿シロッコ	耐湿シロッコファン 送風量:800m3/h 機外静圧:500Pa	台	120,000
	材料のみ	HEX-F1-1 天井ヶ全熱交換器	天井ヶセット型 送風量:125m3/h 機外静圧:100Pa	台	148,000
	材料のみ	HEX-F1-2 天井ヶ全熱交換器	天井ヶセット型 送風量:300m3/h 機外静圧:100Pa	台	177,000
	材料のみ	HEX-F1-3 天井ヶ全熱交換器	天井ヶセット型 送風量:300m3/h 機外静圧:100Pa	台	177,000
	材料のみ	HEX-F1-4 天井ヶ全熱交換器	天井ヶセット型 送風量:300m3/h 機外静圧:100Pa	台	177,000
	材料のみ	HEX-F1-5 天井ヶ全熱交換器	天井ヶセット型 送風量:300m3/h 機外静圧:100Pa	台	177,000
桜島学校（F棟）／換気設備／ダクト設備					
	材料のみ	ベントキャップ〔深型〕（ ガリ付）	SUS製 防虫網付 150Φ 指定色塗装	個	5,210
	材料のみ	ベントキャップ〔深型〕（ ガリ付）	SUS製 防虫網付 200Φ 指定色塗装	個	10,200
	材料のみ	ベントキャップ〔深型〕（ ガリ付）	SUS製 防虫網付 350×350 指定色塗装	個	33,500
	材料のみ	チャッキダンパー	150φ	個	6,240
	材料のみ	チャッキダンパー	200φ	個	7,050

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.10/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	チャッキダ [®] ンパー	350×350	個	15,600
桜島学校（F棟）／自動制御設備					
	材工共	自動制御装置	F棟	式	3,640,000
	材工共	制御盤	F棟	式	3,090,000
	材工共	調整費	F棟	式	1,290,000
	材工共	エンジニアリング [®] 費	F棟	式	285,000
	材工共	計装工事	F棟	式	12,200,000
	手間代のみ	諸経費	F棟	式	4,110,000
桜島学校（F棟）／床暖房設備					
	材料のみ	床暖房機器		式	1,180,000
	手間代のみ	工事費		式	1,880,000
	手間代のみ	運搬・交通費		式	106,000
	手間代のみ	諸経費	法定福利費含む	式	549,000
桜島学校（G棟）／空気調和設備／機器設備					
	材料のみ	PAC-G1/PAC-G1-1 空冷パ [®] ッケージ [®] エアコン	室外機 冷暖房切替型 冷房能力:14.0kw、暖房能力:16.0kw 耐重塩害仕様、付属品含む	組	1,590,000
	材料のみ	AHU-G1-1 エアハンド [®] リング [®] ユニット	コンパクト型エアハ ン 冷却能力:36.7kw 加熱能力:50.3kw	台	8,860,000
	材料のみ	AHU-G1-2 エアハンド [®] リング [®] ユニット	コンパクト型エアハ ン 冷却能力:36.7kw 加熱能力:50.3kw	台	8,860,000
	材料のみ	分岐管		個	3,150

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.11/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
桜島学校（G棟）／空気調和設備／配管設備					
	材料のみ	冷媒管ラッキング費	カルバリウム鋼板巻 100A相当	m	801
	材料のみ	空調機用排水トラップ	32A	個	36,800
桜島学校（G棟）／空気調和設備／ダクト設備					
	材料のみ	ユニバーサル形吹出口	VHS 1000 200 結露防止型	個	19,300
	材工共	フィルムダクト	図面参照 諸経費等含む	式	13,200,000
桜島学校（G棟）／換気設備／機器設備					
	材料のみ	EF-G1-1-1 有圧換気扇	有圧換気扇 送風量:1600m3/h 機外静圧:15Pa	台	139,000
	材料のみ	EF-G1-2-1 有圧換気扇	有圧換気扇 送風量:1600m3/h 機外静圧:15Pa	台	139,000
	材料のみ	EF-G1-2 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:200m3/h 機外静圧:200Pa	台	63,600
	材料のみ	EF-G1-4 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:560m3/h 機外静圧:200Pa	台	69,800
	材料のみ	EF-G1-5 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:570m3/h 機外静圧:300Pa	台	74,900
	材料のみ	EF-G1-6 天井扇	天井扇 送風量:75m3/h 機外静圧:100Pa	台	14,300
	材料のみ	EF-G1-7 天井扇	天井扇 送風量:75m3/h 機外静圧:100Pa	台	14,300
	材料のみ	EF-G1-8 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:200m3/h 機外静圧:150Pa	台	49,400
	材料のみ	EF-G1-9 消音シロッコ	ストレートシロッコファン 送風量:200m3/h 機外静圧:100Pa	台	42,400
桜島学校（G棟）／換気設備／ダクト設備					
	材料のみ	ベントキャップ〔深型〕（ ガリ付）	SUS製 防虫網付 200Φ 指定色塗装	個	10,200

【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.12/12

工事名：桜島学校新築空気調和設備工事（2工区）

注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

工 種	分 類	名 称	規 格	単位	見積単価
	材料のみ	チャッキダ ^ン パー	200φ	個	7,050
桜島学校（G棟）／自動制御設備					
	材工共	自動制御装置	G棟	式	1,690,000
	材工共	制御盤	G棟	式	2,520,000
	材工共	調整費	G棟	式	1,030,000
	材工共	エンジニア ^ン グ ^ン 費	G棟	式	228,000
	材工共	計装工事	G棟	式	3,440,000
	手間代のみ	諸経費	G棟	式	1,780,000
		以下余白			