

令和7年度

書類番号 第 号				
建 築 部	設 備 課	機 械 第 一 係	照 査	係

## 見積用閲覧書（参考）

鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

TEL 設備課 3536

[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				
産廃税相当額	1	式		
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		

[illegible]

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
エントランスホール	1	式		
第一ホール	1	式		
第二ホール	1	式		
計				

エントランスホール								
名	称	数	量	単位	金	額	備	考
空調和設備		1		式				
排煙設備		1		式				
消火設備		1		式				
撤去工事		1		式				
発生材処理		1		式				
計								

エントランスホール					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空調設備	ダクト設備	1	式		
計					
排煙設備	ダクト設備	1	式		
計					
消火設備	スプリンクラー設備	1	式		
計					
撤去工事	空調設備	1	式		
撤去工事	排煙設備	1	式		
撤去工事	消火設備	1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

# 機械設備工事 細目別内訳

6

エントランスホール		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
【ダクト類】						
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.5mm(～450mm)	154	㎡			M0-542144 No.1 市場
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.6mm(451～750mm)	361	㎡			M0-542144 No.1 市場
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.8mm(751～1200mm)	49	㎡			M0-542144 No.1 市場
スパイラルダクト(低圧ダクト)	インサート無 175mm	1	m			M0-542134 No.1 市場
スパイラルダクト(低圧ダクト)	インサート無 225mm	2	m			M0-542134 No.1 市場
フレキシブルダクト	保温 有 175mm	2	本			M0-742132 No.1 標準
フレキシブルダクト	保温 有 225mm	16	本			M0-742132 No.1 標準
フレキシブルダクト	保温 有 300mm	12	本			M0-742132 No.1 標準
【文字標識等】	(第一ホール、第二ホール含む)					
文字標識等	空 調 3,000m2	1	式			M0-633151 No.1 標準
【制気口】						
線状吹出口	BL-D 1500mm	17	個			M0-542313 No.1 市加
ノズル形吹出口	300φ	12	個			M0-542314 No.1 市加
【ダンパー類】						

# 機械設備工事 細目別内訳

エントランスホール		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
丸形 風量調節ダンパー	225φ	2	個			M0-542451 No.1 市加
風量調節ダンパー	150 150	2	個			M0-542411 No.1 市加
風量調節ダンパー	200 200	2	個			M0-542411 No.1 市加
風量調節ダンパー	300 300	4	個			M0-542411 No.1 市加
【制気口ボックス】						
ボックス	インサート無 0.6mm(451～750mm)	13	㎡			M0-542168 No.1 市場
消音内貼り	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	13	㎡			M0-432174 No.1 市場
線状吹出口用ボックス(BLS・BLD用)	インサート無 0.5mm(～450mm)	37	㎡			M0-542396 No.1 市場
消音内貼り	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	37	㎡			M0-432174 No.1 市場
【保温】						
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 アルミガラスクロス 保温厚25	563	㎡			M0-432171 No.1 市場
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 アルミガラスクロス 175mm 保温厚25	1	m			M0-432173 No.1 市場
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 アルミガラスクロス 225mm 保温厚25	2	m			M0-432173 No.1 市場
【形鋼振れ止め】						
形鋼振れ止め支持(新設ダクト)	空調ダクト (エントランスホール)	1	式			



# 機械設備工事 細目別内訳

7

エントランスホール		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
【総合調整費】						
長方形ダクト調整		564	m <sup>2</sup>			M0-636122 No. 1 標準
スパイラルダクト調整		33	m			M0-636123 No. 1 標準
計						

# 機械設備工事 細目別内訳

エントランスホール		排煙設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
アーク&フランジ工法ダクト(排煙ダクト)	インサート無 1.0mm(751～1200mm)	134	m <sup>2</sup>			M0-542124 No. 1 市場
【排煙口】						
排煙口	1000×1000 手動開放装置付	2	個			見積
排煙口	1250×1250 手動開放装置付	1	個			見積
【排煙口ボックス】						
チャンバー(高圧1, 高圧2, 排煙)	インサート無 1.0mm(751～1200mm)	10	m <sup>2</sup>			M0-542169 No. 1 補市
チャンバー(高圧1, 高圧2, 排煙)	インサート無 1.2mm(1201～1500mm)	7	m <sup>2</sup>			M0-542169 No. 1 補市
【保温】						
排煙ダクト保温	ロックウール 長方形 屋内隠ぺい I アルミガラスクロス	134	m <sup>2</sup>			M0-632173 No. 1 参考
【形鋼振れ止め】						
形鋼振れ止め支持(新設ダクト)	排煙ダクト (エントランスホール)	1	式			
【総合調整費】						
長方形ダクト調整		134	m <sup>2</sup>			M0-636122 No. 1 標準

[illegible]

## 機械設備工事 細目別内訳

エントランスホール		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【材料費】	(閉鎖型)					
スﾌﾟﾘﾝｸﾞﾗｰﾍｯﾄﾞ*	閉鎖型 埋込 2種 72℃ r2.3	118	個			見積
ｼｰﾘﾝｸﾞﾌﾟﾚｰﾄ	K 埋込	118	個			見積
スﾌﾟﾘﾝｸﾞﾗｰﾍｯﾄﾞ* 巻出しﾌﾙｷ	2000L ｾﾝﾀｰ金具、ｴｲﾄﾞ金物(G金具)、 角ﾊﾟｰ1200L 25A	118	本			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	32A JIS G 3452	165	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	40A JIS G 3452	84	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	50A JIS G 3452	14	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	65A JIS G 3452	22	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	80A JIS G 3452	23	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	100A JIS G 3452	44	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	125A JIS G 3452	97	m			見積
配管継手類		1	式			見積
配管支持金物		1	式			見積
消耗品材料		1	式			見積
【文字標識等】	(第一ﾎｰﾙ、第二ﾎｰﾙ含む)					

## 機械設備工事 細目別内訳

9

エントランスホール		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
文字標識等	衛 生 3,000m2	1	式			M0-633151 No.1 標準
【施工費】						
配管施工費	(閉鎖型)	1	式			見積
機器取付費	(閉鎖型)	1	式			見積
アカー打設	(閉鎖型)	1	式			見積
試験調整費	(閉鎖型)	1	式			見積
水抜き水張り費	(閉鎖型)	1	式			見積
配管分岐接続費	(閉鎖型)	1	式			見積
雑工事費	(閉鎖型)	1	式			見積
【諸経費】						
諸経費	(閉鎖型) 材料運搬費、交通費、 官庁手続き立会費、工具損料、 現場管理、現場雑経費 含む	1	式			見積
【総合調整費】						
配管系統 調整		449	m			M0-636111 No.1 標準

## 機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

エントランスホール		撤去工事		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.5mm	138	m <sup>2</sup>			
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.6mm	164	m <sup>2</sup>			
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.8mm	156	m <sup>2</sup>			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	175mm	3	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	225mm	19	m			
【制気口】						
線状吹出口 撤去	BL-D 1500mm	17	個			
ノズル形吹出口 撤去	300 φ	12	個			
【ダンパー類】						
丸形 風量調節 ダンパー 撤去	225 φ	2	個			
風量調整ダンパー 撤去	150 150	2	個			
風量調整ダンパー 撤去	200 200	2	個			
風量調整ダンパー 撤去	300 300	4	個			
【制気口ボックス】						

## 機械設備工事 細目別内訳

エントランスホール		撤去工事		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ボックス 撤去	0.6mm	13	m <sup>2</sup>			
ボックス 撤去	0.8mm	37	m <sup>2</sup>			
消音内貼り 撤去	グラスウール 消音チャンパー グラスクロス 保温厚25	50	m <sup>2</sup>			
【保温】						
長方形ダクト保温 撤去	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミグラスクロス 保温厚25	458	m <sup>2</sup>			
スパイラルダクト保温 (32K) 撤去	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミグラスクロス 保温厚25	15	m <sup>2</sup>			
【石綿含有 成形板等除去】	手ばらし ダクトフランジ部、たわみ継手部					
空調・排煙ダクト外部 撤去	湿潤化 石綿含有建材 手ばらし ダクト外部切断	1	式			見積
アスベスト安全衛生等	真空掃除機、半面形防塵マスク、 その他消耗品、法定福利費含む	1	式			見積
石綿作業主任者		18	人			見積
計						

エントランスホール		撤去工事		排煙設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
アーク・ルーフ・シ 工法ダクト (排煙ダクト) 撤去	1. 0mm	132	m <sup>2</sup>			
【排煙口】						
排煙口 撤去	1000×1000 手動開放装置含む	2	個			
排煙口 撤去	1250×1250 手動開放装置含む	1	個			
【排煙口ボックス】						
排煙口ボックス 撤去	1. 0mm	9	m <sup>2</sup>			
排煙口ボックス 撤去	1. 2mm	6	m <sup>2</sup>			
【保温】						
排煙ダクト 保温 撤去	ロックウール 長方形 屋内隠ぺい I アルミガラスクロス	132	m <sup>2</sup>			
計						

## 機械設備工事 細目別内訳

エントランスホール		撤去工事		消火設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【施工費】						
配管撤去施工費	(閉鎖型)	1	式			見積
機器撤去費	(閉鎖型)	1	式			見積
【諸経費】						
諸経費	(閉鎖型) 交通費、工具損料、 現場雑経費 含む	1	式			見積
計						

エントランスホール		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【スクラップ】	(第一ホール、第二ホール含む)					
スクラップ 控除	鉄くず	27,782	kg			物価09P795
スクラップ 運搬費	4t積級 鉄くず 2.5km	106	m3			B0-281121 No. 2 ※標準
【廃棄物処分】	(第一ホール、第二ホール含む)					
廃棄物処分費	参考:㈱創友環境開発	88	m3			見積 処分費
同上運搬費	4t積級 15.0km	88	m3			B0-281121 No. 2 ※標準
【石綿含有 成形板等】	(第一ホール、第二ホール含む)					
発生材処分費	石綿含有産業廃棄物 安定型処分場 参考:㈱創友環境開発	104	m3			見積 処分費
同上運搬費	15.0km	104	m3			B0-281121 No. 2 ※標準
計						

第一ホール				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
空調和設備	1	式		
換気設備	1	式		
排煙設備	1	式		
消火設備	1	式		
撤去工事	1	式		
計				

第一ホール					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空調設備	ダクト設備	1	式		
空調設備	機器設備	1	式		
空調設備	配管設備	1	式		
計					
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
排煙設備	ダクト設備	1	式		
計					
消火設備	スプリンクラー設備	1	式		
計					
撤去工事	空調設備	1	式		
撤去工事	換気設備	1	式		
撤去工事	排煙設備	1	式		
撤去工事	消火設備	1	式		
計					



第一ホール		空調設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.5mm(～450mm)	62	m <sup>2</sup>			M0-542144 No.1 市場
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.6mm(451～750mm)	343	m <sup>2</sup>			M0-542144 No.1 市場
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.8mm(751～1200mm)	268	m <sup>2</sup>			M0-542144 No.1 市場
スバ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート無 200mm	39	m			M0-542134 No.1 市場
スバ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート無 250mm	11	m			M0-542134 No.1 市場
スバ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート無 300mm	159	m			M0-542134 No.1 市場
スバ イラルダクト (低圧ダクト)	インサート無 325mm	402	m			白本 表RM-2-4 数量・歩掛 350mmを準用 建物09P735 積資09P884
フレキシブルダクト	保温 有 300mm	27	本			M0-742132 No.1 標準
フレキシブルダクト	保温 有 325mm	58	本			白本 表M1-2-28 数量・歩掛 350mmを準用 積資09P887 350mmを適用
【制気口】						
線状吹出口	CL 10 800mm	26	個			見積
線状吹出口	CL 10 1000mm	58	個			見積

## 機械設備工事 細目別内訳

第一ホール		空調設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
シーリングテープチューブ	PC 20	4	個			見積
シーリングテープチューブ	PC 25	1	個			見積
ユニバーサル形吹出口	VHS 250 150	1	個			M0-542311 No.1 市加
ノズル形吹出口	450 φ	8	個			M0-542314 No.1 市加
【制気口ボックス、 チャンパー】						
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.5mm(～450mm)	7	m <sup>2</sup>			M0-542166 No.1 市場
消音内貼り	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	7	m <sup>2</sup>			M0-432174 No.1 市場
ボックス	インサート無 0.6mm(451～750mm)	16	m <sup>2</sup>			M0-542168 No.1 市場
消音内貼り	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	16	m <sup>2</sup>			M0-432174 No.1 市場
線状吹出口用 ボックス(BLS・BLD用)	インサート無 0.5mm(～450mm)	119	m <sup>2</sup>			M0-542396 No.1 市場
消音内貼り	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	119	m <sup>2</sup>			M0-432174 No.1 市場
【消音エルボ】						
チャンパー (低圧用)	インサート無 0.5mm(～450mm)	15	m <sup>2</sup>			M0-542166 No.1 市場
消音内貼り	グラスウール 消音エルボ ガラスクロス 保温厚25	15	m <sup>2</sup>			M0-432174 No.1 市場
消音エルボ		1	式			見積

第一ホール		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
【保温】						
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 アルミガラスクロス 保温厚25	674	m <sup>2</sup>			M0-432171 No.1 市場
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 アルミガラスクロス 200mm 保温厚25	39	m			M0-432173 No.1 市場
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 アルミガラスクロス 250mm 保温厚25	11	m			M0-432173 No.1 市場
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 アルミガラスクロス 300mm 保温厚25	159	m			M0-432173 No.1 市場
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 アルミガラスクロス 325mm 保温厚25	410	m <sup>2</sup>			白本 表RM-1-15 建物09P711 積資09P858 建物09P715 積資09P862
【形鋼振れ止め】						
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	① ダクトサイズ 750x750 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1050L×1600H インサート M12x4	3	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	② ダクトサイズ 900x900 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1200L×1600H インサート M12x4	3	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	③ ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1000L×1600H インサート M12x4	3	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	④ ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1000L×1400H インサート M12x4	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑤ ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1000L×1400H インサート M12x4	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑥ ダクトサイズ 800x800 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1100L×1400H インサート M12x4	3	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑦ ダクトサイズ 600x600 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 900L×1400H インサート M12x4	3	組			見積

## 機械設備工事 細目別内訳

第一ホール		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
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑧ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1400H インサート M12x4	3	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑨ ダクトサイズ 500x500 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 800L×2400H インサート M12x4	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑩ ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 1000L×2400H インサート M16x4	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑪ ダクトサイズ 1000x1000 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1300L×1400H インサート M12x4	3	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑫ ダクトサイズ 750x750 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1050L×1400H インサート M12x4	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑬ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1000H インサート M12x4	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑭ ダクトサイズ 500x500 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 800L×1000H インサート M12x4	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑮ ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1000L×1400H インサート M12x4	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑯ ダクトサイズ 750x750 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1050L×1400H インサート M12x4	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑰ ダクトサイズ 1000x1000 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1300L×1400H インサート M12x4	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑱ ダクトサイズ 1000x1000 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 1300L×2500H インサート M16x4	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑲ ダクトサイズ 500x500 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 800L×2400H インサート M12x4	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑳ ダクトサイズ 1000x1000 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 1300L×1800H インサート M16x4	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (新設ダクト)	空調ダクト (第一ホール)	1	式			
【総合調整費】						



第一ホール		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【配管類】						
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	4	m			M0-631156 No.1 標準
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	9	m			M0-631156 No.1 標準
冷媒用断熱材被覆銅管	6.35外径( 1/4B) 液管 厚10mm以上	5	m			M0-631382 No.1 標準
冷媒用断熱材被覆銅管	9.52外径( 3/8B) 液管 厚10mm以上	10	m			M0-631382 No.1 標準
冷媒用断熱材被覆銅管	12.7 外径( 1/2B) ガス管 厚20mm以上	5	m			M0-631382 No.1 標準
冷媒用断熱材被覆銅管	15.88外径( 5/8B) ガス管 厚20mm以上	10	m			M0-631382 No.1 標準
【保温】						
排水管 保温	ｸﾞﾗｽｸｰﾙ 機械室, 書庫, 倉庫 アルミｸﾞﾗｽｸﾛｽ 40A	7	m			M0-432121 No.1 市場
保温化粧ケース (樹脂製)	100 × 70	15	m			M0-632176 No.1 協議
保温化粧ケース塗装	黒色塗装	2	m <sup>2</sup>			M0-633131 No.1 ｸﾞﾚｯﾄ塗装 適用 ※標準
計						

機械設備工事 細目別内訳

第一ホール		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ｸﾞﾚｯﾄ類】						
共板ﾌﾗﾝｼﾞ 工法ｸﾞﾚｯﾄ	ｲﾝｻｰﾄ無 0.5mm(～450mm)	162	m <sup>2</sup>			M0-542144 No.1 市場
共板ﾌﾗﾝｼﾞ 工法ｸﾞﾚｯﾄ	ｲﾝｻｰﾄ無 0.6mm(451～750mm)	42	m <sup>2</sup>			M0-542144 No.1 市場
共板ﾌﾗﾝｼﾞ 工法ｸﾞﾚｯﾄ	ｲﾝｻｰﾄ無 0.8mm(751～1200mm)	54	m <sup>2</sup>			M0-542144 No.1 市場
【制気口】						
スリット形吸込口	HS 550 250	1	個			見積
スリット形吸込口	HS 550 300	1	個			見積
スリット形吸込口	HS 600 400	1	個			見積
スリット形吸込口	HS 700 550	1	個			見積
ユニバーサル形吹出口	VHS 200 200	1	個			M0-542311 No.1 市加
ユニバーサル形吹出口	VHS 500 250	1	個			M0-542311 No.1 市加
ユニバーサル形吹出口	VHS 550 250	1	個			M0-542311 No.1 市加
ユニバーサル形吹出口	VHS 550 450	1	個			見積
【消音エルボ】						
チャンバー (低圧用)	ｲﾝｻｰﾄ無 0.5mm(～450mm)	9	m <sup>2</sup>			M0-542166 No.1 市場

第一ホール		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
消音内貼り	グラスウール 消音エロボ ガラスクロス 保温厚25	9	m <sup>2</sup>			M0-432174 No.1 市場
【保温】						
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 アルミガラスクロス 保温厚25	180	m <sup>2</sup>			M0-432171 No.1 市場
【形鋼振れ止め】						
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	① ダクトサイズ 450x450 保温無し 鋼材 L-65×65×6 700L×1400H インサート M12x2	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	② ダクトサイズ 250x250 保温無し 鋼材 L-65×65×6 500L×1400H インサート M12x2	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑤ ダクトサイズ 500x500 保温無し 鋼材 L-65×65×6 750L×800H インサート M12x2	4	組			見積
形鋼振れ止め支持 (新設ダクト)	換気ダクト (第一ホール)	1	式			
【総合調整費】						
長方形ダクト調整		258	m <sup>2</sup>			M0-636122 No.1 標準
計						

第一ホール		排煙設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
アンクルフランジ 工法ダクト (排煙ダクト)	インサート無 1.0mm(751～1200mm)	76	m <sup>2</sup>			M0-542124 No.1 市場
アンクルフランジ 工法ダクト (排煙ダクト)	インサート無 1.2mm(1201～1500mm)	60	m <sup>2</sup>			M0-542124 No.1 市場
【排煙口】						
排煙口	800×1150 手動開放装置付	2	個			見積
【排煙口ボックス】						
チャンバー(高圧1, 高圧2,排煙)	インサート無 1.2mm(1201～1500mm)	12	m <sup>2</sup>			M0-542169 No.1 補市
【保温】						
排煙ダクト 保温	ロックウール 長方形 屋内隠ぺい I アルミガラスクロス	135	m <sup>2</sup>			M0-632173 No.1 参考
【形鋼振れ止め】						
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	③ ダクトサイズ 950x950 保温有り 鋼材 H-150×150×7×10 1250L×5300H インサート M16x8	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	④ ダクトサイズ 950x950 保温有り 鋼材 [-150×75×9×12.5 1250L×3800H インサート M16x6	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑥ ダクトサイズ 950x950 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 1250L×2300H インサート M16x4	3	組			見積
形鋼振れ止め支持 (新設ダクト)	排煙ダクト (第一ホール)	1	式			
【総合調整費】						

第一ホール		排煙設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
長方形ダクト調整		136	m <sup>2</sup>			M0-636122 No. 1 標準
計						

## 機械設備工事 細目別内訳

第一ホール		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【材料費】	(閉鎖型)					
スプリンクラーヘッド	閉鎖型 埋込 2種 72℃ r2.3	46	個			見積
スプリンクラーヘッド	閉鎖型 埋込 2種 98℃ r2.3	26	個			見積
シーリングプレート	K 埋込	72	個			見積
スプリンクラーヘッド 巻出しフレキ	2000L センター金具、サイド金物(G金具)、 角ハネ1200L 25A	72	本			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	32A JIS G 3452	84	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	40A JIS G 3452	23	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	50A JIS G 3452	22	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	65A JIS G 3452	4	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	80A JIS G 3452	9	m			見積
配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	100A JIS G 3452	7	m			見積
配管継手類		1	式			見積
配管支持金物		1	式			見積
消耗品材料		1	式			見積
【材料費】	(開放型)					

第一ホール		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スプリンクラーヘッド	開放型 H 下向 MFJIII-0	48	個			見積
配管用炭素鋼管 SGP(白)	32A JIS G 3452	129	m			見積
配管用炭素鋼管 SGP(白)	40A JIS G 3452	23	m			見積
配管継手類		1	式			見積
配管支持金物		1	式			見積
消耗品材料		1	式			見積
【施工費】						
配管施工費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
機器取付費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
アウター打設	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
試験調整費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
水抜き水張り費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
配管分岐接続費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
雑工事費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
【諸経費】						

## 機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

第一ホール		撤去工事		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.5mm	63	m <sup>2</sup>			
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.6mm	342	m <sup>2</sup>			
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.8mm	268	m <sup>2</sup>			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	200mm	38	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	250mm	11	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	300mm	187	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	325mm	456	m			白本 表M2-2-7 歩掛 350mmを適用
【制気口】						
線状吹出口 撤去	CL 10 800mm	26	個			
線状吹出口 撤去	CL 10 1000mm	58	個			
シーリングテープ 撤去	PC 20	4	個			
シーリングテープ 撤去	PC 25	1	個			
ユニバーサル形吹出口 撤去	VHS 250 150	1	個			
ノズル形吹出口 撤去	450 φ	8	個			

## 機械設備工事 細目別内訳

第一ホール		撤去工事		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【制気口ボックス、 チャンパー】						
チャンパー 撤去	0.5mm	7	m <sup>2</sup>			
チャンパー 撤去	0.8mm	8	m <sup>2</sup>			
ボックス 撤去	0.6mm	16	m <sup>2</sup>			
ボックス 撤去	0.8mm	109	m <sup>2</sup>			
消音内貼り 撤去	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	125	m <sup>2</sup>			
【消音エルボ】						
チャンパー 撤去	0.5mm	15	m <sup>2</sup>			
消音内貼り 撤去	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	15	m <sup>2</sup>			
消音エルボ		1	式			
【保温】						
長方形ダクト保温 撤去	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	673	m <sup>2</sup>			
スパイラルダクト保温 (32K) 撤去	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	673	m <sup>2</sup>			
【石綿含有 成形板等除去】	手ばらし ダクトフランジ部、たわみ継手部					





## 機械設備工事 細目別内訳

鹿児島市

第一ホール		撤去工事		排煙設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
アンダースラフダクト 工法ダクト 撤去	1. 0mm	76	m <sup>2</sup>			
アンダースラフダクト 工法ダクト 撤去	1. 2mm	55	m <sup>2</sup>			
【排煙口】						
排煙口 撤去	800×1150 手動開放装置含む	2	個			
【排煙口ボックス】						
排煙口ボックス 撤去	1. 2mm	12	m <sup>2</sup>			
【保温】						
排煙ダクト 保温 撤去	ロックウール 長方形 屋内隠ぺい I アルミガラスクロス	131	m <sup>2</sup>			
計						

## 機械設備工事 細目別内訳

第一ホール		撤去工事		消火設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【施工費】						
配管撤去施工費	(閉鎖型)	1	式			見積
機器撤去費	(閉鎖型)	1	式			見積
配管撤去施工費	(開放型)	1	式			見積
機器撤去費	(開放型)	1	式			見積
【諸経費】						
諸経費	(閉鎖型、開放型) 交通費、工具損料、 現場雑経費 含む	1	式			見積
計						

第二ホール				
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
空調和設備	1	式		
換気設備	1	式		
排煙設備	1	式		
消火設備	1	式		
撤去工事	1	式		
計				

第二ホール					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空調設備	ダクト設備	1	式		
空調設備	機器設備	1	式		
空調設備	配管設備	1	式		
計					
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
排煙設備	ダクト設備	1	式		
計					
消火設備	スプリンクラー設備	1	式		
計					
撤去工事	空調設備	1	式		
撤去工事	換気設備	1	式		
撤去工事	排煙設備	1	式		
撤去工事	消火設備	1	式		
計					

第二ホール		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
【ダクト類】						
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.5mm(～450mm)	118	m <sup>2</sup>			M0-542144 No.1 市場
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.6mm(451～750mm)	311	m <sup>2</sup>			M0-542144 No.1 市場
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.8mm(751～1200mm)	59	m <sup>2</sup>			M0-542144 No.1 市場
スパイラルダクト(低圧ダクト)	インサート無 175mm	10	m			M0-542134 No.1 市場
スパイラルダクト(低圧ダクト)	インサート無 225mm	3	m			M0-542134 No.1 市場
スパイラルダクト(低圧ダクト)	インサート無 250mm	2	m			M0-542134 No.1 市場
スパイラルダクト(低圧ダクト)	インサート無 300mm	132	m			M0-542134 No.1 市場
スパイラルダクト(低圧ダクト)	インサート無 350mm	22	m			M0-542134 No.1 市場
スパイラルダクト(低圧ダクト)	インサート無 375mm	66	m			白本 表RM-2-4 数量・歩掛は400mmを準用 建物09P735 積資09P884
フレキシブルダクト	保温 有 300mm	27	本			M0-742132 No.1 標準
フレキシブルダクト	保温 有 350mm	6	本			M0-742132 No.1 標準
フレキシブルダクト	保温 有 375mm	12	本			白本 表M1-2-28 数量・歩掛 400mmを準用 積資09P887 400mmを適用

## 機械設備工事 細目別内訳

第二ホール		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
【制気口】						
線状吹出口	CL 8 1000mm	50	個			見積
シーリングテープフューザー	PC 25	1	個			見積
ユニバーサル形吹出口	VHS 250 150	3	個			M0-542311 No.1 市加
【制気口ボックス】						
線状吹出口用ボックス(BLS・BLD用)	インサート無 0.5mm(～450mm)	75	m <sup>2</sup>			M0-542396 No.1 市場
消音内貼り	グラスウール 消音チャンバー ガラスクロス 保温厚25	75	m <sup>2</sup>			M0-432174 No.1 市場
【消音エルボ】						
チャンバー(低圧用)	インサート無 0.5mm(～450mm)	1	m <sup>2</sup>			M0-542166 No.1 市場
チャンバー(低圧用)	インサート無 0.6mm(451～750mm)	8	m <sup>2</sup>			M0-542166 No.1 市場
チャンバー(低圧用)	インサート無 0.8mm(751～1500mm)	6	m <sup>2</sup>			M0-542166 No.1 市場
消音内貼り	グラスウール 消音エルボ ガラスクロス 保温厚25	15	m <sup>2</sup>			M0-432174 No.1 市場
消音エルボ		1	式			見積
【保温】						
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 アルミガラスクロス 保温厚25	488	m <sup>2</sup>			M0-432171 No.1 市場

第二ホール		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 アルミガラスクロス 175mm 保温厚25	10	m			M0-432173 No. 1	市場
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 アルミガラスクロス 225mm 保温厚25	3	m			M0-432173 No. 1	市場
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 アルミガラスクロス 250mm 保温厚25	2	m			M0-432173 No. 1	市場
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 アルミガラスクロス 300mm 保温厚25	132	m			M0-432173 No. 1	市場
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 アルミガラスクロス 350mm 保温厚25	22	m			M0-432173 No. 1	市場
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 アルミガラスクロス 375mm 保温厚25	77	m <sup>2</sup>			白本 表RM-1-15 建物09P711 積資09P858 建物09P715 積資09P862	
【形鋼振れ止め】							
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	① ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 1000L×1000H インサート M12x4	4	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	② ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 1000L×1000H インサート M12x4	3	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	③ ダクトサイズ 850x850 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1150L×1200H インサート M12x4	2	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	④ ダクトサイズ 350x350 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 600L×1100H インサート M12x4	3	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑤ ダクトサイズ 350x350 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 600L×1100H インサート M12x4	2	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑥ ダクトサイズ 350x350 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 600L×3700H インサート M16x4	2	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑦ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 650L×3700H インサート M16x4	2	組			見積	

機械設備工事 細目別内訳

第二ホール		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	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑧ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1000H インサート M12x4	2	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑨ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1500H インサート M12x4	2	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑩ ダクトサイズ 450x450 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 750L×1500H インサート M12x4	1	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑪ ダクトサイズ 600x600 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 900L×1500H インサート M12x4	1	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑫ ダクトサイズ 450x450 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 750L×1800H インサート M12x4	2	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑬ ダクトサイズ 450x450 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 750L×1500H インサート M12x4	1	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑭ ダクトサイズ 600x600 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 900L×1500H インサート M12x4	1	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑮ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1500H インサート M12x4	2	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑯ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1000H インサート M12x4	2	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑰ ダクトサイズ 550x550 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 850L×2500H インサート M12x4	1	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑱ ダクトサイズ 550x550 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 850L×2500H インサート M12x4	1	組			見積	
形鋼振れ止め支持 (新設ダクト)	空調ダクト (第二ホール)	1	式				
【総合調整費】							
長方形ダクト調整		488	m <sup>2</sup>			M0-636122 No. 1	標準
スパイラルダクト調整		279	m			M0-636123 No. 1	標準





第二ホール		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【配管類】						
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	8	m			M0-631156 No. 1 標準
冷媒用断熱材被覆銅管	6.35外径 ( 1/4B) 液管 厚10mm以上	9	m			M0-631382 No. 1 標準
冷媒用断熱材被覆銅管	12.7 外径 ( 1/2B) ガス管 厚20mm以上	9	m			M0-631382 No. 1 標準
【保温】						
排水管 保温	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカッパスクロス 25A	5	m			M0-432121 No. 1 市場
保温化粧ケース (樹脂製)	100 × 70	9	m			M0-632176 No. 1 協議
保温化粧ケース塗装	黒色塗装	1	m <sup>2</sup>			M0-633131 No. 1 ※標準 外塗装 適用
計						

## 機械設備工事 細目別内訳

第二ホール		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.5mm (～450mm)	58	m <sup>2</sup>			M0-542144 No. 1 市場
共板フランジ工法ダクト	インサート無 0.6mm (451～750mm)	61	m <sup>2</sup>			M0-542144 No. 1 市場
フレキシブルダクト	保温 無 450mm	4	本			白本 表M1-2-28 数量・歩掛 400mmを適用 建物09P737 積資09P887
【制気口】						
ユニバーサル形吹出口	VHS 200 200	1	個			M0-542311 No. 1 市加
ユニバーサル形吹出口	VHS 500 400	2	個			見積
スリット形吸込口	HS 500 400	1	個			見積
スリット形吸込口	HS 550 300	1	個			見積
スリット形吸込口	HS 600 500	1	個			見積
【消音エルボ】						
チャンバー (低圧用)	インサート無 0.5mm (～450mm)	5	m <sup>2</sup>			M0-542166 No. 1 市場
消音内貼り	グラスウール 消音エルボ ガラスクロス 保温厚25	5	m <sup>2</sup>			M0-432174 No. 1 市場
【保温】						

第二ホール		換気設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
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 アルミガラスクロス 保温厚25	84	m <sup>2</sup>			M0-432171 No.1 市場
【形鋼振れ止め】						
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	② ダクトサイズ 300x300 保温無し 鋼材 L-65×65×6 550L×1100H インサート M12x2	4	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	③ ダクトサイズ 300x300 保温無し 鋼材 L-65×65×6 550L×1100H インサート M12x2	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	④ ダクトサイズ 500x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 800L×1800H インサート M12x4	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑤ ダクトサイズ 500x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 800L×1800H インサート M12x4	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑥ ダクトサイズ 500x500 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 800L×1100H インサート M12x4	2	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑦ ダクトサイズ 400x400 保温無し 鋼材 L-65×65×6 650L×1100H インサート M12x2	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑧ ダクトサイズ 350x350 保温無し 鋼材 L-65×65×6 600L×1100H インサート M12x2	1	組			見積
形鋼振れ止め支持 (新設ダクト)	換気ダクト (第二ホール)	1	式			
【総合調整費】						
長方形ダクト調整		119	m <sup>2</sup>			M0-636122 No.1 標準
スパイラルダクト調整		4	m			M0-636123 No.1 標準
計						

機械設備工事 細目別内訳

第二ホール		排煙設備		ダクト設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
アンクルフランジ 工法ダクト (排煙ダクト)	インサート無 1.0mm(751～1200mm)	111	m <sup>2</sup>			M0-542124 No.1 市場
【排煙口】						
排煙口	700x750 手動開放装置付	2	個			見積
【排煙口ボックス】						
チャンバー(高圧1, 高圧2,排煙)	インサート無 1.0mm(751～1200mm)	6	m <sup>2</sup>			M0-542169 No.1 補市
【保温】						
排煙ダクト 保温	ロックウール 長方形 屋内隠ぺい I アルミガラスクロス	111	m <sup>2</sup>			M0-632173 No.1 参考
【形鋼振れ止め】						
形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	① ダクトサイズ 900x900 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1200L×1000H インサート M12x4	4	組			見積
形鋼振れ止め支持 (新設ダクト)	排煙ダクト (第二ホール)	1	式			
【総合調整費】						
長方形ダクト調整		111	m <sup>2</sup>			M0-636122 No.1 標準
計						

第二ホール		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【材料費】	(閉鎖型)					
スﾌﾟﾘﾝｸﾞﾍｯﾄﾞ	閉鎖型 埋込 2種 72℃ r2.3	26	個			見積
スﾌﾟﾘﾝｸﾞﾍｯﾄﾞ	閉鎖型 埋込 2種 98℃ r2.3	12	個			見積
ｼｰﾘﾝｸﾞﾌﾟﾚｰﾄ	K 埋込	38	個			見積
スﾌﾟﾘﾝｸﾞﾍｯﾄﾞ 巻出しﾌﾚｰﾐ	2000L ｾﾝﾀｰ金具、ｴｲﾄﾞ金物(G金具)、 角ﾊﾞｰ1200L 25A	38	本			見積
配管用炭素鋼管 SGP(白)	25A JIS G 3452	1	m			見積
配管用炭素鋼管 SGP(白)	32A JIS G 3452	48	m			見積
配管用炭素鋼管 SGP(白)	40A JIS G 3452	10	m			見積
配管用炭素鋼管 SGP(白)	125A JIS G 3452	24	m			見積
配管継手類		1	式			見積
配管支持金物		1	式			見積
消耗品材料		1	式			見積
【材料費】	(開放型)					
スﾌﾟﾘﾝｸﾞﾍｯﾄﾞ	開放型 H 下向 MFJⅢ-0	32	個			見積
配管用炭素鋼管 SGP(白)	32A JIS G 3452	40	m			見積

## 機械設備工事 細目別内訳

第二ホール		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管用炭素鋼管 SGP(白)	40A JIS G 3452	12	m			見積
配管用炭素鋼管 SGP(白)	65A JIS G 3452	12	m			見積
配管用炭素鋼管 SGP(白)	80A JIS G 3452	6	m			見積
配管継手類		1	式			見積
配管支持金物		1	式			見積
消耗品材料		1	式			見積
【施工費】						
配管施工費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
機器取付費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
ｱﾝｶｰ打設	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
試験調整費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
水抜き水張り費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
配管分岐接続費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
雑工事費	(閉鎖型、開放型)	1	式			見積
【諸経費】						

第二ホール		消火設備		スプリンクラー設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
諸経費	(閉鎖型、開放型) 材料運搬費、交通費、 官庁手続き立会費、工具損料、 現場管理、現場雑経費 含む	1	式			見積
【総合調整費】						
配管系統 調整		153	m			M0-636111 No. 1 標準
計						

## 機械設備工事 細目別内訳

第二ホール		撤去工事		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.5mm	122	m <sup>2</sup>			
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.6mm	308	m <sup>2</sup>			
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.8mm	59	m <sup>2</sup>			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	175mm	10	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	225mm	3	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	250mm	2	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	300mm	157	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	350mm	28	m			
スパイラルダクト (低圧ダクト) 撤去	375mm	76	m			歩掛 400mm適用
【制気口】						
線状吹出口 撤去	CL 8 800mm	50	個			
シーリングディスプレイ 撤去	PC 25	1	個			
ユニバーサル形吹出口 撤去	VHS 250 150	3	個			
【制気口ボックス】						

第二ホール		撤去工事		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ボックス 撤去	0.8mm	75	㎡			
消音内貼り 撤去	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	75	㎡			
【消音エッジ】						
チャンパー 撤去	0.5mm	1	㎡			
チャンパー 撤去	0.6mm	8	㎡			
チャンパー 撤去	0.8mm	6	㎡			
消音内貼り 撤去	グラスウール 消音チャンパー ガラスクロス 保温厚25	15	㎡			
消音エッジ		1	式			
【保温】						
長方形ダクト保温 撤去	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	489	㎡			
スパイラルダクト保温 (32K) 撤去	グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	276	㎡			
【石綿含有 成形板等除去】	手ばらし ダクトフランジ部、たわみ継手部					
空調・換気・排煙 ダクト部 撤去	湿潤化 石綿含有建材 手ばらし ダクト部切断	1	式			見積
アースト安全衛生等	真空掃除機、半面形防塵マスク、 その他消耗品、法定福利費含む	1	式			見積
石綿作業主任者		21	人			見積

機械設備工事 細目別内訳

第二ホール		撤去工事		空調和設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【配管類】						
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP) 撤去	屋内一般 25A	8	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	6.35外径( 1/4B) 液管 厚10mm以上	9	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管 撤去	12.7 外径( 1/2B) ガス管 厚20mm以上	9	m			
【保温】						
排水管 保温 撤去	グラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 25A	5	m			
保温化粧ケース (樹脂製) 撤去	100 × 70	9	m			
計						

第二ホール		撤去工事		換気設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.5mm	65	m <sup>2</sup>			
長方形ダクト (低圧ダクト) 撤去	0.6mm	61	m <sup>2</sup>			
【制気口】						
ユニバーサル形吹出口 撤去	VHS 200 200	1	個			
ユニバーサル形吹出口 撤去	VHS 500 400	2	個			
スリット形吸込口 撤去	HS 500 400	1	個			
スリット形吸込口 撤去	HS 550 300	1	個			
スリット形吸込口 撤去	HS 600 500	1	個			
【消音エルボ】						
チャンバー 撤去	0.5mm	5	m <sup>2</sup>			
消音内貼り 撤去	グラスウール 消音チャンバー ガラスクロス 保温厚25	5	m <sup>2</sup>			
【保温】						
長方形ダクト保温 撤去	グラスウール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内 アルミガラスクロス 保温厚25	87	m <sup>2</sup>			

## 機械設備工事 細目別内訳

[illegible]

第二ホール		撤去工事		排煙設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【ダクト類】						
アンダーフランチ 工法ダクト (排煙ダクト) 撤去	1.0mm	98	m <sup>2</sup>			
【排煙口】						
排煙口 撤去	700×750 手動開放装置含む	2	個			
【排煙口ボックス】						
排煙口ボックス 撤去	1.0mm	6	m <sup>2</sup>			
【保温】						
排煙ダクト 保温 撤去	ロックール 長方形 屋内隠ぺい I アルミガラスクロス	98	m <sup>2</sup>			
計						

## 機械設備工事 細目別内訳

第二ホール		撤去工事		消火設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【施工費】						
配管撤去施工費	(閉鎖型)	1	式			見積
機器撤去費	(閉鎖型)	1	式			見積
配管撤去施工費	(開放型)	1	式			見積
機器撤去費	(開放型)	1	式			見積
【諸経費】						
諸経費	(閉鎖型、開放型) 交通費、工具損料、 現場雑経費 含む	1	式			見積
計						

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
産廃税相当額		1	式			
計						



# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.1/11

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

## 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/エントランスホール/排煙設備/ダクト設備					
	材工共	排煙口	1000×1000 手動開放装置付	個	96,300
	材工共	排煙口	1250×1250 手動開放装置付	個	256,000
機械設備工事/エントランスホール/消火設備/スプリンクラー設備					
	材料のみ	スプリンクラーヘッド	閉鎖型 埋込 2種 72℃ r2.3	個	8,550
	材料のみ	シーリングプレート	K 埋込	個	360
	材料のみ	スプリンクラーヘッド 巻出しフレキ	2000L センター金具、サイド金物(G金具)、 角ハネ1200L 25A	本	16,100
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	32A JIS G 3452	m	4,580
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	40A JIS G 3452	m	5,260
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	50A JIS G 3452	m	7,180
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	65A JIS G 3452	m	10,100
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	80A JIS G 3452	m	11,900
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	100A JIS G 3452	m	16,400
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	125A JIS G 3452	m	20,900
	材料のみ	配管継手類		式	6,780,000
	材料のみ	配管支持金物		式	9,030,000
	材料のみ	消耗品材料		式	1,580,000
	手間代のみ	配管施工費	(閉鎖型)	式	10,500,000

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.2/11

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

## 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
	手間代のみ	機器取付費	(閉鎖型)	式	1,260,000
	手間代のみ	アンカー打設	(閉鎖型)	式	1,990,000
	手間代のみ	試験調整費	(閉鎖型)	式	225,000
	手間代のみ	水抜き水張り費	(閉鎖型)	式	360,000
	手間代のみ	配管分岐接続費	(閉鎖型)	式	450,000
	手間代のみ	雑工事費	(閉鎖型)	式	1,260,000
	手間代のみ	諸経費	(閉鎖型) 材料運搬費、交通費、 官庁手続き立会費、工具損料、 現場管理、現場雑経費 含む	式	18,100,000
機械設備工事/エントランスホール/撤去工事/空気調和設備					
	材工共	空調・排煙ダクト外部 撤去	湿潤化 石綿含有建材 手ばらし ダクト外部切断	式	377,000
	材工共	アスベスト安全衛生等	真空掃除機、半面形防塵マスク、 その他消耗品、法定福利費含む	式	2,567,200
	手間代のみ	石綿作業主任者		人	28,000
機械設備工事/エントランスホール/撤去工事/スプリンクラー設備					
	手間代のみ	配管撤去施工費	(閉鎖型)	式	5,250,000
	手間代のみ	機器撤去費	(閉鎖型)	式	631,000
	手間代のみ	諸経費	(閉鎖型) 交通費、工具損料、 現場雑経費 含む	式	3,890,000
機械設備工事/エントランスホール/発生材処理					
	手間代のみ	廃棄物処分費	参考:(株)創友環境開発	m3	7,000

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.3/11

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

## 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
	手間代のみ	発生材処分費	石綿含有産業廃棄物 安定型処分場 参考：(株)創友環境開発	m3	20,000
機械設備工事/第一ホール/空気調和設備/ダクト設備					
	材工共	線状吹出口	CL 10 800mm	個	15,100
	材工共	線状吹出口	CL 10 1000mm	個	15,100
	材工共	シーリングディフューザー	PC 20	個	16,200
	材工共	シーリングディフューザー	PC 25	個	19,200
	材工共	消音エルボ		式	9,130,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	① ダクトサイズ 750x750 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1050L×1600H インサート M12x4	組	179,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	② ダクトサイズ 900x900 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1200L×1600H インサート M12x4	組	188,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	③ ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1000L×1600H インサート M12x4	組	175,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	④ ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1000L×1400H インサート M12x4	組	164,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑤ ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1000L×1400H インサート M12x4	組	164,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑥ ダクトサイズ 800x800 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1100L×1400H インサート M12x4	組	170,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑦ ダクトサイズ 600x600 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 900L×1400H インサート M12x4	組	125,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑧ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1400H インサート M12x4	組	114,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑨ ダクトサイズ 500x500 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 800L×2400H インサート M12x4	組	210,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑩ ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 1000L×2400H インサート M16x4	組	300,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑪ ダクトサイズ 1000x1000 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1300L×1400H インサート M12x4	組	182,000

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.4/11

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

## 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
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑫ ダクトサイズ 750x750 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1050L×1400H インサート M12x4	組	167,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑬ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1000H インサート M12x4	組	96,500
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑭ ダクトサイズ 500x500 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 800L×1000H インサート M12x4	組	104,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑮ ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1000L×1400H インサート M12x4	組	164,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑯ ダクトサイズ 750x750 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1050L×1400H インサート M12x4	組	167,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑰ ダクトサイズ 1000x1000 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1300L×1400H インサート M12x4	組	172,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑱ ダクトサイズ 1000x1000 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 1300L×2500H インサート M16x4	組	324,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑲ ダクトサイズ 500x500 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 800L×2400H インサート M12x4	組	201,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑳ ダクトサイズ 1000x1000 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 1300L×1800H インサート M16x4	組	266,000
機械設備工事/第一ホール/換気設備/ダクト設備					
	材工共	スリット形吸込口	HS 550 250	個	17,400
	材工共	スリット形吸込口	HS 550 300	個	17,400
	材工共	スリット形吸込口	HS 600 400	個	19,100
	材工共	スリット形吸込口	HS 700 550	個	24,300
	材工共	ユニバーサル形吹出口	VHS 550 450	個	24,200
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	① ダクトサイズ 450x450 保温無し 鋼材 L-65×65×6 700L×1400H インサート M12x2	組	97,500
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	② ダクトサイズ 250x250 保温無し 鋼材 L-65×65×6 500L×1400H インサート M12x2	組	86,800
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑤ ダクトサイズ 500x500 保温無し 鋼材 L-65×65×6 750L×800H インサート M12x2	組	74,800

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.5/11

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

## 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/第一ホール/排煙設備/ダクト設備					
	材工共	排煙口	800×1150 手動開放装置付	個	138,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	③ ダクトサイズ 950x950 保温有り 鋼材 H-150×150×7×10 1250L×5300H インサート M16x8	組	1,210,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	④ ダクトサイズ 950x950 保温有り 鋼材 [-150×75×9×12.5 1250L×3800H インサート M16x6	組	653,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑥ ダクトサイズ 950x950 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 1250L×2300H インサート M16x4	組	402,000
機械設備工事/第一ホール/消火設備/スプリンクラー設備					
	材料のみ	スプリンクラーヘッド	閉鎖型 埋込 2種 72℃ r2.3	個	8,550
	材料のみ	スプリンクラーヘッド	閉鎖型 埋込 2種 98℃ r2.3	個	10,400
	材料のみ	シーリングプレート	K 埋込	個	360
	材料のみ	スプリンクラーヘッド 巻出しフレキ	2000L センター金具、サイド金物(G金具)、 角ハネ-1200L 25A	本	16,100
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	32A JIS G 3452	m	4,580
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	40A JIS G 3452	m	5,260
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	50A JIS G 3452	m	7,180
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	65A JIS G 3452	m	10,100
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	80A JIS G 3452	m	11,900
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	100A JIS G 3452	m	16,400
	材料のみ	配管継手類		式	1,380,000
	材料のみ	配管支持金物		式	1,840,000

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.6/11

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

## 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	消耗品材料		式	323,000
	材料のみ	スフ リンクラーヘッド	開放型 H 下向 MFJⅢ-0	個	17,300
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	32A JIS G 3452	m	4,580
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	40A JIS G 3452	m	5,260
	材料のみ	配管継手類		式	1,060,000
	材料のみ	配管支持金物		式	1,420,000
	材料のみ	消耗品材料		式	248,000
	手間代のみ	配管施工費	(閉鎖型、開放型)	式	4,520,000
	手間代のみ	機器取付費	(閉鎖型、開放型)	式	898,000
	手間代のみ	アソカー打設	(閉鎖型、開放型)	式	860,000
	手間代のみ	試験調整費	(閉鎖型、開放型)	式	450,000
	手間代のみ	水抜き水張り費	(閉鎖型、開放型)	式	720,000
	手間代のみ	配管分岐接続費	(閉鎖型、開放型)	式	900,000
	手間代のみ	雑工事費	(閉鎖型、開放型)	式	543,000
	手間代のみ	諸経費	(閉鎖型、開放型) 材料運搬費、交通費、 官庁手続き立会費、工具損料、 現場管理、現場雑経費 含む	式	8,930,000
機械設備工事/第一ホール/撤去工事/空気調和設備					
	材工共	空調・換気・排煙 ダクト外部 撤去	湿潤化 石綿含有建材 手ばらし ダクト外部切断	式	697,000

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.7/11

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

## 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
	材工共	アスベスト安全衛生等	真空掃除機、半面形防塵マスク、その他消耗品、法定福利費含む	式	4,159,000
	手間代のみ	石綿作業主任者		人	28,000
機械設備工事/第一ホール/撤去工事/消火設備					
	手間代のみ	配管撤去施工費	(閉鎖型)	式	1,280,000
	手間代のみ	機器撤去費	(閉鎖型)	式	385,000
	手間代のみ	配管撤去施工費	(開放型)	式	573,000
	手間代のみ	機器撤去費	(開放型)	式	64,200
	手間代のみ	諸経費	(閉鎖型、開放型) 交通費、工具損料、 現場雑経費 含む	式	1,560,000
機械設備工事/第二ホール/空気調和設備/ダクト設備					
	材工共	線状吹出口	CL 8 1000mm	個	15,000
	材工共	シーリングディフューザー	PC 25	個	19,200
	材工共	消音エルボ		式	4,180,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	① ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 1000L×1000H インサート M12x4	組	104,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	② ダクトサイズ 700x700 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 1000L×1000H インサート M12x4	組	104,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	③ ダクトサイズ 850x850 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1150L×1200H インサート M12x4	組	157,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	④ ダクトサイズ 350x350 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 600L×1100H インサート M12x4	組	98,500
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑤ ダクトサイズ 350x350 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 600L×1100H インサート M12x4	組	98,500
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑥ ダクトサイズ 350x350 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 600L×3700H インサート M16x4	組	374,000

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.8/11

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

## 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
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑦ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-125×65×6×8 650L×3700H インサート M16x4	組	384,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑧ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1000H インサート M12x4	組	106,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑨ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1500H インサート M12x4	組	127,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑩ ダクトサイズ 450x450 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 750L×1500H インサート M12x4	組	142,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑪ ダクトサイズ 600x600 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 900L×1500H インサート M12x4	組	239,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑫ ダクトサイズ 450x450 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 750L×1800H インサート M12x4	組	222,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑬ ダクトサイズ 450x450 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 750L×1500H インサート M12x4	組	210,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑭ ダクトサイズ 600x600 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 900L×1500H インサート M12x4	組	174,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑮ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1500H インサート M12x4	組	127,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑯ ダクトサイズ 400x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 650L×1000H インサート M12x4	組	96,500
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑰ ダクトサイズ 550x550 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 850L×2500H インサート M12x4	組	237,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑱ ダクトサイズ 550x550 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 850L×2500H インサート M12x4	組	237,000
機械設備工事/第二ホール/換気設備/ダクト設備					
	材工共	ユニバーサル形吹出口	VHS 500 400	個	18,800
	材工共	スリット形吸込口	HS 500 400	個	18,000
	材工共	スリット形吸込口	HS 550 300	個	17,400
	材工共	スリット形吸込口	HS 600 500	個	20,700
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	② ダクトサイズ 300x300 保温無し 鋼材 L-65×65×6 550L×1100H インサート M12x2	組	74,300



# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.9/11

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

## 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
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	③ ダクトサイズ 300x300 保温無し 鋼材 L-65×65×6 550L×1100H インサート M12x2	組	74,300
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	④ ダクトサイズ 500x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 800L×1800H インサート M12x4	組	145,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑤ ダクトサイズ 500x400 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 800L×1800H インサート M12x4	組	145,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑥ ダクトサイズ 500x500 保温有り 鋼材 [-75×40×5×7 800L×1100H インサート M12x4	組	104,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑦ ダクトサイズ 400x400 保温無し 鋼材 L-65×65×6 650L×1100H インサート M12x2	組	103,000
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	⑧ ダクトサイズ 350x350 保温無し 鋼材 L-65×65×6 600L×1100H インサート M12x2	組	83,900
機械設備工事/第二ホール/排煙設備/ダクト設備					
	材工共	排煙口	700x750 手動開放装置付	個	80,100
	材工共	形鋼振れ止め支持 (既設ダクト)	① ダクトサイズ 900x900 保温有り 鋼材 [-100×50×5×7.5 1200L×1000H インサート M12x4	組	160,000
機械設備工事/第二ホール/消火設備/スプリンクラー設備					
	材料のみ	スプリンクラーヘッド	閉鎖型 埋込 2種 72℃ r2.3	個	8,550
	材料のみ	スプリンクラーヘッド	閉鎖型 埋込 2種 98℃ r2.3	個	10,400
	材料のみ	シーリングプレート	K 埋込	個	360
	材料のみ	スプリンクラーヘッド 巻出しフレキ	2000L センター金具、サドル金物(G金具)、 角バネ1200L 25A	本	16,100
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	25A JIS G 3452	m	3,470
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	32A JIS G 3452	m	4,580
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	40A JIS G 3452	m	5,260
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	125A JIS G 3452	m	20,900

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.10/11

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

## 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	配管継手類		式	1,160,000
	材料のみ	配管支持金物		式	1,550,000
	材料のみ	消耗品材料		式	271,000
	材料のみ	スプリンクラーヘッド	開放型 H 下向 MFJⅢ-0	個	17,300
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	32A JIS G 3452	m	4,580
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	40A JIS G 3452	m	5,260
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	65A JIS G 3452	m	10,100
	材料のみ	配管用炭素鋼鋼管 SGP(白)	80A JIS G 3452	m	11,900
	材料のみ	配管継手類		式	644,000
	材料のみ	配管支持金物		式	858,000
	材料のみ	消耗品材料		式	150,000
	手間代のみ	配管施工費	(閉鎖型、開放型)	式	2,950,000
	手間代のみ	機器取付費	(閉鎖型、開放型)	式	492,000
	手間代のみ	アンカー打設	(閉鎖型、開放型)	式	562,000
	手間代のみ	試験調整費	(閉鎖型、開放型)	式	450,000
	手間代のみ	水抜き水張り費	(閉鎖型、開放型)	式	720,000
	手間代のみ	配管分岐接続費	(閉鎖型、開放型)	式	900,000
	手間代のみ	雑工事費	(閉鎖型、開放型)	式	355,000

## 別紙

工事名：鹿児島市民文化ホール特定天井改修空気調和その他設備工事

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。

[illegible]