

令和 6 年度		閱 覧 設 計 書		担当者	和田
落札者	工事番号	預託社教 第 1 号			
	工事名	いちきアクアホール空調設備改修工事(機械設備)			
	工事箇所	いちき串木野市 湊町1丁目 地内			
	工 期	着手の日より 日間(令和6年10月31日まで)			
	入札執行	令和 年 月 日 時 分より			
	契約担当者	いちき串木野市長 中屋 謙治			
指 示 事 項 注 意 事 項	<p>安全を優先し、また施設運営に支障をきたすことがないように配慮すること。</p> <p>第三者災害保険に加入し、保険証券の写しを提出すること。</p> <p>工事に伴う備品等の移動については協力すること。</p> <p>施設の電気水道は原則無償使用できない。</p> <p>「週休 2 日」試行工事について</p> <p>『「週休 2 日」試行工事実施要領』(※)に準ずるものとする。</p> <p>また、実施予定の現場は、工事着手前に監督員と協議し実施手続をおこなうこと。</p> <p>実施については設計変更の対象とする。</p> <p>(※)鹿児島県ホームページにて公表</p>				

令和 6 年度

設  
計

工事番号 預託社教 第 1 号

工事名 いちきアクアホール空調設備改修工事(機械設備)

設計額 \_\_\_\_\_ 円也

工事概要

空調機器工事	1	式
空調配管工事	1	式
換気機器工事	1	式
換気ダクト工事	1	式
既存設備撤去処分	1	式
上記に伴う建築工事	1	式









機械設備工事 細目別内訳

アリーナ		空気調和設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ビル用マルチエアコン(BM-1) 室外機	冷房能力：45.0Kw, 暖房能力：50.0Kw w 重耐塩処理塗装	1	機改組			代価表 0001
ビル用マルチエアコン(BM-1-1) 室内機	冷房能力：11.2Kw, 暖房能力：12.5Kw w 天井カセット形 4方向吹出	4	機改組			代価表 0002
ビル用マルチエアコン(BM-2) 室外機	冷房能力：45.0Kw, 暖房能力：50.0Kw w 重耐塩処理塗装	1	機改組			代価表 0003
ビル用マルチエアコン(BM-2-1) 室内機	冷房能力：11.2Kw, 暖房能力：12.5Kw w 天井カセット形 4方向吹出	4	機改組			代価表 0004
天井点検口	一般タイプ 76ミ製 内外枠共額縁 450角	26	機改 か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 450×450mm程度 ボート等切込み共	26	機改 か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 900×900mm程度 ボート等切込み共	8	機改 か所			
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般 -	36	機改 m <sup>2</sup>			
天井補修工事		36	機改 m <sup>2</sup>			代価表 0005
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般 -	109	機改 m <sup>2</sup>			輻射空調用
天井補修工事		109	機改 m <sup>2</sup>			代価表 0006 輻射空調用
天井 けい酸カルシウム板張り	タイプ2(ノアス)0.8FK 厚6 目透かし	46	機改 m <sup>2</sup>			輻射空調用
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般 -	46	機改 m <sup>2</sup>			輻射空調用
フェンス工事	H=1500, 基礎共	44	機改 m			代価表 0007
フェンス扉	H=1500	3	機改 個			代価表 0008
外部足場	建枠 900×1700 布枠500+240 12m未満 420m <sup>2</sup> 基本、賃料、掛払い手間	1	機改 式			
災害防止	養生シート張り 防災I類 420m <sup>2</sup> 基本、賃料、掛払い手間	1	機改 式			
仮設材運搬(枠組本足場)(手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	420	機改 m <sup>2</sup>			
路面切削	アスファルト 5cm	49	機改 m			
密粒度アスファルト舗装 表層アスファルト厚50	路盤 切込砕石(40mm以下)厚100 鹿児島③ 100m <sup>2</sup> 未満(人力)	58	機改 m <sup>2</sup>			

機械設備工事 細目別内訳

アリーナ		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート	生コン人力打設	1.2	機改 m <sup>3</sup>			個別空調用
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	3.8	機改 m <sup>2</sup>			個別空調用
型枠	一般用	3.4	機改 m <sup>2</sup>			個別空調用
鉄筋	D10	38.1	機改 kg			個別空調用
捨てコンクリート		0.3	機改 m <sup>3</sup>			個別空調用
砂利地業	再生クワッシュラン	0.5	機改 m <sup>3</sup>			個別空調用
根切り(機械)	バックホウ 0.13m <sup>3</sup> 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	4	機改 m <sup>3</sup>			個別空調用
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m <sup>3</sup> 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	2.9	機改 m <sup>3</sup>			個別空調用
コンクリート	生コン人力打設	4.8	機改 m <sup>3</sup>			輻射空調用(南側)
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	16	機改 m <sup>2</sup>			輻射空調用(南側)
型枠	一般用	7.9	機改 m <sup>2</sup>			輻射空調用(南側)
鉄筋	D10	160	機改 kg			輻射空調用(南側)
捨てコンクリート		0.9	機改 m <sup>3</sup>			輻射空調用(南側)
砂利地業	再生クワッシュラン	1.9	機改 m <sup>3</sup>			輻射空調用(南側)
根切り(機械)	バックホウ 0.13m <sup>3</sup> 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	10.4	機改 m <sup>3</sup>			輻射空調用(南側)
埋戻し	機 械 バックホウ 0.13m <sup>3</sup> 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	5.6	機改 m <sup>3</sup>			輻射空調用(南側)
コンクリート	生コン人力打設	3.6	機改 m <sup>3</sup>			輻射空調用(北側)
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	12.2	機改 m <sup>2</sup>			輻射空調用(北側)
型枠	一般用	5.5	機改 m <sup>2</sup>			輻射空調用(北側)
鉄筋	D10	126	機改 kg			輻射空調用(北側)



機械設備工事 細目別内訳

アリーナ		空気調和設備		機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
捨てコンクリート		0.7	機改 m3			輻射空調用(北側)
砂利地業	再生クラッシュ	1.4	機改 m3			輻射空調用(北側)
根切り(機械)	バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	7.7	機改 m3			輻射空調用(北側)
埋戻し	機械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型	3.5	機改 m3			輻射空調用(北側)
輻射空調機器・①	輻射ハイブリッド 体育館仕様(バイパス内蔵型) E-HL-9LRABX2台 熱源パッケージエアコンP224壁掛形 同時ツイン 耐重塩害仕様 (取付共)	7	機改 組			代価表 0010
輻射空調機器・②	輻射ハイブリッド 体育館仕様(バイパス内蔵型) E-HL-9LRABX1台 熱源パッケージエアコンP112壁掛形 シングル 耐重塩害仕様 (取付共)	2	機改 組			代価表 0011
輻射空調機器・③	エコウインエアースクエア AU-MSFR E-HL-9LRABX1台 熱源パッケージエアコンP112床置形 シングル 耐重塩害仕様 (取付共)	10	機改 組			代価表 0012
防球格子	輻射ハイブリッド, 壁掛AC用 HL-WA-GM-S (取付共)	16	機改 組			代価表 0013
ドレンポンプ	HA121J	16	機改 台			代価表 0014
バイパス回路ユニット	エコウインエアー用 H-BBV315	10	機改 台			代価表 0015
64系統集中コントローラー		1	機改 台			代価表 0016
TCC-LINKアダプター		10	機改 台			代価表 0017
集中コントローラーアドレス設定費		1	機改 式			代価表 0018
輻射パネル及び熱源エアコン試運転調整費		1	機改 式			代価表 0019
機器類送料		1	機改 式			代価表 0020
計						

機械設備工事 細目別内訳

アリーナ		空気調和設備		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8mm	23	機改 m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B)液管 厚8mm	13	機改 m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7外径(1/2B)液管 厚10mm以上	58	機改 m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B)ガス管 厚20mm以上	23	機改 m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径(3/4B)ガス管 厚20mm以上	13	機改 m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	25.4外径(1B)ガス管 厚20mm以上	13	機改 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	45	機改 m			
保温化粧ケース (樹脂製)	140 × 80	30	機改 m			
機械はつり(パイロットカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 100mm	2	機改 か所			
防火区画貫通処理	100A -	1	機改 か所			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	10	機改 m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	43	機改 m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	22	機改 m			
保温チューブ(ライトカバー)	保温厚10mm 25A	10	機改 m			
保温チューブ(ライトカバー)	保温厚10mm 40A	41	機改 m			
配管用 炭素鋼鋼管(黒管) (VA,PA)塗装	露出 40A	2	機改 m			調べ 2回塗
配管用 炭素鋼鋼管(黒管) (VA,PA)塗装	露出 50A	21	機改 m			調べ 2回塗
機械はつり(パイロットカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 75mm	2	機改 か所			
機械はつり(パイロットカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 100mm	3	機改 か所			
機械はつり(パイロットカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 100mm	1	機改 か所			

機械設備工事 細目別内訳

アリーナ		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-AEケーブル	1.2 mm- 2C 管内	4	機改 m			
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 2C 管内	94	機改 m			
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm2- 2C ヒット・天井	255	機改 m			(共用)
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	18	機改 m			(共用)
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ 仕上)	(28) 露出(塗装有)	18	機改 m			(共用)
機械はつり(ダイヤ モンドカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 28mm	13	機改 か所			(共用)
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径( 3/8B) 液管 厚8mm	329	機改 m			輻射空調用
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径( 5/8B) ガス管 厚20mm以上	115	機改 m			輻射空調用
冷媒用 断熱材被覆銅管	25.4 外径(1 B) ガス管 厚20mm以上	156	機改 m			輻射空調用
保温化粧ケース (樹脂製)	140 × 80	124	機改 m			輻射空調用
機械はつり(ダイヤ モンドカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 100mm	114	機改 か所			輻射空調用
防火区画貫通処理	100A -	69	機改 か所			輻射空調用
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	75	機改 m			輻射空調用
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	63	機改 m			輻射空調用
保温チューブ(ライカハ ー)	保温厚10mm 25A	66	機改 m			輻射空調用
保温チューブ(ライカハ ー)	保温厚10mm 40A	36	機改 m			輻射空調用
排水管 保温	ポリスチレン 屋内露出 合成樹脂製カバー-2 25A	9	機改 m			輻射空調用
排水管 保温	ポリスチレン 屋内露出 合成樹脂製カバー-2 40A	8	機改 m			輻射空調用
配管用 炭素鋼鋼管(黒管) (VA,PA)塗装	露出 40A	19	機改 m			調べ 2回塗 輻射空調用
機械はつり(ダイヤ モンドカッターによる 配管用貫通口)	100~150mm 38mm	16	機改 か所			輻射空調用

機械設備工事 細目別内訳

アリーナ		空気調和設備		配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 75mm	6	機改 か所			輻射空調用
EM-AEケーブル	1.2mm <sup>2</sup> - 2C 管内	4	機改 m			輻射空調用
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm <sup>2</sup> - 2C 管内	600	機改 m			輻射空調用
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径( 3/8B) 液管 厚8mm	302	機改 m			輻射空調用(2階)
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径( 5/8B) ガス管 厚20mm以上	304	機改 m			輻射空調用(2階)
保温化粧ケース (樹脂製)	75 × 63	16	機改 m			輻射空調用(2階)
保温化粧ケース (樹脂製)	100 × 70	147	機改 m			輻射空調用(2階)
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 100mm	30	機改 か所			輻射空調用(2階)
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 200mm	10	機改 か所			輻射空調用(2階)
防火区画貫通処理	100A -	10	機改 か所			輻射空調用(2階)
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	19	機改 m			輻射空調用(2階)
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	42	機改 m			輻射空調用(2階)
保温チューブ(ライトカバー)	保温厚10mm 25A	16	機改 m			輻射空調用(2階)
保温チューブ(ライトカバー)	保温厚10mm 40A	39	機改 m			輻射空調用(2階) 輻射空調用
配管用 炭素鋼鋼管(黒管) (VA,PA)塗装	露出 40A	3	機改 m			調べ 2回塗 輻射空調用
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 100mm	10	機改 か所			輻射空調用(2階)
EM-CEE-Sケーブル	1.25mm <sup>2</sup> - 2C ピット・天井	207	機改 m			(共用)
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	24	機改 m			(共用)
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	100~150mm 28mm	12	機改 か所			(共用)
集中リモコン	タッチパネルタイプ (空調,換気)	1	機改 組			代価表 0021







機械設備工事 細目別内訳

アリーナ 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷温機発生機	120USRT	1	機率 基			代価表 0026
密閉式膨張タンク	40L	1	機率 個			代価表 0027
薬液注入装置	100L	1	機率 個			代価表 0028
オイルタンク	地下ビット式 950L	1	機率 基			代価表 0029
オイルサービスタ ンク	40L	1	機率 基			代価表 0030
オイルギアポンプ	1.3L/min	2	機率 組			代価表 0031
空気調和機	AC-1	2	機率 基			代価表 0032
空気調和機	AC-2	2	機率 基			代価表 0033
給気ファン	1・1/4 500m <sup>3</sup> /h	2	機率 個			代価表 0034
排気ファン	1・1/4 500m <sup>3</sup> /h	2	機率 個			代価表 0035
冷温水管	SGP-100(白)	101	機率 m			代価表 0036
冷温水管	SGP-125(白)	72	機率 m			代価表 0037
ゲート弁	GV-20	2	機率 個			代価表 0038
ゲート弁	GV-100	8	機率 個			代価表 0039
ゲート弁	GV-125	2	機率 個			代価表 0040
電動弁	100φ	4	機率 個			代価表 0041
オイル管	SGP-32(黒)	93	機率 m			代価表 0042
オイル管	SGP-32(白)	33	機率 m			代価表 0043
鋳鋼弁	SV-32	6	機率 個			代価表 0044
チャッキ弁	CV-32	1	機率 個			代価表 0045



機械設備工事 細目別内訳

アリーナ		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ストレーナー	YS-32	2	機率 個			代価表 0046
フレキシブル継手	FJ-32	2	機率 個			代価表 0047
通気金物	32φ	2	機率 個			代価表 0048
亜鉛鉄板引き	機械室内 0.8mm OA	120	機率 m <sup>2</sup>			代価表 0049
亜鉛鉄板引き	機械室内 0.8mm チャンバーボックス他	50	機率 m <sup>2</sup>			代価表 0050
スパイラルダクト	機械室内 250φ	13	機率 m			代価表 0051
亜鉛鉄板引き	アリーナ天井内 0.8mm OA	141	機率 m <sup>2</sup>			代価表 0052
スパイラルダクト	アリーナ天井内 300φ	159	機率 m			代価表 0053
スパイラルダクト	アリーナ天井内 400φ	55	機率 m			代価表 0054
スパイラルダクト	アリーナ天井内 500φ	65	機率 m			代価表 0055
ノズル	350φ	32	機率 個			代価表 0056
風量調節器	VD-750X500	2	機率 個			代価表 0057
風量調節器	VD-850X850	4	機率 個			代価表 0058
風量調節器	VD-1000X600	2	機率 個			代価表 0059
風量調節器	VD-250φ	2	機率 個			代価表 0060
風量調節器	CD-250φ	2	機率 個			代価表 0061
電線	CVV-1.25-2C	196	機率 m			代価表 0062
電線	CVV-1.25-3C	56	機率 m			代価表 0063
電線	CVV-1.25-4C	56	機率 m			代価表 0064
電線	CVV-1.25-6C	60	機率 m			代価表 0065

機械設備工事 細目別内訳

アリーナ		撤去工事					
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
電線	CVVS-1.25-3C	112	機率 m			代価表 0066	
電線	CV-2-3C	4	機率 m			代価表 0067	
電線管	E19	280	機率 m			代価表 0068	
電線管	E25	172	機率 m			代価表 0069	
電線管	E51	36	機率 m			代価表 0070	
温度検出器	TY7803Z0P00	8	機率 個			代価表 0071	
温度検出器	8315723Z0P00	8	機率 個			代価表 0072	
湿度調節器	H69A1006	8	機率 個			代価表 0073	
温度指示調節計	R31-2GA00030	8	機率 個			代価表 0074	
差圧スイッチ	MS-61	12	機率 個			代価表 0075	
モジュトロールモーター	M904F1076	8	機率 個			代価表 0076	
弁リングージ	Q455C1052	4	機率 個			代価表 0077	
混合三方弁	V5065A6027	6	機率 個			代価表 0078	
トランス	MY6040A1001	16	機率 個			代価表 0079	
オイルタンク油面計	MS-RD-5P	1	機率 個			代価表 0080	
オイルタンクSC油面調節器	FSB-1CU	1	機率 個			代価表 0081	
感震器	V-725	1	機率 個			代価表 0082	
冷却水ブロー調節器	R7010B1008	1	機率 個			代価表 0083	
補給水用電動ボール弁	YY6100D2025	1	機率 個			代価表 0084	
配管保温材	20φ	0.18	機率 m3			代価表 0085	

機械設備工事 細目別内訳

アリーナ		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管保温材	100φ	12.5	機率 m <sup>3</sup>			代価表 0086
配管保温材	125φ	11.2	機率 m <sup>3</sup>			代価表 0087
配管保温材	125φ 屋外露出	61	機率 m			代価表 0088
ダクト保温材	亜鉛鉄板引き	15.6	機率 m <sup>3</sup>			代価表 0089
ダクト保温材	スパイラルダクト	0.7	機率 m <sup>3</sup>			代価表 0090
ダクト端部閉塞		4	機率 m <sup>2</sup>			2階機械室内
コンクリート撤去	鉄筋切断共 コンクリートブレイカ 集積共	1.6	機率 m <sup>3</sup>			地下オイルタンク
コンクリート	生コン人力打設	1.6	機改 m <sup>3</sup>			地下オイルタンク
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	5.6	機改 m <sup>2</sup>			地下オイルタンク
山砂		5.6	機改 m <sup>3</sup>			
砂利地業	再生クワッシュラン	2.2	機改 m <sup>3</sup>			地下オイルタンク
機械はつり(ダ イモントカッターによる配管用貫通口)	300mm程度 100mm	6	機改 か所			
差筋アンカー		23	機改 か所			代価表 0091
搬出費	クレーン 4.9t	2	機改 台			代価表 0092
天井補修工事		11	機改 m <sup>2</sup>			代価表 0093
内部仕上足場(改修)	階高4.0m以下 脚立足場 一般	59	機改 m <sup>2</sup>			
計						





代価表

その他								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
ビル用マルチエア コン(BM-1) 室外機	冷房能力：45.0Kw, 暖房能力：50.0K w 重耐塩処理塗装	組	1					代価表 0001
ビル用マルチエア コン(MAC-1) 室外機	冷房能力：45.0Kw, 暖房能力：50.0K W 重耐塩処理塗装	組	1	1	1,840,000	1,840,000		
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 50.0kW以下	台	1	1				
搬入費	複数搬入 200kg/m3未満	t	0.26	1				
計								
ビル用マルチエア コン(BM-1-1) 室内機	冷房能力：11.2Kw, 暖房能力：12.5K w 天井カセット形 4方向吹出	組	1					代価表 0002
ビル用マルチエア コン(MAC-1-1) 室内機	冷房能力：11.2Kw, 暖房能力：12.5K w 天井カセット形 4方向吹出	組	1	1	204,000	204,000		
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 据付	屋内機 天井吊り - 12.5kW以下	台	1	1				
計								
ビル用マルチエア コン(BM-2) 室外機	冷房能力：45.0Kw, 暖房能力：50.0K w 重耐塩処理塗装	組	1					代価表 0003
ビル用マルチエア コン(MAC-2) 室外機	冷房能力：45.0Kw, 暖房能力：50.0K W 重耐塩処理塗装	組	1	1	1,840,000	1,840,000		
パッケージ形空調 和機(セパレート・マルチ) 据付	屋外機 床置き 防振基礎無し 50.0kW以下	台	1	1				
搬入費	複数搬入 200kg/m3未満	t	0.26	1				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
ビル用マルチエア コン(BM-2-1) 室内機	冷房能力：11.2kw, 暖房能力：12.5K w 天井カセット形 4方向吹出	組	1					代価表 0004
ビル用マルチエア コン(MAC-2-1) 室内機	冷房能力：11.2kw, 暖房能力：12.5K w 天井カセット形 4方向吹出	組	1	1	204,000	204,000		
パッケージ形空調 和機(セレクト・マルチ) 据付	屋内機 天井吊り - 12.5kW以下	台	1	1				
計								
天井補修工事		m <sup>2</sup>	1					代価表 0005
大工		人	0.1	1.4			○	P28, P79A1-12-4
普通作業員		人	0.01	1.4			○	
その他		式	1	0.25				
計								
天井補修工事		m <sup>2</sup>	1					代価表 0006
大工		人	0.1	1.4			○	P28, P79A1-12-4
普通作業員		人	0.01	1.4			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
フェンス工事	H=1500, 基礎共	m	1						代価表 0007
01 フェンス	1500H	m	1	1					
02 普通作業員		人	1	0.19				○	
その他		式	1	0.25					
計									
フェンス扉	H=1500	個	1						代価表 0008
01 フェンス扉	片開き H=1500	組	1	1					
02 建具工		人	1	0.15				○	
その他		式	1	0.25					
計									
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 - -	m <sup>2</sup>	1						代価表 0009
01 枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む 12m未満 - -	日	60	1					
計									



代価表

その他								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
輻射空調機器・①	輻射ハイブリッド 体育館仕様(バイパス内蔵型) E-HL-9LRABX2台 熱源パッケージエアコンP224壁掛形 同時ツイン 耐重塩害仕様 (取付共)	組	1					代価表 0010
01 輻射空調機器・①		組	1	1	4,030,000	4,030,000		
02 設備機械工		人	3.66	1			○	積算基準 P325 M1-2-12
03 搬入費	複数搬入 300kg/m3未満	t	0.141	1				
その他		式	1	0.25				
計								
輻射空調機器・②	輻射ハイブリッド 体育館仕様(バイパス内蔵型) E-HL-9LRABX1台 熱源パッケージエアコンP112壁掛形 シングル 耐重塩害仕様 (取付共)	組	1					代価表 0011
01 輻射空調機器・②		組	1	1	2,000,000	2,000,000		
02 設備機械工		人	1.79	1			○	積算基準 P325 M1-2-12
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
輻射空調機器・③	エコウインエアースクエアー AU-MSFR E-HL-9LRABX1台 熱源パッケージエアコンP112床置形 シングル 耐重塩害仕様 (取付共)	組	1					代価表 0012
01 輻射空調機器・③		組	1	1	2,780,000	2,780,000		積算基準 P325 M1-2-12
02 設備機械工		人	2.34	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
防球格子	輻射ハイブリッド, 壁掛AC用 HL-WA-GM-S (取付共)	組	1					代価表 0013
01 防球格子		組	1	1	418,000	418,000		積算基準 P325 M1-2-12
02 設備機械工		人	1.64	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
ドレンポンプ	HA121J	台	1					代価表 0014
01 ドレンポンプ		台	1	1	24,700	24,700		
02 設備機械工		人	0.32	1			○	積算基準 P316 M1-1-74
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
バイパス回路ユニット	エコウインエアー用 H-BBV315	台	1					代価表 0015
バイパスユニット		台	1	1	120,000	120,000		
設備機械工		人	0.08	1			○	積算基準 P287 M1-1-52
その他		式	1	0.25				
計								
64系統集中コントローラー		台	1					代価表 0016
64系統集中コントローラー		台	1	1	72,100	72,100		
電工		人	0.22	1			○	積算基準 P732 RM-3-1
その他		式	1	0.25				
計								
TCC-LINKアダプター		台	1					代価表 0017
TCC-LINKアダプター		台	1	1	9,010	9,010		
電工		人	0.22	1			○	積算基準 P732 RM-3-1
その他		式	1	0.22				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
集中コントローラ アドレス設定費		式	1					代価表 0018
64系統集中コント ローラアドレス 設定費		式	1	1	216,000	216,000		
電工		人	0.22	1			○	積算基準 P732 RM-3-1
その他		式	1	0.25				
計								
輻射パネル及び熱 源エアコン試運転 調整費		式	1					代価表 0019
輻射パネル及び熱 源エアコン試運転 調整費		式	1	1	544,000	544,000		
電工		人	0.22	1			○	積算基準 P732 RM-3-1
その他		式	1	0.25				
計								
機器類送料		式	1					代価表 0020
機器類送料		式	1	1	811,000	811,000		
運転手(一般)		人	1	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
集中リモコン	タッチパネルタイプ (空調,換気)	組	1					代価表 0021 P30, P732 RM-3-1
集中リモコン	タッチパネルタイプ (空調,換気)	組	1	1	119,000	119,000		
電工		人	0.22	1			○	
その他		式	1	0.23				
計								
空調換気扇(天井 カセット形)HEA-1	200φX500m3/h	組	1					代価表 0022 P30, P328 M1-2-19
空調換気扇(天井 カセット形)HEA-1	200φX500m3/h	組	1	1	172,000	172,000		
設備機械工		人	1.23	1			○	
その他		式	1	0.23				
計								
空調換気扇(天井 カセット形)HEA-2	200φX500m3/h	組	1					代価表 0023 P30, P328 M1-2-19
空調換気扇(天井 カセット形)HEA-2	200φX500m3/h	組	1	1	172,000	172,000		
設備機械工		人	1.23	1			○	
その他		式	1	0.23				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
屋外フード	200φ 耐外風高性能フード	個	1					代価表 0024 P30, P328 RM-2-5
01 屋外フード	200φ 耐外風高性能フード	個	1	1	15,700	15,700		
02 外工		人	0.2	1			○	
その他		式	1	0.23				
計								
屋外フード	200φ 耐外風高性能フード	個	1					代価表 0025
01 屋外フード	200φ 耐外風高性能フード	個	1	1	15,700	15,700		
02 外工		人	0.2	1			○	
その他		式	1	0.23				
計								
冷温機発生機	120USRT	基	1					代価表 0026 P30, P323 M1-2-9
01 設備機械工		人	25.74	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
密閉式膨張タンク	40L	個	1					代価表 0027 P30, P320 M1-2-5
設備機械工		人	0.35	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
薬液注入装置	100L	個	1					代価表 0028 P30, P320 M1-2-5
設備機械工		人	0.35	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
オイルタンク	地下ビット式 950L	基	1					代価表 0029 P30, P320 M1-2-5
設備機械工		人	2.11	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
オイルサービスタ ンク	40L	基	1					代価表 0030 P30, P320 M1-2-5
設備機械工		人	0.4	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
オイルギアポンプ	1.3L/min	組	1					代価表 0031 P30, P316 M1-1-74
設備機械工		人	0.58	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
空気調和機	AC-1	基	1					代価表 0032 P30, P327 M1-2-17
設備機械工		人	7.66	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
空気調和機	AC-2	基	1					代価表 0033 P30, P327 M1-2-17
設備機械工		人	4.66	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
給気ファン	1・1/4 500m3/h	個	1					代価表 0034 P30, P330 M1-2-21
設備機械工		人	0.85	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								



代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
排気ファン	1・1/4 500m3/h	個	1					代価表 0035 P30, P330 M1-2-21
設備機械工		人	0.85	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
冷温水管	SGP-100(白)	m	1					代価表 0036 P30, P253 M1-1-20
配管工		人	0.39	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
冷温水管	SGP-125(白)	m	1					代価表 0037 P30, P253 M1-1-20
配管工		人	0.551	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
ゲート弁	GV-20	個	1					代価表 0038 P30, P287 M1-1-52
配管工		人	0.08	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
ゲート弁	GV-100	個	1					代価表 0039 P30, P287 M1-1-52
配管工		人	0.4	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
ゲート弁	GV-125	個	1					代価表 0040 P30, P287 M1-1-52
配管工		人	0.48	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
電動弁	100φ	個	1					代価表 0041 P30, P287 M1-1-52
配管工		人	0.4	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
オイル管	SGP-32(黒)	m	1					代価表 0042 P30, P269 M1-1-35
配管工		人	0.199	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
オイル管	SGP-32(白)	m	1					代価表 0043 P30, P269 M1-1-35
配管工		人	0.199	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
鋳鋼弁	SV-32	個	1					代価表 0044 P30, P321 M1-2-6
配管工		人	0.12	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
チャッキ弁	CV-32	個	1					代価表 0045 P30, P321 M1-2-6
配管工		人	0.12	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
ストレーナー	YS-32	個	1					代価表 0046 P30, P321 M1-2-6
配管工		人	0.13	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
フレイシブル継手	FJ-32	個	1					代価表 0047 P30, P287 M1-1-52
配管工		人	0.77	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
通気金物	32φ	個	1					代価表 0048 P30, P321 M1-2-6
配管工		人	0.11	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
亜鉛鉄板引き	機械室内 0.8mm OA	m <sup>2</sup>	1					代価表 0049 P30, P420 M2-4-6
ダクト工		人	0.075	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
亜鉛鉄板引き	機械室内 0.8mm チャンバーボックス他	m <sup>2</sup>	1					代価表 0050 P30, P420 M2-4-6
ダクト工		人	0.075	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
スパイラルダクト	機械室内 250φ	m	1					代価表 0051 P30, P421 M2-4-7
ダクト外工		人	0.06	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
亜鉛鉄板引き	アリーナ天井内 0.8mm OA	m <sup>2</sup>	1					代価表 0052 P30, P420 M2-4-6
ダクト外工		人	0.075	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
スパイラルダクト	アリーナ天井内 300φ	m	1					代価表 0053 P30, P421 M2-4-7
ダクト外工		人	0.075	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
スパイラルダクト	アリーナ天井内 400φ	m	1					代価表 0054 P30, P421 M2-4-7
ダクト外工		人	0.101	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
スパイラルダクト	アリーナ天井内 500φ	m	1					代価表 0055 P30, P421 M2-4-7
ダクト外工		人	0.13	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
ノズル	350φ	個	1					代価表 0056 P30, P422 M2-4-8
ダクト外工		人	0.17	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
風量調節器	VD-750X500	個	1					代価表 0057 P30, P423 M2-4-8
ダクト外工		人	0.126	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
風量調節器	VD-850X850	個	1					代価表 0058 P30, P423 M2-4-8
ダクト外工		人	0.126	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
風量調節器	VD-1000X600	個	1					代価表 0059 P30, P423 M2-4-8
ダクト工		人	0.126	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
風量調節器	VD-250φ	個	1					代価表 0060 P30, P423 M2-4-8
ダクト工		人	0.126	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
風量調節器	CD-250φ	個	1					代価表 0061 P30, P423 M2-4-8
ダクト工		人	0.126	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
電線	CVV-1.25-2C	m	1					代価表 0062 P29, P153 E1-1-12
電工		人	0.015	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
電線	CVV-1.25-3C	m	1					代価表 0063 P29, P153 E1-1-12
電工		人	0.017	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
電線	CVV-1.25-4C	m	1					代価表 0064 P29, P153 E1-1-12
電工		人	0.019	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
電線	CVV-1.25-6C	m	1					代価表 0065 P29, P153 E1-1-12
電工		人	0.025	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
電線	CVVS-1.25-3C	m	1					代価表 0066 P29, P153 E1-1-12
電工		人	0.017	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								



代価表

その他								
名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
電線	CV-2-3C	m	1					代価表 0067 P29, P153 E1-1-12
電工		人	0.019	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
電線管	E19	m	1					代価表 0068 P29, P144 E1-1-5
電工		人	0.005	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
電線管	E25	m	1					代価表 0069 P29, P144 E1-1-5
電工		人	0.005	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
電線管	E51	m	1					代価表 0070 P29, P144 E1-1-5
電工		人	0.007	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
温度検出器	TY7803Z0P00	個	1					代価表 0071 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
温度検出器	8315723Z0P00	個	1					代価表 0072 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
湿度調節器	H69A1006	個	1					代価表 0073 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
温度指示調節計	R31-2GA00030	個	1					代価表 0074 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
差圧スイッチ	MS-61	個	1					代価表 0075 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
モジュトロールモーター	M904F1076	個	1					代価表 0076 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
弁リングージ	Q455C1052	個	1					代価表 0077 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
混合三方弁	V5065A6027	個	1					代価表 0078 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
トランス	MY6040A1001	個	1					代価表 0079 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
オイルタンク油面計	MS-RD-5P	個	1					代価表 0080 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
オイルタンクSC油面調節器	FSB-1CU	個	1					代価表 0081 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
感震器	V-725	個	1					代価表 0082 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
冷却水ブロー調節器	R7010B1008	個	1					代価表 0083 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
補給水用電動ボール弁	VY6100D2025	個	1					代価表 0084 P30, P289 M1-1-54
配管工		人	0.23	0.3			○	
その他		式	1	0.25				
計								
配管保温材	20φ	m3	1					代価表 0085 P30, P396 M2-4-2
保温工		人	0.035	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								
配管保温材	100φ	m3	1					代価表 0086 P30, P396 M2-4-2
保温工		人	0.079	1			○	
その他		式	1	0.25				
計								

代価表

その他									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
配管保温材	125φ	m3	1						代価表 0087 P30, P396 M2-4-2
01 保温工		人	0.092	1				○	
その他		式	1	0.25					
計									
配管保温材	125φ 屋外露出	m	1						代価表 0088 P30, P397 M2-4-2
01 保温工		人	0.063	1				○	
02 外工		人	0.059	1				○	
その他		式	1	0.25					
計									
ダクト保温材	亜鉛鉄板引き	m3	1						代価表 0089 P30, P419 M2-4-5
01 保温工		人	0.04	1				○	
その他		式	1	0.25					
計									
ダクト保温材	スパイラルダクト	m3	1						代価表 0090 P30, P419 M2-4-5
01 保温工		人	0.048	1				○	
その他		式	1	0.25					
計									

代価表

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
差筋アンカー		か所	1					代価表 0091
01 普通作業員		人	1	0.1			○	
02 差筋アンカー	M10	個	1	1				
その他		式	1	0.25				
計								
搬出費	クレーン 4.9t	台	1					代価表 0092
01 普通作業員		人	1	0.1			○	
02 移動式クレーン		日	1	1				
その他		式	1	0.25				
計								
天井補修工事		m <sup>2</sup>	1					代価表 0093
01 大工		人	0.1	1.4			○	P28, P79A1-12-4
02 普通作業員		人	0.01	1.4			○	
その他		式	1	0.25				
計								