

公開数量内訳書

工事名：令和2年度角田市総合体育館トレーニング室等換気設備設置工事

〈取扱上の注意事項〉

- 1 本内訳書に記載されている数量は参考数量であり、本内訳書は工事請負契約書に記載される設計図書には含まれない。
- 2 公開数量は、設計変更や出来高計算等の対象数量となるものではない。
- 3 公開数量は、宮城県公共建築工事積算基準による。
- 4 本内訳書に疑義があるときは、公開数量に関する質問書に入札参加予定者が自ら作成した内訳及びその根拠(部位別及び階別の集計表)を明示した数量見積書を添付して質問することができる。(細目は、工事担当に問い合わせのこと。)

積算総括表		令和2年12月16日 作成	審査				設計	
工事名称		令和2年度角田市総合体育館トレーニング室等換気設備設置工事						
工事費		円(うち消費税等相当額 円)						
工事場所		角田市 枝野 字 青木 地内						
記号	名称	形状寸法	数量	単位	単価	金額	備考	
	直接工事費		1	式				
	共通仮設費		1	式				
	現場管理費		1	式				
	一般管理費等		1	式				
	【 共通費計 】							
	計							
	消費税等相当額							
	合計							
工事概要								
空気調和設備及び換気設備設置 一式								
①トレーニング室(300㎡)				②武道室(476㎡)				
・空気調和設備 3台(冷房能力25.0kw、暖房能力28.0kw)				・空気調和設備 3台(冷房能力20.0kw、暖房能力22.4kw)				
・全熱交換型換気扇 6台(500m3/h)				・全熱交換型換気扇 9台(500m3/h)				

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	令和2年度 角田市総合体育館トレーニング室等換気設備設置工事						
I	空調設備工事		1	式			
II	換気設備工事		1	式			
	合 計 (直接工事費)						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	令和2年度 角田市総合体育館トレーニング室等換気設備設置工事						
I	空調設備工事						
1	機械設備工事		1.0	式			
2	電気設備工事		1.0	式			
3	建築工事		1.0	式			
4	発生材運搬		1.0	式			
5	発生材処分		1.0	式			
	合 計 (直接工事費)						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
1	機械設備工事						
	空冷ヒートポンプマルチ ACP-1	内外機 10.0馬力 天吊形 冷房：25.0kw 暖房：28.0kw	3.0	台			
	ACP-2	内外機 8.0馬力 天吊形 冷房：20.0kw 暖房：22.4kw	3.0	台			
	集中制御機器 RST	タッチパネル式集中管理コントローラ 接続台数：2系統,6台以上	1.0	個			
	室内機天吊形壁掛ブラケット ACP-1用	溶融亜鉛メッキ 水平震度1.0	3.0	基			
	ACP-2用	溶融亜鉛メッキ 水平震度1.0	3.0	基			
	空冷ヒートポンプエアコン 据付費	室外機 8.0馬力 床置形 冷房：20.0kw 暖房：22.4kw	3.0	台			
		室外機 10.0馬力 床置形 冷房：25.0kw 暖房：28.0kw	3.0	台			
		室内機 8.0馬力 天吊形 冷房：20.0kw 暖房：22.4kw	3.0	台			
		室内機 10.0馬力 天吊形 冷房：25.0kw 暖房：28.0kw	3.0	台			
	機器搬入費	複数搬入 容積品：300kg/m3未満	0.4	t			
		複数搬入 容積品：400kg/m3未満	0.4	t			
	冷媒用断熱材被覆銅管	液管 厚8mm 9.52φ	40.2	m			
		液管 厚10mm 12.7φ	38.2	m			
		ガス管 厚20mm以上 25.4φ	78.4	m			
	排水・ポリ塩化ビニル管 VP	一般 25A	31.3	m			

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	樹脂製化粧ケース	140 x 80	78.4	m			
	配管用防虫網	25A	6.0	個			
	機械研り補修 ①	50φ-200mm	11.0	箇所			
	②	150φ-200mm	8.0	箇所			
	制御ケーブル (操作線)	管内 EM-CEES 1.25° -2C	277.0	m			
		コロガシ EM-CEES 1.25° -2C	54.6	m			
	(内外操作線)	コロガシ EM-CEES 2.00° -2C	369.0	m			
	厚鋼電線管	G22	4.0	m			
		G28	4.0	m			
	1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	277.0	m			
	1種金属線ぴ(MM1) 付属品	2個用スイッチボックス A型(25.4mm)	6.0	個			
	1種金属線ぴ(MM1) 付属品(材料費)	ジョイントカップリング A型(25.4mm)	139.0	個			
		ブッシング A型(25.4mm)	10.0	個			
		エルボ A型(25.4mm)	88.0	個			
		コンビネーションコネクタ A型(25.4mm)	1.0	個			
	プルボックス	PB 200 x 200 (SUS)	3.0	個			

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	集中制御装置取付ボックス		1.0	個			
	集中制御装置 据付費		1.0	個			
	コントロールリモコン 据付費		6.0	個			
	延焼防止処理	200	3.0	箇所			
	小 計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	電気設備工事						
	屋内型キュービクル 改造工事	MCCB 3P 225AF/200AT	1.0	式			
	開閉器盤 S-1	鋼板製 亜鉛溶射処理 壁掛形(防水) MCCB 3P 60AF x 3	1.0	面			
	S-2	鋼板製 亜鉛溶射処理 壁掛形(防水) MCCB 3P 60AF x 3	1.0	面			
	開閉器盤	鋼板製 亜鉛溶射処理 壁掛形(防水) MCCB 3P 60AF x 3	2.0	面			
	ケーブル	管内 EM-EEF2.0-2C	79.9	m			
		管内 EM-CET14° -3C	20.6	m			
		管内 EM-CET60° -3C	95.7	m			
	厚鋼電線管	G22	1.5	m			
		G42	20.6	m			
		G70	95.7	m			
	金属可とう電線管	ビニル被覆有 #38(W)	6.0	箇所			
	1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	1.5	m			
	1種金属線ぴ(MM1) 付属品	1個用スイッチボックス A型(25.4mm)	2.0	個			
		ブッシング A型(25.4mm)	2.0	個			
	コンセント	2P15A 一口 露出	1.0	個			

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
		2P15A 二口 露出	1.0	個			
	コンセント 撤去	2P15A 二口	1.0	個			
	プルボックス	PB 400 x 400 (SUS)	1.0	個			
		PB 300 x 300 (SUS. W)	6.0	個			
		PB 400 x 400 (SUS. W)	1.0	個			
	機械研り補修 ②	150φ -200mm	2.0	箇所			
	電線管ボンディング (厚鋼電線管)	G22	2.0	箇所			
		G42	4.0	箇所			
		G36	12.0	箇所			
		G70	24.0	箇所			
	電動機結線	直入始動方式以外	6.0	台			
	電極結線		2.0	組			
	小 計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
3	建築工事						
	天井点検口	内外枠共額縁 450□	8.0	箇所			
	亜鉛鉄板	0.8mm	4.6	m2			
	ダケ外塗装	亜鉛鉄板製ダケ外・露出	4.6	m2			
	内装工事撤去						
	化粧石こうボード	集積共 9.0t	0.2	m2			
	岩綿吸音板	集積共 12.0t	1.4	m2			
	ラワン合板	集積共 9.0t	3.1	m2			
	仮設工事						
	内部仕上足場	掛払い手間 脚立足場 階高4.0m以下 1日	14.0	m2			
		共用1日資料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 1日	14.0	m2			
		基本料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 1日	14.0	m2			
		RC造標準日数 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 1日	14.0	m2			
	床養生	一般 RC・SRC造 地上階	14.0	m2			
	跡片付け清掃	一般 RC・SRC造 地上階	14.0	m2			
	仮設運搬費 内部足場	脚立足場	14.0	m2			

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	小 計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
4	発生材運搬費						
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック2t 人力 DID区間有り 石こうボード類 9.5km	0.1	m3			
	小 計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5	発生材処分費						
	発生材処分費	石膏ボード類	0.1	m ³			
	小 計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	角田市総合体育館トレーニング室等換気設備設置工事						
Ⅱ	換気設備工事						
1	機械設備工事		1.0	式			
2	電気設備工事		1.0	式			
3	建築工事		1.0	式			
4	発生材運搬		1.0	式			
5	発生材処分		1.0	式			
	合 計 (直接工事費)						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
1	機械設備工事						
	全熱交換型換気扇 HEA-1	床置形 露出設置 能力：500CMH x 60pa	15.0	台			
	全熱交換型換気扇 コントロールリモコン	複数台接続	2.0	個			
	全熱交換型換気扇 据付費	床置形 露出設置 能力：500CMH x 60pa	15.0	台			
	スパイラルダクト(低圧)	200φ	6.0	m			
	ベントキャップ 据付費	200φ	30.0	個			
	スパイラルダクト保温(40K)	屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 200φ	6.0	m			
	機械研り補修 ③	250φ-200mm	30.0	箇所			
	制御ケーブル (操作線)	管内 EM-CEES 1.25° -2C	123.0	m			
	1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	123.0	m			
	1種金属線ぴ(MM1) 付属品	1個用スイッチボックス A型(25.4mm)	2.0	個			
	1種金属線ぴ(MM1) 付属品(材料費)	ジョイントカップリング A型(25.4mm)	62.0	個			
		ブッシング A型(25.4mm)	2.0	個			
		エルボ A型(25.4mm)	52.0	個			
	コントロールリモコン 据付費		2.0	個			
	小 計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
2	電気設備工事						
	ケーブル	管内 EM-EEF2.0-2C	135.0	m			
		コロカシ EM-EEF2.0-2C	28.3	m			
	厚鋼電線管	G22	3.0	m			
	1種金属線ぴ(MM1)	A型(25.4mm)	135.0	m			
	1種金属線ぴ(MM1) 付属品	1個用スイッチボックス A型(25.4mm)	15.0	個			
	1種金属線ぴ(MM1) 付属品(材料費)	ジョイントカップ リング A型(25.4mm)	68.0	個			
		プッシング A型(25.4mm)	17.0	個			
		エルボ A型(25.4mm)	79.0	個			
	電極結線		2.0	組			
	機械研り補修 ①	50φ-200mm	2.0	箇所			
	小 計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
3	建築工事						
	亜鉛鉄板	0.8mm	21.6	m2			
	ダクト塗装	亜鉛鉄板製ダクト・露出	21.6	m2			
	内装工事撤去						
	ワン合板	9.0t	15.0	m2			
	仮設工事						
	内部仕上足場	掛払い手間 脚立足場 階高4.0m以下 1日	30.0	m2			
		共用1日資料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 1日	30.0	m2			
		基本料 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 1日	30.0	m2			
		RC造標準日数 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 1日	30.0	m2			
	床養生	一般 RC・SRC造 地上階	30.0	m2			
	跡片付け清掃	一般 RC・SRC造 地上階	30.0	m2			
	仮設運搬費 内部足場	脚立足場	30.0	m2			
	小 計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4	発生材運搬費						
	とりこわし発生材運搬	ダンプトラック2t 人力 DID区間有り 石こうボード類 9.5km	0.1	m3			
	小 計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
5	発生材処分費						
	発生材処分費	石膏ボード類	0.1	m3			
	小 計						