

徳島県

工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）の設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用に当たっては、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償にかかわらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

工事名称 R 7 にぎ 産業観光交流センター 徳・山城 空調設備改修工事

工事場所 徳島市山城町東浜

- 工事概要
- ・ 空気調和設備 図示ガスヒートポンプ式空気調和機の改修工事一式
 - ・ ガス工事 図示ガスヒートポンプ式空気調和機改修に伴うガス工事一式
 - ・ 撤去工事 図示ガスヒートポンプ式空気調和機改修に伴う撤去工事一式
- 工事期間
契約締結日の翌日から130日間
- 共通費は、公共建築工事共通費積算基準（令和6年版）により算定している。
仮設トイレは、上記基準による共通仮設費率に含まれている。
本工事において、「洋式トイレ」や「快適トイレ」を設置した場合は、「和式トイレ」
との差額分を共通仮設費に積み上げて設計変更する。
法定外労災保険に係る費用並びに現場従業員及び現場雇用労働者の墜落制止用器
具費（フルハーネス型）については、現場管理費に含まれている。
- ※ 注意
設計書（金抜き）に質疑がある場合は、入札公告に記載の「設計図書等に関する質問
書の提出期間」に質問書を提出すること。なお、設計書（金抜き）に記載してある内
容は入札額算定のための参考資料であり、契約後は設計書（金抜き）に関する質疑は
受け付けない。

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式	6,245,898	
計			6,245,898	
共通費				
共通仮設費	1	式	286,613	
現場管理費	1	式	1,839,757	
一般管理費等	1	式	1,285,732	
計			3,412,102	
工事価格	1	式	9,658,000	
消費税等相当額	1	式	965,800	消費税率 10 %
工事費	1	式	10,623,800	

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
機械設備工事		1		式		6,245,898		
	計					6,245,898		

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
機械設備工事	1	式	6,245,898	
計			6,245,898	

機械設備工事					
名 称		数 量	単位	金 額	備 考
空気調和設備		1	式	5,857,180	
ガス工事		1	式	46,000	
撤去工事		1	式	338,020	
発生材処理		1	式	4,698	
計				6,245,898	

機械設備工事					
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	5,791,400	
空調設備	配管設備	1	式	65,780	
計				5,857,180	
ガス工事	ガス工事	1	式	46,000	
計				46,000	
撤去工事		1	式	338,020	
計				338,020	
発生材処理		1	式	4,698	
計				4,698	

機械設備工事 細目別内訳

6

機械設備工事		空調設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(MAC-1-1) ガスヒー トポンプエアコン (室内機)	天井埋込型 4方向吹き出し 冷房能力:9.0kW, 暖房能力:10.0kW	2	台	354,000	708,000	
(MAC-1-2) ガスヒー トポンプエアコン (室内機)	天井埋込型 4方向吹き出し 冷房能力:7.1kW, 暖房能力:8.0kW	1	台	313,000	313,000	
(MAC-1-3) ガスヒー トポンプエアコン (室内機)	天井埋込型 2方向吹き出し 冷房能力:7.1kW, 暖房能力:8.0kW	1	台	299,000	299,000	
(MAC-1-4) ガスヒー トポンプエアコン (室内機)	天井埋込型 2方向吹き出し 冷房能力:3.6kW, 暖房能力:4.0kW	2	台	290,000	580,000	
(MAC-1-6) ガスヒー トポンプエアコン (室内機)	天井埋込ヒートポンプ形 冷房能力:7.1kW, 暖房能力:8.0kW 遮風材・キャンパスト・パネル含む	1	台	302,000	302,000	
(MAO-1-2) ガスヒー トポンプエアコン(屋外 機)	ガスヒートポンプ式 重耐塩仕様 冷房能力:45.0kW, 暖房能力:50.0kW 都市ガス用	1	台	3,240,000	3,240,000	
空調リモコン		7	台	24,100	168,700	
集中管理リモコン	試運転確認、調整費共	1	台	102,000	102,000	
機器搬入費		1	式		78,700	別紙 00-0003
計					5,791,400	

機械設備工事 細目別内訳

7

機械設備工事		空調設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
冷媒・被覆銅管	液管 12.7外径 (1/2 B)	2	m	4,650	9,300	
冷媒・被覆銅管	ガス管 25.4外径 (1 B)	2	m	15,500	31,000	
排水・結露防止層 付硬質塩化ビニル管	屋内一般 25A	7	m	3,640	25,480	
計					65,780	

機械設備工事 細目別内訳

8

機械設備工事		ガス工事		ガス工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
配管用炭素鋼銅管 (白)	露出・ねじ接合 20A	1	m	4,380	4,380	
検圧ブ ラグ	VT350A	1	個	2,820	2,820	
ボ ー ル バ ッ ヅ (ミニボ ールバ ッ ヅ MG-1)		1	個	4,210	4,210	
絶縁継手	20A	1	個	1,650	1,650	
既設接続撤去費		1	か所	7,600	7,600	
GHP接続費		1	か所	7,600	7,600	
強化カブース	20A×500	1	本	8,400	8,400	
諸経費	検査費、現場管理費含む	1	式		9,340	
計					46,000	

機械設備工事 細目別内訳

9

機械設備工事		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(MAC-1-1) ガスヒー トポンプエアコン (室内機)	天井埋込型 4方向吹き出し 冷房能力:9.0kW, 暖房能力:10.6kW	2	台	14,200	28,400	
(MAC-1-2) ガスヒー トポンプエアコン (室内機)	天井埋込型 4方向吹き出し 冷房能力:7.1kW, 暖房能力:8.5kW	1	台	9,310	9,310	
(MAC-1-3) ガスヒー トポンプエアコン (室内機)	天井埋込型 2方向吹き出し 冷房能力:7.1kW, 暖房能力:8.5kW	1	台	9,310	9,310	
(MAC-1-4) ガスヒー トポンプエアコン (室内機)	天井埋込型 2方向吹き出し 冷房能力:3.6kW, 暖房能力:4.2kW	2	台	8,950	17,900	
(MAC-1-6) ガスヒー トポンプエアコン (室内機)	天井埋込ビルトイン形 冷房能力:7.1kW, 暖房能力:8.5kW	1	台	9,310	9,310	
(MAO-1-2) ガスヒー トポンプエアコン(屋外 機)	カーストポンプ式 重耐塩仕様 冷房能力:45.0kW, 暖房能力:50.0kW 都市ガス用	1	台	69,200	69,200	
空調リモコン撤去		7	台	770	5,390	
集中リモコン撤去		1	台	770	770	
機器搬出費		1	式		78,400	別紙 00-0002
冷媒・被覆銅管 撤去	19.1外径(3/4B) -	2	m	860	1,720	
冷媒・被覆銅管 撤去	31.8外径(1 1/4B) -	2	m	1,450	2,900	
排水・硬質 塩化ビニル管 撤去	屋内一般 30A -	7	m	630	4,410	
フロン回収処分	冷房能力 56.0kW	1	台	101,000	101,000	
計					338,020	

機械設備工事		発生材処理				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
とりこわし 発生材運搬	金属(処分)	4.5	m3	590	2,655	
発生材処分費	金属(処分)	0.87	t	0	0	
とりこわし 発生材運搬	廃プラ	0.1	m3	4,430	443	
発生材処分費	廃プラ	0.1	m3	16,000	1,600	
計					4,698	

11

機械設備工事 別紙明細 12

徳島県観光スポーツ文化部にぎわい政策課