

作成日：令和8年7月

工事名称 県立美術館空調用ポンプ更新工事
工事場所 山口市亀山町 地内
工 期 令和 年 月 日から
令和 年 月 日まで（150日間）

工事概要 既設棟及び増築棟 空調用ポンプ更新工事 一式

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費				
機械設備工事	1	式	7,630,800	
計			7,630,800	
共通費				
共通仮設費	1	式	358,318	
現場管理費	1	式	2,313,217	
一般管理費等 (契約保証にかかる経費含む)	1	式	1,553,665	
計			4,225,200	
工事価格	1	式	11,856,000	
工事価格のうち法定福利費概算額	1	式	592,800	

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
機械設備工事（改修）	1	式	7,630,800	
計			7,630,800	

機械設備工事（改修）								
名 称		数 量	単位	金 額	備 考			
空調設備		1	式	7,630,800				
計				7,630,800				

機械設備工事（改修）					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
空調設備	搬送設備	1	式	7,630,800	
計				7,630,800	

改修工事 別紙明細

7

機械設備工事（改修）		空調設備		搬送設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
据付費	ポンプ等、仮設足場とも	1	式		1,090,300	別紙 00-0001
渦巻ポンプ （片吸込形）据付 （空調機器）	防振基礎 3.7 kW以下	5	台	95,100	475,500	
渦巻ポンプ （片吸込形）据付 （空調機器）	防振基礎 5.5 kW以下	3	台	118,900	356,700	
渦巻ポンプ （片吸込形）据付 （空調機器）	防振基礎 7.5 kW以下	1	台	124,700	124,700	
ラインポンプ 据付 （空調機器）	0.75kW以下	2	台	33,000	66,000	
ラインポンプ 据付 （空調機器）	1.5kW以下	1	台	66,100	66,100	代価表 0015
内部仕上足場	RC造標準日数 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下	2	m ²	670	1,340	代価表 0024
計					1,090,340	
離線結線		1	式		197,400	別紙 00-0005
電動機離線結線	直入始動方式以外	9	台	18,800	169,200	代価表 0017
電動機離線結線	直入始動方式	3	台	9,390	28,170	代価表 0018
計					197,370	

改修工事 別紙明細

機械設備工事（改修）		空調設備		搬送設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
保温工事	取外し/再取付	1	式		10,400	別紙 00-0006
冷温水管 保温 取外し	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカッパ化粧原紙 40A 再使用する	2	m	1,130	2,260	代価表 0019
冷温水管 保温 取外し	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカッパ化粧原紙 50A 再使用する	1	m	1,210	1,210	代価表 0020
冷温水管 保温 取外し	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカッパ化粧原紙 65A 再使用する	3	m	1,330	3,990	代価表 0021
冷温水管 保温 取外し	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミカッパ化粧原紙 80A 再使用する	2	m	1,450	2,900	代価表 0022
計					10,360	

共通仮設費〔公共建築工事共通費積算基準(令和7年改定)〕

9

[illegible]

現場管理費 [公共建築工事共通費積算基準(令和7年改定)]

10

[illegible]

代価表一覧

その他							
NO	名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	丸め 備 考
	ライボンプ 据付撤去	0.75kW以下	台	1	9,910	9,910.08	有り 代価表 0002
	ライボンプ 据付撤去	1.5kW以下	台	1	19,800	19,820.16	有り 代価表 0016
	渦巻ボンプ (片吸込形) 据付撤去	防振基礎 3.7 kW以下	台	1	28,500	28,541.03	有り 代価表 0003
	渦巻ボンプ (片吸込形) 据付撤去	防振基礎 5.5 kW以下	台	1	35,700	35,676.29	有り 代価表 0004
	渦巻ボンプ (片吸込形) 据付撤去	防振基礎 7.5 kW以下	台	1	37,400	37,420.46	有り 代価表 0005
	ライボンプ 据付 (空調機器)	1.5kW以下	台	1	66,100	66,067.2	有り 代価表 0015
	電動機離線結線	直入始動方式以外	台	1	18,800	18,776.3	有り 代価表 0017
	電動機離線結線	直入始動方式	台	1	9,390	9,388.15	有り 代価表 0018
	冷温水管 保温 取外し	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラス化粧原紙 40A 再使用する	m	1	1,130	1,128.25	有り 代価表 0019
	冷温水管 保温 取外し	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラス化粧原紙 50A 再使用する	m	1	1,210	1,208.84	有り 代価表 0020
	冷温水管 保温 取外し	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラス化粧原紙 65A 再使用する	m	1	1,330	1,329.73	有り 代価表 0021
	冷温水管 保温 取外し	グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラス化粧原紙 80A 再使用する	m	1	1,450	1,450.61	有り 代価表 0022
	排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 撤去	機械室・便所 20A	m	1	700	702.1	有り 代価表 0023
	内部仕上足場	RC造標準日数 修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下	m ²	1	670	666.45	有り 代価表 0024

代価表一覧

機器							
NO	名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	丸め 備 考
	冷温水ボンプ CHP-1 【既設棟】	430L/min×22m×3.7kW 附属品とも「見積」	台	1	480,800	480,840	有り 代価表 0007
	冷水ボンプ CP-1 【既設棟】	573L/min×21m×3.7kW 附属品とも「見積」	台	1	480,800	480,840	有り 代価表 0008
	温水ボンプ HP-1 【既設棟】	1488L/min×15m×7.5kW 附属品とも「見積」	台	1	847,600	847,560	有り 代価表 0009
	冷水ボンプ CP-2, 3, 4 【既設棟】	770L/min×20m×5.5kW 附属品とも「見積」	台	1	584,000	584,040	有り 代価表 0010
	温水ボンプ HP-3, 4, 5 【既設棟】	425L/min×20m×3.7kW 附属品とも「見積」	台	1	452,000	452,040	有り 代価表 0011
	冷温水ボンプ CHP-1 【増築棟】	210L/min×20m×1.5kW 附属品とも「見積」	台	1	195,200	195,240	有り 代価表 0012
	冷温水ボンプ CHP-2 【増築棟】	210L/min×10m×0.75kW 附属品とも「見積」	台	1	153,200	153,240	有り 代価表 0013
	温水ボンプ HP-1 【増築棟】	85L/min×20m×0.75kW 附属品とも「見積」	組	1	156,800	156,840	有り 代価表 0014

代価表

13

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
01	ライボンプ 据付撤去	0.75kW以下	台	1			9,910		代価表 0002
	ライボンプ 据付(空調機器)	0.75kW以下	台	0.3	1	33,033.6	9,910.08		
	計						9,910.08		
01	ライボンプ 据付撤去	1.5kW以下	台	1			19,800		代価表 0016
	ライボンプ 据付(空調機器)	0.75kW以下	台	0.3	2	33,033.6	19,820.16		
	計						19,820.16		
01	渦巻ポンプ(片吸込形) 据付撤去	防振基礎 3.7 kW以下	台	1			28,500		代価表 0003
	渦巻ポンプ(片吸込形) 据付(空調機器)	防振基礎 3.7 kW以下	台	0.3	1	95,136.77	28,541.03		
	計						28,541.03		
01	渦巻ポンプ(片吸込形) 据付撤去	防振基礎 5.5 kW以下	台	1			35,700		代価表 0004
	渦巻ポンプ(片吸込形) 据付(空調機器)	防振基礎 5.5 kW以下	台	0.3	1	118,920.96	35,676.29		
	計						35,676.29		

代価表

その他									
NO	名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
01	渦巻ポンプ(片吸込形) 据付撤去	防振基礎 7.5 kW以下	台	1			37,400		代価表 0005
	渦巻ポンプ(片吸込形) 据付(空調機器)	防振基礎 7.5 kW以下	台	0.3	1	124,734.87	37,420.46		
	計						37,420.46		
01	ライボンプ 据付(空調機器)	1.5kW以下	台	1			66,100		代価表 0015
	ライボンプ 据付(空調機器)	0.75kW以下	台	1	2	33,033.6	66,067.2		
	計						66,067.2		
01	電動機離線結線	直入始動方式以外	台	1			18,800		代価表 0017
	電動機結線	直入始動方式以外	台	1	1.4	13,411.64	18,776.3		
	計						18,776.3		
01	電動機離線結線	直入始動方式	台	1			9,390		代価表 0018
	電動機結線	直入始動方式	台	1	1.4	6,705.82	9,388.15		
	計						9,388.15		