

設 計 書 (建築営繕室)			
工 事 件 名	市庁舎ファンコイル整備機械設備工事		
工 事 場 所	東大阪市荒本北1丁目1-1		地 内
完 成 期 限	令和 年 月 日	所 要 日 数	95 日
設 計 大 要			
設 計 金 額	金 円 内 訳のとおり (うち消費税及び地方消費税相当額¥)		

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
I 工事価格	機械設備工事	一式			14,820,000	
II 消費税等相当額		一式			1,482,000	工事価格×10%
総 合 計					16,302,000	

内 訳							(建築・設備用)
名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
I 工事価格	機械設備工事						
A 直接工事費							
a-1.ファンコイル設備		一式			10,777,500		
a-2.撤去		一式			196,320		
合 計					10,973,820		
B 共通費							
b-1 共通仮設費		一式			248,151		
b-2 諸経費		一式			3,598,029		
合 計					3,846,180		
総 計					14,820,000		

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
<建設発生土・解体発生材・建設発生材処分費等内訳>						
建設廃材処分投棄料		一式			4,958	代M-拾出表
小 計					4,958	
<リース料内訳>						
小 計						
計					4,958	

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
						Mコード 主要機器
A.直接工事費						
a-1.ファンコイル設備						
(B2階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	2	個	51,100	102,200	代M-1653
(B1階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	2	個	51,100	102,200	代M-1653
(1階)						
冷水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	2	個	51,100	102,200	代M-1653

306,600

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small>Mコード 主要機器</small>
(2階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	3	個	51,100	153,300	代M-1653
冷水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	5	個	51,100	255,500	代M-1653
(3階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	4	個	51,100	204,400	代M-1653
(5階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	6	個	51,100	306,600	代M-1653
(7階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	1	個	51,100	51,100	代M-1653

970,900

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード	主要機器
(8階)							
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	3	個	51,100	153,300	代M-1653	
(9階)							
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	1	個	51,100	51,100	代M-1653	
(10階)							
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	22	個	51,100	1,124,200	代M-1653	
冷水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	11	個	51,100	562,100	代M-1653	
(12階)							
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	2	個	51,100	102,200	代M-1653	

1,992,900

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード	主要機器
(13階)							
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	2	個	51,100	102,200	代M-1653	
冷水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	1	個	51,100	51,100	代M-1653	
(14階)							
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	2	個	51,100	102,200	代M-1653	
冷水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	2	個	51,100	102,200	代M-1653	
(15階)							
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	1	個	51,100	51,100	代M-1653	
(16階)							
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	5	個	51,100	255,500	代M-1653	
冷水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	1	個	51,100	51,100	代M-1653	

715,400

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要
						Mコード 主要機器
(17階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	5	個	51,100	255,500	代M-1653
(18階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	23	個	51,100	1,175,300	代M-1653
冷水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	11	個	51,100	562,100	代M-1653
(19階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	23	個	51,100	1,175,300	代M-1653
冷水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	11	個	51,100	562,100	代M-1653
(20階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	20	個	51,100	1,022,000	代M-1653
冷水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	4	個	51,100	204,400	代M-1653

4,956,700

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 Mコード 主要機器
(21階)						
冷温水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	16	個	51,100	817,600	代M-1653
冷水用バルブモーター	20A、スプリングリターン式	4	個	51,100	204,400	代M-1653
保温費		一式			181,000	代M-01
養生費		一式			338,000	代M-02
電源接続費		一式			294,000	代M-1655
計					10,777,500	

1,835,000

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード	主要機器
a-2.撤去							
(B2階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	2	個	680	1,360	M6538	
(B1階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	2	個	680	1,360	M6538	
(1階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	2	個	680	1,360	M6538	
(2階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	8	個	680	5,440	M6538	

9,520

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード	主要機器
(3階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	4	個	680	2,720	M6538	
(5階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	6	個	680	4,080	M6538	
(7階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	1	個	680	680	M6538	
(8階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	3	個	680	2,040	M6538	

9,520

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード	主要機器
(9階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	1	個	680	680	M6538	
(10階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	33	個	680	22,440	M6538	
(12階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	2	個	680	1,360	M6538	
(13階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	3	個	680	2,040	M6538	

26,520

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード	主要機器
(14階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	4	個	680	2,720	M6538	
(15階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	1	個	680	680	M6538	
(16階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	6	個	680	4,080	M6538	
(17階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	5	個	680	3,400	M6538	

10,880

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要	
						Mコード	主要機器
(18階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	34	個	680	23,120	M6538	
(19階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	34	個	680	23,120	M6538	
(20階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	24	個	680	16,320	M6538	
(21階)							
弁類撤去・労務費・仕切弁・玉形弁 逆止弁・ボール弁・Cコック・空気抜弁	20 再使用なし	20	個	680	13,600	M6538	

76,160

内 訳

(建築・設備用)

名 称	品 質 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	摘 要 <small>Mコード 主要機器</small>
保温撤去費		一式			55,600	代M-03
建設廃材処分運搬費		一式			3,162	代M-拾出表
建設廃材処分投棄料		一式			4,958	代M-拾出表
計					196,320	

63,720