

狭山市本庁舎空調設備改修工事(令和7年度)

参考数量書

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	狭山市本庁舎空調設備改修工事（令和7年度）						
I	直 接 工 事 費		1	式			
II	共 通 仮 設 費		1	式			
III	現 場 管 理 費		1	式			
IV	一 般 管 理 費		1	式			
	スクラップ控除						
	工 事 価 格						
	消 費 税 額						
	設 計 金 額						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
I	直接工事費						
A	建築工事		1	式			
E	電気設備工事		1	式			
M	機械設備工事		1	式			
	合計						
	有価物		1	式			

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
A	建築工事						
A-1	直接仮設工事		1.0	式			
	計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
A-1	直接仮設工事						
	清掃後片づけ	複合	105	m2			
	小計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
B	電気設備工事						
B-1	動力設備工事		1.0	式			
B-2	撤去工事		1.0	式			
	小計						
B-3	有価物発生材		1.0	式			
	計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
B-1	動力設備工事						
	電線	IE2.0mm ² 管内	200.0	m			
	電線管	G28 露出塗装	50.0	m			
	可とう電線管	30 被覆防水	4.0	m			
	プルボックス	300-300-200 SUS WP	2.0	個			
	電動機接続		4.0	ヶ所			
	小計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
B-2	撤去工事						
	撤去		1.0	式			
	運搬	混合廃棄物 2 t 車 25km	1.0	台			
	運搬	有価物 2 t 車 25km	1.0	台			
	小計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
B-3	有価物発生材						
	有価物	鉄屑	95.0	kg			
	有価物	ステンレス屑	15.0	kg			
	有価物	銅線	6.0	kg			
	ナゲット処理		6.0	kg			
	小計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M	機械設備工事						
M-1	空調設備工事		1.0	式			
M-2	自動制御設備工事		1.0	式			
M-3	撤去工事		1.0	式			
M-4	産業廃棄物処分		1.0	式			
	小計						
M-5	有価物発生材		1.0	式			
	合計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-1	空調設備工事						
M-1-1	機器設備工事		1.0	式			
M-1-2	配管設備工事		1.0	式			
	計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-1-1	機器設備工事						
	冷却塔	CT-1 吸収式用冷却塔 角型超低騒音型省エネタイプ 冷却能力:1350kw	2.0	基			
	冷却塔架台		1.0	式			
	搬入据付		1.0	式			
	文字標識		1.0	式			
	試運転調整費		1.0	式			
	小計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-1-2	配管設備工事						
	【冷却水】						
	白ガス管	SGP-白200 架空 溶接継手	30.0	m			
	白ガス管	SGP-白125 架空 溶接継手	25.0	m			
	バタフライ弁	200	2.0	個			
	バタフライ弁	125	8.0	個			
	可とう継手	125-1000L	8.0	個			
	Y形ストレーナー	200	2.0	個			
	温度計		8.0	個			
	圧力計		8.0	個			
	流量計	200 着脱式	2.0	個			
	架台	配管架台	1.0	式			
	耐熱塗装		1.0	式			
	管切断接続		1.0	式			

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	【給水】						
	ステンレス鋼管	SUS30 架空 拡張式	28.0	m			
	保温		1.0	式			
	仕切弁	SUS-32	10.0	個			
	可とう継手	32-300L	4.0	個			
	Y形ストレーナー	SUS-32	2.0	個			
	電磁弁	32	2.0	個			
	異種管継手	32	2.0	個			
	管切断接続		1.0	式			
	【ドレン管】						
	白ガス管	SGP-白 50 架空	6.0	m			
	塗装		1.0	式			
	仕切弁	GV50-5K	4.0	個			
	間接排水口	50	4.0	個			
	小計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-2	自動制御設備工事						
	挿入形温度検出器		2.0	個			
	導電率計屋外型		2.0	個			
	電動ボール弁		2.0	個			
	C P - R - 3	改造費 TIC含む	1.0	式			
	R P - R - 1	改造費	1.0	式			
	調整費		1.0	式			
	エンジニアリング費		1.0	式			
	制御用ケーブル	CEE1.25-2C 管内	18.0	m			
	制御用ケーブル	CEE1.25-3C 管内	206.0	m			
	制御用ケーブル	CEE1.25-5C 管内	43.0	m			
	制御用ケーブル	CEE1.25-7C 管内	70.0	m			
	電線管	G22	74.0	m			
	電線管	G36	37.0	m			
	電線管	E75	19.0	m			
	プルボックス	300×300×200 SUS WP	3.0	個			
	プルボックス	200×200×150 SUS WP	3.0	個			
	プリカチューブ	F2 24 被覆防水	9.0	m			
	総合試運転費		1.0	式			

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-3	撤去工事						
	機器類撤去		1.0	式			
	搬出		1.0	式			
	配管撤去		1.0	式			
	撤去工事	自動制御設備工事	1.0	式			
	積み込み	混合廃棄物	28.0	m3			
	運搬	混合廃棄物 DID区有 4 t 車 17km	28.0	m3			
	小計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-4	産業廃棄物処分						
	処分	混合廃棄物	28.0	m3			
	廃材処理費	自動制御設備工事	1.0	式			
	小計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
M-5	有価物発生材						
	有価物	鉄屑	2.0	t			
	運搬	混合廃棄物 2 t 車 25km	1.0	台			
	小計						

	名 称	内 容	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
Ⅱ	共通仮設	積み上げ					
	交通誘導員		4.0	人			
	ラフタークレーン	50t 賃料	2.0	日			
	鉄板養生		170.0	m2			
	計						