

令和 7 年度

工 事 名 (そ-5)平瀬浄水場管理本館空調設備更新工事

工 事 場 所 甲府市平瀬町437-3 (平瀬浄水場)

工 種 管工事

工 期 着工日から令和8年1月30日まで

工務部 水管理室 浄水課 施設係 剣持 和弘

甲 府 市 上 下 水 道 局

設 計 金 額					課 長	係 長	審 査	設 計
工 事 価 格		款	41	資本的支出	節	20	工事請負費	
消 費 税 等 相 当 額		項	01	建設改良費	細	18	その他改良工事	
		目	01	施設費				
起工（変更）理由（そ-5）平瀬浄水場管理本館空調設備更新工事								
本工事は、平瀬浄水場管理本館空調機の更新を行い、同設備の正常な機能の維持を図るものである。								
工事概要								
管理本館1階空調機更新			1	式				
管理本館2階空調機更新			1	式				
管理本館3階空調機更新			1	式				
						甲 府 市 上 下 水 道 局		

総括表

名 称	種 目 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
直接工事費						
間接工事費						
共通仮設費						
現場管理費						
間接工事費計						
工事原価						
一般管理費等						
工事価格						
消費税等相当額						×10%
計						
総計	(請負工事費)					

[illegible]

名 称	形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
「材料費」						
空調機						
マルチエアコン 屋外ユニット	ACP-1 冷房能力：35.5kW 暖房能力：40.0kW	1.0	台			
マルチエアコン 屋内ユニット	ACP-1-1 天カセ4方向 冷房能力：3.6kW 暖房能力：4.0kW	4.0	台			
マルチエアコン 屋内ユニット	ACP-1-2 天カセ4方向 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW	2.0	台			
マルチエアコン 屋内ユニット	ACP-1-3 天カセ4方向 冷房能力：4.5kW 暖房能力：5.0kW	1.0	台			
マルチエアコン 屋内ユニット	ACP-1-4 天カセ1方向 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW	1.0	台			
マルチエアコン 屋外ユニット	ACP-2 冷房能力：40.0kW 暖房能力：45.0kW	1.0	台			
マルチエアコン 屋内ユニット	ACP-2-1 天カセ4方向 冷房能力：5.6kW 暖房能力：6.3kW	2.0	台			
マルチエアコン 屋内ユニット	ACP-2-2 天カセ4方向 冷房能力：4.5kW 暖房能力：5.0kW	2.0	台			
マルチエアコン 屋内ユニット	ACP-2-3 天カセ4方向 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW	1.0	台			
マルチエアコン 屋内ユニット	ACP-2-4 天カセ2方向 冷房能力：2.8kW 暖房能力：3.2kW	1.0	台			
マルチエアコン 屋内ユニット	ACP-2-5 天カセ2方向 冷房能力：2.2kW 暖房能力：2.5kW	1.0	台			
マルチエアコン 屋内ユニット	ACP-2-6 天カセ1方向 冷房能力：2.2kW 暖房能力：2.5kW	1.0	台			
パッケージエアコン	天井カセットツイン 冷房能力：20.0kW 暖房能力：22.4kW	3.0	組			
屋外機架台	防振ゴム共	3.0	組			

名 称	種 目 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
ドレンポンプ		2.0	台			
ワイヤードリモコン		13.0	台			
除湿器	DH-1 天吊り 除湿能力：2L/h リモコン共	1.0	台			
小計						

第2号内訳書

名 称	種 目 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
「複合工費」						
冷媒管	φ25.4 ガス管 保温厚20mm	45.0	m			
冷媒管	φ15.88 ガス管 保温厚20mm	27.0	m			
冷媒管	φ9.52 液管 保温厚10mm	72.0	m			
ドレン管	25A カラーVP 屋内 保温付き	8.0	m			
ドレン管	40A カラーVP 屋内 保温付き	41.0	m			
ドレン管	40A カラーVP 屋外	6.0	m			
配管カバー	SD140	12.0	m			
天井点検口	450×450（アルミ製）	11.0	箇所			
全熱交換器フィルター交換	LGH-N100RX3D用 フィルター、フィルターエレメント	1.0	箇所			
全熱交換器フィルター交換	LGH-N50RX3D用 フィルター、フィルターエレメント	1.0	箇所			
小計						

名 称	種 目 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
「複合工費」						
EM-IE電線	管内 2.0mm	11.0	m			
EM-IE電線	ころがし 2.0mm	3.0	m			
EM-IE電線	管内 5.5sq	33.0	m			
EM-IE電線	ころがし 5.5sq	21.0	m			
EM-EEFケーブル	管内 2.0-2C	9.0	m			
EM-EEFケーブル	ころがし 2.0-2C	1.0	m			
EM-CEケーブル	管内 3.5sq-4C	10.0	m			
EM-CEケーブル	ころがし 3.5sq-4C	15.0	m			
EM-CEケーブル	管内 8sq-3C	11.0	m			
EM-CEケーブル	ころがし 8sq-3C	3.0	m			
EM-CETケーブル	管内 22sq	9.0	m			
EM-CETケーブル	ころがし 22sq	1.0	m			
EM-CETケーブル	管内 38sq	24.0	m			
EM-CETケーブル	ころがし 38sq	20.0	m			

名 称	種 目 形 状	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
IV電線	管内	2.0	m			既設撤去・再使用
	8sq					
IV電線	ころがし	2.0	m			既設撤去・再使用
	8sq					
CVケーブル	管内	2.0	m			既設撤去・再使用
	3.5sq-4C					
CVケーブル	ころがし	2.0	m			既設撤去・再使用
	3.5sq-4C					
CVTケーブル	管内	2.0	m			既設撤去・再使用
	60sq-3C					
CVTケーブル	ころがし	2.0	m			既設撤去・再使用
	60sq-3C					
電線管	露出	10.0	m			
	GZ28					
電線管	露出	21.0	m			
	GZ36					
電線管	露出	7.0	m			
	GZ42					
金属製2種可とう管	露出	2.0	m			
	24 (防水)					
金属製2種可とう管	露出	3.0	m			
	38 (防水)					
金属製2種可とう管	露出	2.0	m			
	50 (防水)					
プルボックス	SUS (防水)	2.0	個			
	250×250×250 ET付き					
漏電ブレーカー	ELCB100AF/100AT	1.0	個			既設盤内取付
	盤内取付用					
空調機電源盤	屋外壁掛型 SUS製	1.0	面			
	H950×W600×D200					

