

令和 8 年度

保台浄水場ハーディングシ駆動装置外更新工事
工 事 設 計 書

鴨川市和泉2509番地 保台浄水場

安房郡市広域市町村圏事務組合

総括表

安房郡市広域市町村圏事務組合				工事番号				提出年月日			
年度 科目	令和 8 年度 水道事業会計		第 * 款 資本的支出		第 * 項 建設改良費		第 * 目 改良事業費		第 * 節 工事請負費		
路線河川名											
工事名		保台浄水場ハーディング駆動装置外更新工事									
工事場所		鴨川市和泉2509番地 保台浄水場					工事施工方法		請 負		
							工 事 期 間	令和 9 年 3 月 1 9 日迄			
請負工事費計			円								
工事価格			円								
消費税相当額			円								

設 計 説 明	・ NO, 1ハーディング駆動装置修繕 駆動モーター、サイクロ減速機 1 式 パワーシリンダー、軸、車輪、駆動装置、カバー類、浄水管部品交換 1式 ・ ろ過砂交換 1式 ・ 水質検査52項目 1式
------------------	--

本 工 事 内 訳 書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本作業費								
		材料費		式	1			第 1 号内訳書参照
		労務費		式	1			第 2 号内訳書参照
		複合工費		式	1			第 3 号内訳書参照
	直接工事費計			式	1			
		共通仮設費		式	1			
		共通仮設費積上げ分		式	1			第 4 号内訳書参照
		共通仮設費計		式	1			
	純工事費			式	1			
		現場管理費		式	1			
	工事原価			式	1			

本 工 事 内 訳 書

2 頁

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		一般管理費等		式	1			
	工事価格			式	1			
		消費税及び地方消費税 相当額		式	1			
工事費計				式	1			

第 1 号 内訳書 材料費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
駆動モーター	TF0-K 出力0.4kW 200V×4P	台	1			
サイクロ減速機	CHH-4130DB 定格出力トルク62kgf-m	台	1			
ろ過砂	マンガン砂 有効径0.6mm	L	12,000			
パワーシリンダ	LPGC300DT1J-TK 定格推力3.00kN ストローク100mm	台	1			
リミットスイッチ取付ブラケット		式	1			
駆動軸		個	1			
駆動軸A		個	1			
駆動軸B		個	1			
キーA		個	4			
車軸		個	4			
カラー		個	4			

第 1 号 内訳書 材料費

1 式

2 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
スラストワッシャー		個	4			
給油ボルト		個	4			
ピローブロック		個	7			
モーターベース		個	1			
VプーリーA		個	1			
VプーリーB		個	1			
Vベルト		個	1			
キーB		個	1			
キーC		個	1			
チェーンホイールA		個	1			
キーD		個	1			

第 1 号 内訳書 材料費

1 式

3 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
チェーンホイールB		個	1			
チェーンホイールボディ		個	1			
チェーンホイールパワーロック		個	1			
チェーン		個	1			
ベルトカバー		個	1			
チェーンカバー		個	1			
オイルカバー		個	1			
シリンダーブラケットA		個	1			
シリンダーブラケットB		個	2			
シリンダUボルト		個	2			
浄水管ディスク		個	30			

第 1 号 内訳書 材料費

1 式

4 頁

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
当て板		枚	30			
ポリプロピレンシート		枚	30			
ろ過材活性化用薬品		式	1			
補助材料費		式	1			
計						

第 2 号 内訳書 労務費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ろ材交換工		式	1			
軸・車輪・駆動装置・カバー類 交換工		式	1			
浄水管ディスク交換工		式	1			
パワーシリンダ交換工		式	1			
水質検査費	52項目	式	1			
計						

第 3 号 内訳書 複合工費

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費	廃ろ材	m ³	12			
処分費	混合廃棄物	式	1			
2 t フォークリフト		日				
ろ材運搬大型車		台	2			
計						

第 4 号 内訳書 共通仮設費積上げ分

1 式

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
大型バキューム車	片道距離概ね75km	台	2			
中型バキューム車	片道距離概ね75km	台	1			
計						