

令和 7 年 度												
令和 年 月 日 起工第 号	修繕数量総括表						査定者		精算者		設計者	
修繕名	古新田ポンプ場シーケンスコントローラ修理											
位 置	岡山市南区古新田990番地1											
修繕概要	シーケンスコントローラシステム修理 1式 シーケンサ盤 1面 自動除塵機盤 1面 し渣ホッパ盤 1面 脱臭ファン盤 1面 沈砂設備コントロールセンタ 1式											
施行理由												

		起 工		変 更		増		減	
設 計 金 額									
請 負 金 額									
支 給 品 金 額									
起 工 方 法		請 負	施 工 着 手		令和 年 月 日		延期 令和 年 月 日		
			日間		完了		令和 9 年 3 月 3 1 日		
			日 数						
修 繕 料 内 訳 書									
費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	古新田ポンプ場	シーケンスコントローラ修理						
	本修理費内訳書(総括)							
本修理費								
	シーケンスコントローラシステム修理工							
		機器費		式	1.0			
		直接修理費		式	1.0			
		間接修理費		式	1.0			
		一般管理費等		式	1.0			
修理価格								
消費税相当額				式	1.0			
本修理費計								

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本修理費								
	シーケンスコントローラシステム修理工							
		機器費						
			シーケンサ盤	面	1.0			第1号内訳書
			自動除塵機盤	面	1.0			第2号内訳書
			し渣ホツパ盤	面	1.0			第3号内訳書
			脱臭ファン盤	面	1.0			第4号内訳書
			沈砂設備コントロールセン タ	式	1.0			第5号内訳書
			ソフトウェア等作成費用 (設計・デバック・図面等含 む)	式	1.0			
			計					

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		直接修理費						
			電工	人				現地調査含む
			小 計					(一般労務費)
			技術者	人				
			小 計					(技術者労務費)
			計					(労務費)
			機械経費	式	1.0			
			小計					
			計					直接修理費
		間接修理費						
			共通仮設費(率)	式	1.0			
			小計					共通仮設費
			現場管理費	式	1.0			
			小計					現場管理費

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			据付(技術者)間接費	式	1.0			
			据付(機器)間接費	式	1.0			
			小計					据付間接費
			計					間接修理費
		据付修理原価						
		計(修理原価)						
		一般管理費等						
			一般管理費等	式	1.0			
			計					一般管理費等
修理価格								
消費税相当額				式	1.0			
本修理費計								

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	第1号内訳書	シーケンサ盤(PC-1)						
		SQC 主処理装置 (基本PLC)		式	1.0			第1-1号明細書
		SQCRUN 補助リレー		個	1.0			
		AC/DC パワーサプライ		個	1.0			
		NF ノイズフィルター		個	1.0			
		付属品		式	1.0			第1-2号明細書
		計						
	第2号内訳書	自動除塵機盤(DE-2)						
		D/I D/O リモート入出力局		式	1.0			第2号明細書
		AC/DC パワーサプライ		個	1.0			
		計						

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	第3号内訳書	し渣ホツパ盤(DE-4)						
		D/I D/O リモート入出力局		式	1.0			第3号明細書
		AC/DC パワーサプライ		個	1.0			
		計						
	第4号内訳書	脱臭ファン盤(DE-5)						
		D/I D/O リモート入出力局		式	1.0			第4号明細書
		AC/DC パワーサプライ		個	1.0			
		計						
	第5号内訳書	沈砂池設備コントロールセンタ(DCC-1/2)						
		リモートコントローラ	CMC-Ⅱレトロフィット UR113-RFTA10	台	3.0			
		Tリンクコネクタ等	CN402ケーブル側14個	式	1.0			
		計						

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	第1-1号明細書	シーケンサ盤(PC-1)	SQC主処理装置(基本PLC)					
		メモリ及び処理装置 (CPUモジュール)	NP1PM-48R Z4	台	1.0			
		電源装置 (電源モジュール)	NP1S-22 Z4	台	1.0			
		ベースボード	NB1BS-11S Z4	枚	1.0			
		ベースボード	NP8B-11	枚	1.0			
		入力モジュール	NP8X-120ZC/SP1Z	台	3.0			
		出力モジュール	NP8Y-266ZC/SP1Z	台	1.0			
		Tリンクモジュール	NP1L-TL1 Z4	台	1.0			
		Pリンクモジュール	NP1L-PL1 Z4	台	1.0			
		SPH取付板	NP8REFSF-06Z212	枚	1.0			
		変換アダプタ	NP8REFSA-384	個	3.0			
		変換アダプタ	NP8EFSA-382	個	1.0			
		変換ケーブル	NP8REFSC-324X2	本	3.0			
		変換ケーブル	NP8REFSC-322Y1	本	1.0			

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		計						
	第1-2号明細書	付属品						
		メモリ及び処理装置 (CPUモジュール)	NP1PM-48R Z4	台	1.0			
		電源装置 (電源モジュール)	NP1S-22 Z4	台	1.0			
		入力モジュール	NP8X-120ZC/SP1Z	台	1.0			
		出力モジュール	NP8Y-266ZC/SP1Z	台	1.0			
		入力モジュール	NP1X-1606-W Z4	台	1.0			
		出力モジュール	NP1Y16R-08 Z4	台	1.0			
		Tリンクモジュール	NP1L-TL1 Z4	台	1.0			
		Pリンクモジュール	NP1L-PL1 Z4	台	1.0			
		計						

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	第2号明細書	自動除塵機盤(DE-2)						
		電源装置 (電源モジュール)	NP1S-22 Z4	台	1.0			
		ベースボード	NB1BS-08S Z4	枚	1.0			
		入力モジュール	NP1X-1606-W Z4	台	1.0			
		出力モジュール	NP1Y-16R-08 Z4	台	2.0			
		Tリンクモジュール	NP1L-RT1 Z4	台	1.0			
		計						
	第3号明細書	し渣ホツパ盤(DE-4) D/I D/O リモート入出力局						
		電源装置 (電源モジュール)	NP1S-22 Z4	台	1.0			
		ベースボード	NB1BS-08S Z4	枚	1.0			
		入力モジュール	NP1X-1606-W Z4	台	1.0			
		出力モジュール	NP1Y-16R-08 Z4	台	2.0			
		Tリンクモジュール	NP1L-RT1 Z4	台	1.0			
		計						

費 目	工 種	種 別	細 別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	第4号明細書	脱臭ファン盤(DE-5)D/I	D/O リモート入出力局					
		電源装置 (電源モジュール)	NP1S-22 Z4	台	1.0			
		ベースボード	NB1BS-08S Z4	枚	1.0			
		入力モジュール	NP1X-1606-W Z4	台	1.0			
		出力モジュール	NP1Y-16R-08 Z4	台	1.0			
		Tリンクモジュール	NP1L-RT1 Z4	台	1.0			
		計						