

設
計
審
査

長島浄化センターNo3水処理分配可動堰ほか取替工事 実施設計書

桑名市

【実施】

積 算 情 報

設 計 書 番 号	508-205s010-00004-K1 (0)	設 計 者 名	205-115
所 属 名	桑名市		
適 用 単 価	一般土木		
入 札 日 (開 札 日)	年 月 日		
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 8年 4月 1日		
単 価 適 用 年 月 日	令和 8年 4月 1日		
適用単価 地 区	一 般 材 料	A00 : 桑名	
	生 コ ン		
	石 材		
適 用 工 種	下水道機械設備		

積算時想定工事期間	令和 8年 6月 8日 ～ 令和 9年 3月12日 (278日)
-----------	---

諸経費情報

共通仮設費	週休２日制の補正	しない
	主たる工種	0 1：下水道機械設備
	施工地域補正	
	除雪工事補正	補正無
	対象支給品費	0円
現場環境改善費	無償貸与機械等評価額	0円
	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地以外
	施工地域補正	
	緊急工事補正	しない
現場管理費	砂防・地滑り工事補正	しない
	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	3 5 %を超えるものもしくは 対象外
一般管理費等	契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合

設計内訳書

工事名	長島浄化センターNo3水処理分配可動堰ほか取替工事	当 初	事業区分	水処理設備工		主たる工種	下水道機械設備		
			工事区分	機械設備工(機器費)		施工地域			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械設備工(機器費)			式	1		14, 513, 000			
機器費			式	1		14, 513, 000			
機器費			式	1		14, 513, 000			
機器費			式	1		14, 513, 000			内-1号
機器費			式	1		14, 513, 000			
機械設備工(直接工事費)			式	1		6, 109, 916			
材料費			式	1		671, 611			
直接材料費			式	1		645, 780			
直接材料費			式	1		645, 780			内-2号
補助材料費			式	1		25, 831			
補助材料費 645, 780× 4%			式	1		25, 831			
労務費			式	1		2, 064, 951			

設計内訳書

工事名	長島浄化センターNo3水処理分配可動堰ほか取替工事	当 初	事業区分	水処理設備工	主たる工種	下水道機械設備			
			工事区分	機械設備工(直接工事費)	施工地域				
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
一般労務費			式	1		1, 129, 907			
一般労務費			式	1		1, 129, 907			内-3号
機械設備据付労務費			式	1		935, 044			
機械設備据付労務費			式	1		935, 044			内-4号
複合工			式	1		2, 425, 200			
複合工			式	1		2, 425, 200			
複合工			式	1		2, 425, 200			内-5号
直接経費			式	1		41, 299			
直接経費			式	1		41, 299			
機械経費(率計上) 2, 064, 951× 2%			式	1		41, 299			
仮設費			式	1		906, 855			
仮設費			式	1		906, 855			

設計内訳書

工事名	長島浄化センターNo3水処理分配可動堰ほか取替工事	当 初	事業区分	水処理設備工	主たる工種	下水道機械設備			
			工事区分	機械設備工(直接工事費)	施工地域				
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
仮設費(率計上) 19,716,061× 2.34%			式	1		461,355			
仮設費(積上げ)			式	1		445,500			内-6号
直接工事費			式	1		6,109,916			
共通仮設費			式	1		2,578,840			
共通仮設費			式	1		840			
共通仮設費			式	1		840			
準備費		産廃運搬処分費	式	1		840			内-7号
共通仮設費 (率計上) 6,109,916×42.2%			式	1		2,578,000			
純工事費			式	1		8,688,756			
現場管理費 8,688,756×42.39%			式	1		3,683,000			
据付間接費 935,044×90%			式	1		841,000			
据付工事原価			式	1		13,212,756			

設計内訳書

工事名	長島浄化センターNo3水処理分配可動堰ほか取替工事	当 初	事業区分	水処理設備工		主たる工種	下水道機械設備		
			工事区分	共通仮設費		施工地域			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価			式	1		27,725,756			
一般管理費等 27,725,756× (14.56%+ 0.04%)			式	1		4,047,904			
スクラップ評価額			式	1		-39,660			内-8号
工事価格			式	1		31,734,000			
消費税相当額 31,734,000×10%			式	1		3,173,400			
工事費計			式	1		34,907,400			

共通仮設費

[illegible]

据付間接費・現場管理費

[illegible]

一般管理費等

[illegible]

一式当たり内訳書

第1号内訳書	機器費						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 4月 1日 令和 8年 4月 1日 00.00%-00.00%-1.0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
手動可動堰	700×300×300 直結型 FC/SUS	門	1	6,206,000	6,206,000			WYB00001 管理費区分 無
水中ミキサ	1.1kW 400V No.1汚泥貯留槽	台	1	2,647,000	2,647,000			WYB00022 管理費区分 無
水中ミキサ	2.8kW 420V No.2汚泥貯留槽	台	1	3,980,000	3,980,000			WYB00023 管理費区分 無
処理水給水ユニット用ポンプ	φ80 11kW 400V	台	1	1,680,000	1,680,000			WYB00024 管理費区分 無
合 計					14,513,000			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第2号内訳書	直接材料費						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 4月 1日 令和 8年 4月 1日 00.00%-00.00%-1.0000	
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
炭素鋼鋼管		SGPW 200A	m	3	16,600	49,800			WYB00025 管理費区分 無 Z1
炭素鋼鋼管		SGPW 150A	m	6	10,900	65,400			WYB00026 管理費区分 無 Z1
炭素鋼鋼管		SGPW 125A	m	14.4	8,050	115,920			WYB00027 管理費区分 無 Z1
炭素鋼鋼管		SGPW 100A	m	0.8	5,860	4,688			WYB00028 管理費区分 無 Z1
炭素鋼鋼管		SGPW 65A	m	0.88	3,830	3,370			WYB00029 管理費区分 無 Z1
附属品費		170%	式	1		406,602			ZS7000013 管理費区分 無 ZZ1

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第2号内訳書	直接材料費						単価適用年月日	令和 8年 4月 1日
							歩掛適用年月日	令和 8年 4月 1日
							労務等調整	00. 00%-00. 00%-1. 0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
合 計					645, 780			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第3号内訳書		一般労務費					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 4月 1日 令和 8年 4月 1日 00.00%-00.00%-1.0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
設備機械工		人	4	32,200	128,800			R0301 管理費区分 無 割増率 0% 撤去（可動堰）
設備機械工		人	0.466	32,200	15,005			R0301 管理費区分 無 割増率 0% 撤去 （攪拌機、ポンプ）
普通作業員		人	3.33	24,500	81,585			R0102 管理費区分 無 割増率 0% 撤去・据付（可動堰）
普通作業員		人	0.306	24,500	7,497			R0102 管理費区分 無 割増率 0% 据付・撤去 （攪拌機、ポンプ）
電工		人	2.38	28,500	67,830			R0201 管理費区分 無 割増率 0% 据付・撤去 （攪拌機、ポンプ）
配管工		人	29.3	28,300	829,190			R0136 管理費区分 無 割増率 0% 据付・撤去（空気管）

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第3号内訳書		一般労務費					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 4月 1日 令和 8年 4月 1日 00.00%-00.00%-1.0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
合 計					1,129,907			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第4号内訳書	機械設備据付労務費						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 4月 1日 令和 8年 4月 1日 00.00%-00.00%-1.0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械設備据付工		人	27.3	31,600	862,680			R0303 管理費区分 無 割増率 0% 据付（可動堰）
機械設備据付工		人	2.29	31,600	72,364			R0303 管理費区分 無 割増率 0% 据付
合 計					935,044			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第5号内訳書	複合工						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 4月 1日 令和 8年 4月 1日 00.00%-00.00%-1.0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
はつり工	材・工共	式	1	549,200	549,200			WYB00011 管理費区分 無 No.3水処理分配可動堰
左官工	同上	式	1	1,876,000	1,876,000			WYB00014 管理費区分 無 No.3水処理分配可動堰
合 計					2,425,200			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第6号内訳書	仮設費(積上げ)						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 4月 1日 令和 8年 4月 1日 00.00%-00.00%-1.0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
水替工	材・工共	式	1	445,500	445,500			WYB00015 管理費区分 Y No. 3水処理分配可動堰
合 計					445,500			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第7号内訳書		準備費					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整		令和 8年 4月 1日 令和 8年 4月 1日 00.00%-00.00%-1.0000	
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
産廃運搬処分費		コンクリート殻（無筋）	m3	0.1	8,400	840			WYB00013 管理費区分 無	
合 計						840				

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第8号内訳書	スクラップ評価額						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務等調整	令和 8年 4月 1日 令和 8年 4月 1日 00. 00%-00. 00%-1. 0000
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
スクラップ評価額	故銑B	t	0. 76	-32, 500	-24, 700			
スクラップ評価額	ヘビーH2	t	0. 44	-34, 000	-14, 960			
合 計					-39, 660			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

登録単価／オプション単価

[illegible]