

【実施】

積 算 情 報

設 計 書 番 号		506-k306300-00212-V1(0)		設 計 者 名	
費 目		本工事費		工 事 名	多気浄水場中央監視設備改良工事
所 属 名		南勢水道事務所			
適 用 単 価		一般土木			
入 札 日 (開 札 日)					
歩 掛 適 用 年 月 日		令和 6年12月 1日			
単 価 適 用 年 月 日		令和 6年12月 1日			
適用単価 地 区	一 般 材 料	G00 : 松阪 1			
	生 コ ン	G01 : 松阪A			
	石 材	G01 : 松阪 1			
適 用 工 種		下水道電気設備 (技術労務費)			

積算時想定工事期間	年 月 日 ~ 年 月 日 (日)
-----------	---------------------

諸経費情報

共通仮設費	週休2日制の補正	4週8休以上(月単位) ✓
	主たる工種	91:下水道電気設備(技術労務費) ✓
	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
	計上の有無	しない ✓
	施工地域補正	
中止期間中の現場維持費	中止時点の純工事費	0円
	積上げ用費用	0千円
	一時中止日数	0日
	中止期間最終日の基準年月	令和6年12月 ✓
	財団法人等の補正	しない ✓
一般管理費等	前払金割合による補正	35%を超えるものもしくは対象外 ✓
	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	多気浄水場中央監視設備改良工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（技術労務費）			
			工事区分	電気設備工(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
電気設備工(機器費)			式	1		51,880,000			
機器費			式	1		51,880,000			
機器費			式	1		51,880,000			
中央監視制御ソフトウェア改造			式	1		37,800,000			内-1号 週休無
浄水・送水監視盤			面	1	13,000,000	13,000,000			単-1号 週休無
浄水検水ポンプ現場操作盤			面	1	1,080,000	1,080,000			単-2号 週休無
機器費			式	1		51,880,000			
電気設備工(直接工事費)			式	1		1,372,762			
輸送費			式	1		6,193			
輸送費			式	1		6,193			
輸送費			式	1		6,193			内-2号 週休有
材料費			式	1		93,350			

設計内訳書

工事名	多気浄水場中央監視設備改良工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（技術労務費）			
			工事区分	電気設備工(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
直接材料費			式	1		89,760			
低圧ケーブル			式	1		7,268			内-3号 週休有
制御ケーブル			式	1		41,537			内-4号 週休有
その他電線			式	1		2,967			内-5号 週休有
電線管類			式	1		37,988			内-6号 週休有
補助材料費			式	1		3,590			
補助材料費 89,760× 4%			式	1		3,590			週休有
労務費			式	1		1,041,144			
一般労務費			式	1		399,360			
一般労務費			式	1		399,360			内-7号 週休有
技術労務費			式	1		641,784			
技術労務費			式	1		641,784			内-8号 週休有

設計内訳書

工事名	多気浄水場中央監視設備改良工事	当 初	事業区分 電気設備工		主たる工種	下水道電気設備（技術労務費）			
			工事区分	電気設備工(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
複合工			式	1		17,379			
複合工			式	1		17,379			
基礎工			式	1		17,379			内-9号 週休有
直接経費			式	1		4,748			
直接経費			式	1		4,748			
機械経費(率計上) 474,864× 1%			式	1		4,748			週休有
仮設費			式	1		209,948			
仮設費			式	1		209,948			
仮設費(率計上) 1,162,814×12.32%			式	1		143,258			週休有
仮設費(積上げ)			式	1		66,690			内-10号 週休有
直接工事費			式	1		1,372,762			
共通仮設費			式	1		594,399			

設計内訳書

工事名	多気浄水場中央監視設備改良工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（技術労務費）			
			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
共通仮設費			式	1		6,399			
準備費			式	1		6,399			
準備費			式	1		6,399			内-11号 週休有
共通仮設費（率計上） 1,372,762×42.85%			式	1		588,000			
純工事費			式	1		1,967,161			
現場管理費 1,967,161×67.33%			式	1		1,324,000			
据付間接費			式	1		1,146,000			
据付（技術者）間接費 641,784× 80%			式	1		513,427			
据付（機器）間接費 51,880,000× 1.22%			式	1		632,936			
据付工事原価			式	1		4,437,161			
設計技術費 56,317,161× 3.92%			式	1		2,207,000			
工事原価			式	1		6,644,161			

据付間接費・現場管理費

1	据付（技術者）間接費		
2	技術者労務費	641,784	
3	非対象額（－）	0	
4	管理費区分8	0	据付（技術者）間接費非対象額
5	管理費区分S	0	据付（技術者）間接費、機械経費非対象額
6	据付（技術者）間接費対象額	641,784	
7	据付（技術者）間接費率	80%	
8	据付（技術者）間接費 計上額	513,427	
9	据付（機器）間接費		
10	機器費	51,880,000	
11	非対象額（－）	0	
12	管理費区分X	0	据付（機器）間接費非対象額
13	据付（機器）間接費対象額	51,880,000	
14	据付（機器）間接費率	1.22%	
15	据付（機器）間接費 計上額	632,936	
16	計上額	1,146,000	
17	対象工事費	1,967,161	
18	直接工事費	1,372,762	
19	共通仮設費	594,399	
20	非対象額（－）	0	
21	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
22	管理費区分9	0	間接費非対象額
23	対象額（＋）	0	
24	対象額支給品	0	
25	無償貸付機械評価額	0	
26	現場管理費対象純工事費	1,967,161	
27	現場管理費率	67.33%	週休2日制補正係数 1.05有り
28	計上額	1,324,000	

一式当たり内訳書

第1号内訳書	中央監視制御ソフトウェア改造						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年12月 1日 令和 6年12月 1日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
中央監視制御装置ソフトウェア改造	非常用発電設備等	式	1	32,400,000	32,400,000			Y049900020-018 管理費区分 N
中央監視制御装置ソフトウェア改造	送水・汚泥設備制御装置	式	1	5,400,000	5,400,000			Y049900020-019 管理費区分 N
合 計					37,800,000			

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		輸送費					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年12月 1日 令和 6年12月 1日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
輸送費	一般品	式	1	6,193	6,193			Y049900020-013 管理費区分 無	
合 計					6,193				

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	低圧ケーブル						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年12月 1日 令和 6年12月 1日 1.000-00000020
	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減
低圧電力用ケーブル	EM-CE 5.5sq-2c	m	21	341	7,161			Y049900020-003 管理費区分 無
低圧電力用ケーブル付属材料		式	1	107	107			Y049900020-004 管理費区分 無
合 計					7,268			

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		制御ケーブル					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年12月 1日 令和 6年12月 1日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
制御用ケーブル	EM-CEE 1.25sq-15c	m	54	618	33,372			Y049900020-005 管理費区分 無
制御用ケーブル	EM-CEE 1.25sq-5c	m	32	236	7,552			Y049900020-006 管理費区分 無
制御用ケーブル付属材料		式	1	613	613			Y049900020-007 管理費区分 無
合 計					41,537			

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	その他電線						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年12月 1日 令和 6年12月 1日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
通信ケーブル	EM-UTPケーブル CAT6	m	43	68	2,924			Y049900020-008 管理費区分 無
通信用ケーブル付属材料		式	1	43	43			Y049900020-009 管理費区分 無
合 計					2,967			

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	電線管類	単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制						令和 6年12月 1日 令和 6年12月 1日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電線管	HIVE54	m	18	678	12,204			Y049900020-010 管理費区分 無
電線管	HIVE16	m	14	115	1,610			Y049900020-011 管理費区分 無
電線管類付属材料		式	1	24,174	24,174			Y049900020-012 管理費区分 無
合 計					37,988			

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	一般労務費						単価適用年月日	令和 6年12月 1日
							歩掛適用年月日	令和 6年12月 1日
							労務調整-超過-規制	1.000-00000020
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電工		人	3	24,960	74,880			R0201 管理費区分 無 割増率 0% 撤去
電工		人	13	24,960	324,480			R0201 管理費区分 無 割増率 0% 据付
合 計					399,360			

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	技術労務費						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年12月 1日 令和 6年12月 1日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電気通信技術者		人	2	37,752	75,504			R0202 管理費区分 無 割増率 0% 据付
電気通信技術者		人	15	37,752	566,280			R0202 管理費区分 V 割増率 0% 試験調整
合 計					641,784			

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9号内訳書	基礎工						単価適用年月日	令和 6年12月 1日
							歩掛適用年月日	令和 6年12月 1日
							労務調整-超過-規制	1.000-00000020
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
浄水検水ポンプ現場盤基礎 築造		式	1	17,379	17,379			Y049900020-016 管理費区分 無
合 計					17,379			

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10号内訳書	仮設費(積上げ)						単価適用年月日	令和 6年12月 1日
							歩掛適用年月日	令和 6年12月 1日
						労務調整-超過-規制		1.000-00000020
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
仮設足場	内部足場	式	1	66,690	66,690			Y049900020-015 管理費区分 Y
合 計					66,690			

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11号内訳書	準備費						単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年12月 1日 令和 6年12月 1日 1.000-00000020
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
スクラップ運搬費		式	1	4,962	4,962			Y049900020-020 管理費区分 無
殻運搬費	コンクリート(無筋)	式	1	1,367	1,367			Y049900020-017 管理費区分 無
廃棄物受入料金(無筋Con塊)		m3	0.02	3,520	70			ZA10650680 管理費区分 T
合 計					6,399			

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

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 6年12月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年12月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-000000020

名称	浄水検水ポンプ現場操作盤				単位	面	数量	1	単価	1,080,000
規格										
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要		
浄水検水ポンプ現場操作盤				面	1	1,080,000	1,080,000	Y049900020-002 管理費区分 N		
計							1,080,000			
単価							1,080,000	円／面		

24

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]