積 算 情 報

設計書番号	506-k306100-00085-V1(0)	設計者名	
費目	本工事費	工事名	長良川水系分水ほかUPS取替工事
所属名	中勢水道事務所		
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 5月16日		
単価適用年月日	令和 6年 5月16日		
適用単価地区	一般材料	D00：津	
	生コン		
	石材		
適用工種	下水道電気設備（一般労務費）		

積算時想定工事期間	年 月 日 ～ 年 月 日（ 日）

諸経費情報

	週休２日制の補正	４週８休以上
共通仮設費	主たる工種	９２：下水道電気設備（一般労務費）
	施工地域補正	
	除雪工事補正	補正無
	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
現場環境改善費	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地以外
現場管理費	施工地域補正	
	緊急工事補正	しない
	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
中止期間中の現場維持費	計上の有無	しない
	施工地域補正	
	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 5月
一般管理費等	財団法人等の補正	しない
	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

設計総括表

		工事名	長良川水系分水ほかＵＰＳ取替工事	当　初	事業区分	電気設備工
					工事区分	電気設備工(機器費)

工事区分・工種・種別	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		8,460,000			
機器費	式	1		8,460,000			
機器費	式	1		8,460,000			
機器費	式	1		8,460,000			
電気設備工(直接工事費)	式	1		222,739			
輸送費	式	1		19,388			
輸送費	式	1		19,388			
労務費	式	1		176,400			
一般労務費	式	1		176,400			
直接経費	式	1		1,764			
直接経費	式	1		1,764			
仮設費	式	1		25,187			
仮設費	式	1		25,187			

設計総括表

		工事名	長良川水系分水ほかＵＰＳ取替工事	当　初	事業区分	電気設備工
					工事区分	共通仮設費

工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接工事費	式	1		222,739			
共通仮設費	式	1		295,999			
共通仮設費	式	1		191,999			
準備費	式	1		191,999			
共通仮設費（率計上）	式	1		104,000			
純工事費	式	1		518,738			
現場管理費	式	1		416,000			
据付間接費	式	1		127,000			
据付（機器）間接費	式	1		127,746			
据付工事原価	式	1		1,061,738			
設計技術費	式	1		462,000			
工事原価	式	1		1,523,738			
一般管理費等	式	1		321,062			

設計総括表

		工事名	長良川水系分水ほかＵＰＳ取替工事	当　初	事業区分	電気設備工
					工事区分	共通仮設費

工事区分・工種・種別	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（H3）	式	1		-16,800			
工事価格	式	1		10,288,000			
消費税相当額	式	1		1,028,800			
工事費計	式	1		11,316,800			

設計内訳書

工事名	長良川水系分水ほかＵＰＳ取替工事	当　初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（一般労務費）
			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		8,460,000			
機器費		式	1		8,460,000			
機器費		式	1		8,460,000			
ミニＵＰＳ	出力10kVA・放電時間10分間	組	1	2,880,000	2,880,000			単-1号 週休有
ミニＵＰＳ	出力2kVA・放電時間60分間	組	6	930,000	5,580,000			単-2号 週休有
機器費		式	1		8,460,000			
電気設備工(直接工事費)		式	1		222,739			
輸送費		式	1		19,388			
輸送費		式	1		19,388			
輸送費		式	1	19,388	19,388			単-3号 週休有
労務費		式	1		176,400			
一般労務費		式	1		176,400			

設計内訳書

工事名	長良川水系分水ほかＵＰＳ取替工事	当　初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（一般労務費）
			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
一般労務費	据付工事	式	1		126,000			内-1号 週休有
一般労務費	撤去工事	式	1		50,400			内-2号 週休有
直接経費		式	1		1,764			
直接経費		式	1		1,764			
機械経費(率計上) 176,400× 1%		式	1		1,764			週休有
仮設費		式	1		25,187			
仮設費		式	1		25,187			
仮設費(率計上) 197,552×12.75%		式	1		25,187			週休有
直接工事費		式	1		222,739			
共通仮設費		式	1		295,999			
共通仮設費		式	1		191,999			
準備費		式	1		191,999			

設計内訳書

工事名	長良川水系分水ほかＵＰＳ取替工事	当　初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（一般労務費）
			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
準備費	現場発生品運搬	式	1	3,299	3,299			単-4号 週休有
準備費	廃鉛蓄電池運搬・処分費	式	1	188,700	188,700			単-5号 週休有
共通仮設費（率計上） 222,739×46.95%		式	1		104,000			
純工事費		式	1		518,738			
現場管理費 518,738×80.36%		式	1		416,000			
据付間接費		式	1		127,000			
据付（機器）間接費 8,460,000×　1.51%		式	1		127,746			
据付工事原価		式	1		1,061,738			
設計技術費 9,521,738×　4.86%		式	1		462,000			
工事原価		式	1		1,523,738			
一般管理費等 1,523,738×（21.08%＋ 0.04%）		式	1		321,062			
スクラップ評価額（H3）		式	1		-16,800			

設計内訳書

工事名	長良川水系分水ほかＵＰＳ取替工事	当　初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備（一般労務費）
			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
工事価格		式	1		10,288,000			
消費税相当額 10,288,000×10%		式	1		1,028,800			
工事費計		式	1		11,316,800			

共通仮設費

1	対象工事費	222,739	
2	直接工事費	222,739	
3	事業損失防止施設費	0	
4	非対象額計（－）	0	
5	管理費区分１	0	現場管理費、一般管理費等のみ対象額
6	管理費区分５	0	一般管理費等のみ対象額
7	管理費区分９	0	間接費非対象額
8	対象額（＋）	0	
9	対象額支給品	0	
10	無償貸付機械評価額	0	
11	共通仮設費対象額	222,739	
12	共通仮設費率	46.95%	週休２日制補正係数　1.04有り
13	計上額	104,000	
14	共通仮設費（積上分）	191,999	
15	運搬費	0	
16	準備費	191,999	
17	事業損失防止施設費	0	
18	安全費	0	
19	役務費	0	
20	技術管理費	0	
21	営繕費	0	
22	共通仮設費計	295,999	

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	0	
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	0	
7	据付（技術者）間接費率	80%	
8	据付（技術者）間接費　計上額	0	
9	据付（機器）間接費		
10	機器費	8,460,000	
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	8,460,000	
14	据付（機器）間接費率	1.51%	
15	据付（機器）間接費　計上額	127,746	
16	計上額	127,000	
17	対象工事費	518,738	
18	直接工事費	222,739	
19	共通仮設費	295,999	
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	518,738	
27	現場管理費率	80.36%	週休２日制補正係数　1.06有り
28	計上額	416,000	

設計技術費

1	機器費	8,460,000	
2	据付工事原価	1,061,738	
3	非対象額（－）	0	
4	管理費区分５	0	一般管理費等のみ対象額
5	管理費区分９	0	間接費非対象額
6	管理費区分Ｍ・Ｏ	0	設計技術費のみ非対象額
7	対象額（＋）	0	
8	対象額支給品	0	
9	無償貸付機械等評価額	0	
10	設計技術費対象額	9,521,738	
11	設計技術費率	4.86%	
12	計上額	462,000	

一般管理費等

1	工事原価	1,523,738	
2	非対象額計（－）	0	
3	管理費区分９	0	間接費非対象額
4	一般管理費等対象工事原価	1,523,738	
5	標準一般管理費等率（補正前）	21.08%	
6	前払金支出割合による補正係数	1	
7	契約保証に係る一般管理費等工事原価（当初設計）	1,523,738	
8	契約保証に係る補正値	0.04%	
9	一般管理費等率（補正後）	21.12%	
10	計上額	321,062	

一式当たり内訳書

第1号内訳書	一般労務費	単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 5月16日 令和 6年 5月16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
電工		人	5	25,200	126,000			R0201 管理費区分 無 割増率 0%
合 計					126,000			

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	一般労務費	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 5月16日 令和 6年 5月16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
電工		人	2	25,200	50,400			R0201 管理費区分 無 割増率 0%
合 計					50,400			

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-1号

単価適用年月日	令和 6年 5月16日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ミニＵＰＳ	単位	組	数量	1	単価	2,880,000
規格	出力10kVA・放電時間10分間						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ミニＵＰＳ	入力３Φ200V、出力３Φ200V、10kVA　補償時間10分間	組	1	2,880,000	2,880,000	WYB00001 管理費区分 無
計					2,880,000	
単価					2,880,000	円／組

三重県　企業庁

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	令和 6年 5月16日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ミニＵＰＳ	単位	組	数量	1	単価	930,000
規格	出力2kVA・放電時間60分間						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ミニＵＰＳ	入力１Φ100V、出力１Φ100V、2kVA　補償時間60分間	組	1	930,000	930,000	WYB00004 管理費区分 無
計					930,000	
単価					930,000	円／組

1次単価表

単-3号

単価適用年月日	令和 6年 5月16日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	輸送費	単位	式	数量	1	単価	19,388
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
輸送費		式	1	19,388	19,388	WYB00006 管理費区分 無
計					19,388	
単価					19,388	円／式

1次単価表

単-4号

単価適用年月日	令和 6年 5月16日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	準備費	単位	式	数量	1	単価	3,299
規格	現場発生品運搬						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生品運搬費		式	1	3,299	3,299	WYB00030 管理費区分 無
計					3,299	
単価					3,299	円／式

1次単価表

単-5号

単価適用年月日	令和 6年 5月16日
歩掛適用年月日	令和 6年 5月16日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	準備費	単位	式	数量	1	単価	188,700
規格	廃鉛蓄電池運搬・処分費						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
鉛蓄電池運搬・処分費		式	1	188,700	188,700	WYB00017 管理費区分 無
計					188,700	
単価					188,700	円／式

登録単価<データ無し>

		工事名	長良川水系分水ほかＵＰＳ取替工事

コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考

個人用損料<データ無し>

工事番号		工事名	長良川水系分水ほかＵＰＳ取替工事

コード	名称	規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考