

【実施】

積 算 情 報

設 計 書 番 号	506-k305125-00086-V1(0)	設 計 者 名	
費 目	本工事費	工 事 名	北勢水道事務所管内UPS等取替工事
所 属 名	北勢水道事務所 施設整備部		
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 1日		
単 価 適 用 年 月 日	令和 6年 5月 1日		
適用単価 地 区	一 般 材 料	B00 : 四日市	
	生 コ ン		
	石 材		
適 用 工 種	下水道電気設備		

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
	主たる工種	下水道電気設備
	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
	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 5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

設計総括表

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		19,317,000			
機器費	式	1		19,317,000			
機器費	式	1		19,317,000			
機器費	式	1		19,317,000			
電気設備工(直接工事費)	式	1		1,230,493			
輸送費	式	1		11,000			
輸送費	式	1		11,000			
材料費	式	1		13,117			
直接材料費	式	1		12,613			
補助材料費	式	1		504			
労務費	式	1		1,062,180			
一般労務費	式	1		604,800			
技術労務費	式	1		457,380			

設計総括表

		工事名	北勢水道事務所管内UPS等取替工事			当 初	事業区分	電気設備工	
							工事区分	電気設備工(直接工事費)	
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
直接経費		式	1			7,572	/		
直接経費		式	1			7,572	/		
仮設費		式	1			136,624	/		
仮設費		式	1			136,624	/		
直接工事費		式	1			1,230,493	/		
共通仮設費		式	1			685,000	/		
共通仮設費		式	1			138,000	/		
準備費		式	1			138,000	/		
共通仮設費（率計上）		式	1			547,000	/		
純工事費		式	1			1,915,493	/		
現場管理費		式	1			1,310,000	/		
据付間接費		式	1			634,000	/		
据付（技術者）間接費		式	1			365,904	/		

設計総括表

	工事名	北勢水道事務所管内UPS等取替工事			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	
据付(機器)間接費		式	1		268,506				
据付工事原価		式	1		3,859,493				
設計技術費		式	1		1,091,000				
工事原価		式	1		4,950,493				
一般管理費等		式	1		1,017,507				
工事価格		式	1		25,285,000				
消費税相当額		式	1		2,528,500				
工事費計		式	1		27,813,500				

設計内訳書

工事名	北勢水道事務所管内UPS等取替工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備			
			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		19,317,000			
機器費			式	1		19,317,000			
機器費			式	1		19,317,000			
機器費			式	1		19,317,000			内-1号 週休有
機器費			式	1		19,317,000			
電気設備工(直接工事費)			式	1		1,230,493			
輸送費			式	1		11,000			
輸送費			式	1		11,000			
輸送費			式	1		11,000			内-2号 週休有
材料費			式	1		13,117			
直接材料費			式	1		12,613			
直接材料費			式	1		12,613			内-3号 週休有

設計内訳書

工事名	北勢水道事務所管内UPS等取替工事		当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備		
				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
補助材料費			式	1		504			
補助材料費 12,613× 4%			式	1		504			週休有
労務費			式	1		1,062,180			
一般労務費			式	1		604,800			
一般労務費 (据付)			式	1		352,800			内-4号 週休有
一般労務費 (撤去)			式	1		252,000			内-5号 週休有
技術労務費			式	1		457,380			
技術労務費 (据付)			式	1		152,460			内-6号 週休有
技術労務費 (単体調整)			式	1		152,460			内-7号 週休有
技術労務費 (組合せ試験)			式	1		152,460			内-8号 週休有
直接経費			式	1		7,572			
直接経費			式	1		7,572			

設計内訳書

工事名	北勢水道事務所管内UPS等取替工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備			
			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
機械経費(率計上) 757,260× 1% //			式	1		7,572 //			週休有
仮設費			式	1		136,624 //			
仮設費			式	1		136,624 //			
仮設費(率計上) 1,093,869×12.49% //			式	1		136,624 //			週休有
直接工事費			式	1		1,230,493 //			
共通仮設費			式	1		685,000 //			
共通仮設費			式	1		138,000 //			
準備費			式	1		138,000 //			
準備費			式	1		138,000 //			内-9号 週休有
共通仮設費 (率計上) 1,230,493×44.5% //			式	1		547,000 //			
純工事費			式	1		1,915,493 //			
現場管理費 1,915,493×68.42% //			式	1		1,310,000 //			

設計内訳書

工事名	北勢水道事務所管内UPS等取替工事	当 初	事業区分	電気設備工	主たる工種	下水道電気設備			
			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
据付間接費			式	1		634,000			
据付（技術者）間接費 457,380× 80%			式	1		365,904			
据付（機器）間接費 19,317,000× 1.39%			式	1		268,506			
据付工事原価			式	1		3,859,493			
設計技術費 23,176,493× 4.71%			式	1		1,091,000			
工事原価			式	1		4,950,493			
一般管理費等 4,950,493× (20.52%+ 0.04%)			式	1		1,017,507			
工事価格			式	1		25,285,000			
消費税相当額 25,285,000×10%			式	1		2,528,500			
工事費計			式	1		27,813,500			

共通仮設費

[illegible]

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	457,380	✓
3	非対象額（一）	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	457,380	✓
7	据付（技術者）間接費率	80%	✓
8	据付（技術者）間接費 計上額	365,904	✓
9	据付（機器）間接費		
10	機器費	19,317,000	✓
11	非対象額（一）	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	19,317,000	✓
14	据付（機器）間接費率	1.39%	✓
15	据付（機器）間接費 計上額	268,506	✓
16	計上額	634,000	✓
17	対象工事費	1,915,493	✓
18	直接工事費	1,230,493	✓
19	共通仮設費	685,000	✓
20	非対象額（一）	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	1,915,493	✓
27	現場管理費率	68.42%	週休2日制補正係数 1.06有り ✓
28	計上額	1,310,000	✓

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 労務調整-超過-規制		令和 6年 5月 1日 令和 6年 5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	
ミニUPS	2kVA, 60min	組	5	928,000	4,640,000			Y032700000-001 管理費区分 無	
ミニUPS	2kVA, 30min	組	1	807,000	807,000			Y032700000-002 管理費区分 無	
電磁式流量計	フランジ 150A	組	2	2,430,000	4,860,000			Y032486000-001 管理費区分 無	
電磁式流量計	フランジ 250A	組	1	3,890,000	3,890,000			Y032486000-002 管理費区分 無	
電磁式流量計	フランジ 300A	組	1	5,120,000	5,120,000			Y032486000-003 管理費区分 無	
合 計					19,317,000				

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

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		直接材料費					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 1日 令和 6年 5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	
低圧ケーブル	EM-CE 2sq-3c	m	17	204	3,468			WYB00011	管理費区分 無
信号ケーブル	EM-CEE 2sq-2c	m	17	155	2,635			WYB00012	管理費区分 無
信号ケーブル	EM-CEE-S 2sq-4c	m	17	372	6,324			WYB00013	管理費区分 無
付属材料費		式	1	186	186			WYB00016	管理費区分 無
合 計					12,613				

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

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	一般労務費（撤去）						単価適用年月日	令和 6年 5月 1日
							歩掛適用年月日	令和 6年 5月 1日
							労務調整-超過-規制	
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	10	25,200	252,000			R0201 管理費区分 無 割増率 0%
合 計					252,000			

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

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		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 5月 1日 令和 6年 5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	
廃棄物処分費（処分場までの運搬費含む）		式	1	138,000	138,000			Y007600002-001 管理費区分 無	
合 計					138,000				

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

登録単価

[illegible]

単 価 一 覧 表

コード	名称	規格	単位	単価	摘要
WYB00011	低圧ケーブル	EM-CE 2sq-3c	m	204	
WYB00012	信号ケーブル	EM-CEE 2sq-2c	m	155	
WYB00013	信号ケーブル	EM-CEE-S 2sq-4c	m	372	
WYB00016	付属材料費		式	186	