

【実施】

積 算 情 報

設 計 書 番 号		506-k306100-00181-31(0) ✓		設 計 者 名		
費 目		本工事費 ✓		工 事 名		一志加圧ポンプ所 3号送水ポンプ分解点検工事 ✓
所 属 名		中勢水道事務所 ✓				
適 用 単 価		一般土木 ✓				
入 札 日 (開 札 日)		令和 6年 9月17日 ✓				
歩 掛 適 用 年 月 日		令和 6年 7月26日 ✓				
単 価 適 用 年 月 日		令和 6年 7月26日 ✓				
適用単価 地 区	一 般 材 料	E00：久居1				
	生 コ ン					
	石 材					
適 用 工 種		揚排水ポンプ設備（維持修繕）✓				

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	I C T 補正	しない
	週休2日制の補正	4週8休以上(月単位)
	主たる工種	31:揚排水ポンプ設備(維持修繕)
	施工地域補正	補正無し(地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
	除雪工事補正	補正無し
現場管理費	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
	施工地域補正	補正無し(地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
	対象支給品費	0円
設計技術費	無償貸与機械等評価額	0円
	計上の有無	する
	前払金割合による補正	35%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

設計総括表

	工事名	一志加圧ポンプ所3号送水ポンプ分解点検工事	当 初	事業区分	機械設備	数量増減	金額増減	摘要
				工事区分	揚排水ポンプ設備（維持修繕）			
工事区分・工種・種別			単位	数量	単価	金額		
製作工			式	1		8,565,800		
機器費			式	1		8,565,800		
3号送水ポンプ機器費			式	1		8,565,800		
純製作費			式	1		8,565,800		
製作原価			式	1		8,565,800		
据付工			式	1		1,361,395		
輸送費			式	1		260,000		
輸送費			式	1		260,000		
材料費			式	1		82,783		
3号送水ポンプ材料費			式	1		82,783		
労務費			式	1		993,298		
3号送水ポンプ労務費			式	1		993,298		
塗装費			式	1		25,314		

設計総括表

	工事名	一志加圧ポンプ所3号送水ポンプ分解点検工事			当 初	事業区分	機械設備		
						工事区分	揚排水ポンプ設備（維持修繕）		
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		
3号送水ポンプ塗装費	式	1		25,314 ✓					
共通仮設費	式	1		363,000 ✓					
共通仮設費（率計上）	式	1		363,000 ✓					
純工事費	式	1		1,724,395 ✓					
現場管理費	式	1		447,000 ✓					
据付間接費	式	1		848,000 ✓					
据付工事原価	式	1		3,019,395 ✓					
設計技術費	式	1		506,000 ✓					
工事原価	式	1		12,091,195 ✓					
一般管理費等	式	1		1,336,805 ✓					
工事価格	式	1		13,428,000 ✓					
消費税相当額	式	1		1,342,800 ✓					
工事費計	式	1		14,770,800 ✓					

設計内訳書

工事名	一志加圧ポンプ所3号送水ポンプ分解点検工事		当 初	事業区分	機械設備	主たる工種	揚排水ポンプ設備（維持修繕）		
				工事区分	揚排水ポンプ設備（維持修繕）	施工地域	補正無し		
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
製作工			式	1		8,565,800			
機器費			式	1		8,565,800			
3号送水ポンプ機器費			式	1		8,565,800			
3号送水ポンプ分解点検整備（交換部品含む）		分解、部品清掃、交換、各測定調整、内面塗装、組付	式	1	7,830,800	7,830,800			単-1号 週休有
3号送水ポンプ電動機分解点検整備（交換部品含む）		分解、部品清掃、交換、各測定調整、ワニス処理、組付	式	1	735,000	735,000			単-2号 週休有
純製作費			式	1		8,565,800			
製作原価			式	1		8,565,800			
据付工			式	1		1,361,395			
輸送費			式	1		260,000			
輸送費			式	1		260,000			
輸送費			式	1	260,000	260,000			単-3号 週休有
材料費			式	1		82,783			

設計内訳書

工事名	一志加圧ポンプ所3号送水ポンプ分解点検工事	当 初	事業区分	機械設備	主たる工種	揚排水ポンプ設備（維持修繕）			
			工事区分	揚排水ポンプ設備（維持修繕）	施工地域	補正無し			
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
3号送水ポンプ材料費			式	1		82,783			
ポンプ付属品		3号送水ポンプ	式	1	44,800	44,800			単-4号 週休有
電動吐出弁整備部品		3号送水ポンプ	式	1	23,000	23,000			単-5号 週休有
逆止弁整備部品		3号送水ポンプ	式	1	7,000	7,000			単-6号 週休有
補助材料費		3号送水ポンプ	式	1	7,983	7,983			単-7号 週休有
労務費			式	1		993,298			
3号送水ポンプ労務費			式	1		993,298			
据付・取外し・点検整備（3号送水ポンプ）			式	1		993,298			内-1号 週休有
塗装費			式	1		25,314			
3号送水ポンプ塗装費			式	1		25,314			
現場塗替塗装（3号送水ポンプ）		現場塗替塗装系（エポキシ樹脂系／青・緑系）	式	1	25,314	25,314			単-8号 週休有
共通仮設費			式	1		363,000			

設計内訳書

工事名	一志加圧ポンプ所3号送水ポンプ分解点検工事	当 初	事業区分	機械設備	主たる工種	揚排水ポンプ設備（維持修繕）			
			工事区分	揚排水ポンプ設備（維持修繕）	施工地域	補正無し			
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（率計上） 1,361,395×26.7%			式	1		363,000			
純工事費			式	1		1,724,395			
現場管理費 1,724,395×25.96%			式	1		447,000			
据付間接費			式	1		848,000			
据付工事原価			式	1		3,019,395			
設計技術費 11,585,195× 4.37%			式	1		506,000			
工事原価			式	1		12,091,195			
一般管理費等 12,091,195×（11.02%+ 0.04%）			式	1		1,336,805			
工事価格			式	1		13,428,000			
消費税相当額 13,428,000×10%			式	1		1,342,800			
工事費計			式	1		14,770,800			

工場管理費

	機械設備名	工場管理費対象額	工場管理費率	工場管理費計上額
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12	工場管理費計			0

13	工場管理費対象純製作費 単独（追加工事）	0	
14	処分費を除く工場管理費対象純製作費	0	
15	非対象額計（一）	8,565,800	
16	管理費区分6・A・B・C・D	0	（材料費 鋼材）
17	管理費区分E・F・Z9923	0	（材料費 鋼材を除く）
18	管理費区分3	8,565,800	（機器単体費）
19	管理費区分L	0	（輸送費）
20	管理費区分2	0	（設計技術費・一般管理費等のみ対象額）
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	（率計算の非対象額）
23	工場管理費 単独（追加工事）	0	

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	揚排水ポンプ設備（維持修繕）	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費	1,361,395	✓
4	据付直接工事費	1,361,395	✓
5	準備費（処分費）	0	
6	事業損失防止施設費	0	
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）	0	
8	現工事	0	
9	合算工事	0	
10	非対象額計（－）	0	
11	管理費区分 2	0	設計技術費・一般管理費等のみ対象
12	管理費区分 3	0	機器単体費
13	管理費区分 5	0	一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分 7	0	支給品（製作品・機器単体費）の額
15	管理費区分 9	0	間接費非対象額
16	管理費区分 T	0	全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
17	対象額支給品（＋）	0	
18	無償貸付機械評価額（＋）	0	
19	共通仮設費対象額 単独（追加工事）	1,361,395	✓
20	現工事	0	
21	合算工事	0	
22	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）	1,361,395	✓ 調整工事入力で使用
23	現工事	0	
24	合算工事	0	
25	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）	25.92%	
26	現工事	0%	
27	合算工事	0%	
28	施工地域等補正 単独（追加工事）	1	*補正係数を乗じる
29	現工事	0	
30	共通仮設費（率分） 率（補正後）	26.7%	✓ 週休 2 日制補正係数 1.03 有り ✓
31	計上額 単独（追加工事）	363,000	✓
32	現工事	0	
33	合算工事	0	

共通仮設費

[illegible]

据付間接費・現場管理費

	機械設備名	据付間接費対象額	据付間接費率	計上額
1	揚排水ポンプ設備（維持修繕）	605.927	140%	848.297
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12	据付間接費計			848.000

13	現場管理費 単独（追加工事）純工事費	1,724,395	
14	単独（追加工事）据付直接工事	1,361,395	
15	単独（追加工事）共通仮設費	363,000	
16	非対象額計（－）	0	
17	管理費区分2	0	設計技術費・一般管理費等のみ対象額
18	管理費区分3	0	機器単体費
19	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
20	管理費区分7	0	支給品（製作品・機器単体品）の額
21	管理費区分9	0	率計算の非対象額
22	管理費区分T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
23	対象額（＋）	0	
24	支給品	0	
25	無償貸付機械等評価額	0	
26	事業損失防止施設費	0	

27	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）	1,724,395	✓
28	現工事	0	
29	合算工事	0	
30	処分費等を除く現場管理費対象 純工事費	1,724,395	✓
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	現場管理费率（補正前） 単独（追加工事）	24.72%	
34	現工事	0%	
35	合算工事	0%	
36	施工地域等補正	1	*補正係数を乗じる
37	施工時期補正 冬期：0日 工期：0日	0%	(0)
38	真夏日補正 真夏日：0日 工期：0日	0%	
39	砂防・地滑り補正	0%	
40	現場管理费率（補正後） 単独（追加工事）	25.96%	週休2日制補正係数 1.05有り ✓
41	合算工事	0%	
42	現場管理費計上額 単独（追加工事）	447,000	✓
43	現工事	0	
44	合算工事	0	
45	調整工事計上額	447,000	✓

設計技術費

1	製作原価 単独（追加工事）	8,565,800	✓
2	据付工事原価 単独（追加工事）	3,019,395	✓
3	非対象額計（一）	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T	0	全処分費
7	管理費区分M	0	設計技術費のみ非対象額
8	対象額支給品（＋）	0	
9	設計技術費対象額 単独（追加工事）	11,585,195	✓
10	現工事	0	
11	合算工事	0	
12	処分費を除く設計技術費対象額	11,585,195	✓ 調整工事入力で使用
13	標準設計技術費率 工種	揚排水ポンプ設備（維持修繕）	
14	単独（追加工事）	4.37%	
15	現工事	0%	
16	合算工事	0%	
17	設計技術費計上額 単独（追加工事）	506,000	✓
18	現工事	0	
19	合算工事	0	
20	調整工事計上額	506,000	✓

一般管理費等

1	主たる工種 単独 (追加工事)	揚排水ポンプ設備 (維持修繕)		
2	工事原価 単独 (追加工事)	12,091,195	✓	
3	現工事	0		
4	合算工事	0		
5	非対象額計 (一)	0		
6	管理費区分 9	0		間接費非対象額
7	管理費区分 T	0		全処分費のうち 3 % または 3000 万円を超える額
8	一般管理費等対象工事原価 単独 (追加工事)	12,091,195	✓	
9	現工事	0		
10	合算工事	0		
11	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価	12,091,195	✓	調整工事入力で使用
12	標準一般管理費率 単独 (追加工事)	25.62%		
13	現工事	0%		
14	合算工事	0%		
15	製作原価における機器単体費 (管理費区分 3) 単独	8,565,800	✓	
16	現工事	0		
17	合算工事	0		
18	工事原価に占める機器単体費の比率 (K) 単独 (追加)	0.71		
19	現工事	0		
20	合算工事	0		
21	機器単体費補正係数 (R) 単独 (追加工事)	0.43		
22	現工事	0		
23	合算工事	0		
24	前払金支出割合による補正係数 単独 (追加工事)	1		
25	現工事	0		
26	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価 (当初設計)	12,091,195	✓	
27	契約保証に係る補正值 単独 (追加工事)	0.04		契約保証費 4,836 円
28	一般管理費等 率 (補正後)	11.06%		
29	計上額 単独 (追加工事)	1,336,805	✓	
30	現工事	0		
31	合算工事	0		
32	調整工事計上額	1,336,805	✓	

一式当たり内訳書

第1号内訳書		据付・取外し・点検整備 (3号送水ポンプ)					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 7月26日 令和 6年 7月26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
機械設備据付工 ✓		人 ✓	19 ✓	29,432 ✓	559,208 ✓			R0303 管理費区分 4 割増率 0%
普通作業員 ✓		人 ✓	2 ✓	23,608 ✓	47,216 ✓			R0102 管理費区分 無 割増率 0%
配管工 ✓		人 ✓	3 ✓	25,896 ✓	77,688 ✓			R0136 管理費区分 無 割増率 0%
複合単価 (機械設備) ✓		工数 ✓	9 ✓	34,354 ✓	309,186 ✓			WYB00024 管理費区分 有 単-9号 ✓
合 計					993,298 ✓			

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

单-1号 ✓

名称	3号送水ポンプ分解点検整備（交換部品含む） ✓				式 ✓	数量	1 ✓	単価	7,830,800
規格	分解、部品清掃、交換、各測定調整、内面塗装、組付				単位				
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
3号送水ポンプ分解点検整備（交換部品含む） ✓		分解、部品清掃、交換、各測定調整、内面塗装、組付		式 ✓	1 ✓	7,830,800 ✓	7,830,800 ✓	WYB00030 管理費区分 3	
計							7,830,800 ✓		
単価							7,830,800 ✓	円／式	

單価適用年月日	令和 6年 7月26日
歩掛適用年月日	令和 6年 7月26日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

三重県 企業庁

単価適用年月日	令和 6年 7月26日
歩掛適用年月日	令和 6年 7月26日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

三重県 企業庁

単価適用年月日	令和 6年 7月26日
歩掛適用年月日	令和 6年 7月26日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

三重県 企業庁

1次単価表

単-5号

単価適用年月日	令和 6年 7月26日
歩掛適用年月日	令和 6年 7月26日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	電動吐出弁整備部品				単位	式	数量	1	単価	23,000
	3号送水ポンプ									
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
電動吐出弁整備部品		3号送水ポンプ		式	1	23,000		23,000		WYB00017 管理費区分 無
計								23,000		
単価								23,000		円／式

單価適用年月日	令和 6年 7月26日
歩掛適用年月日	令和 6年 7月26日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	逆止弁整備部品				単位	式	数量	1	単価	7,000
規格	3号送水ポンプ				単位					
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
逆止弁整備部品		3号送水ポンプ	式	1	7,000		7,000		WYB00018 管理費区分 無	
計							7,000			
単価							7,000		円／式	

単価適用年月日	令和 6年 7月26日
歩掛適用年月日	令和 6年 7月26日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現場塗替塗装（3号送水ポンプ）				単位	式	数量	1	単価	25,314
規格	現場塗替塗装系（エポキシ樹脂系／青・緑系）									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
現場塗替塗装（3号送水ポンプ）		3種(C) 開放部 はけ エポキシ樹脂系 上塗り	式	1	25,314		25,314		WYB00039 管理費区分 無 8.98m2	
計							25,314			
単価							25,314		円／式	

単価適用年月日	令和 6年 7月26日
歩掛適用年月日	令和 6年 7月26日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

三重県 企業庁

登録単価

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]