

【実施】

積 算 情 報

設 計 書 番 号	507-k305115-00035-31(0)	設 計 者 名	
費 目	本工事費	工 事 名	潤田送水ポンプ所 1, 2 号田光向送水ポンプ設備分解点検工事
所 属 名	北勢水道事務所 浄水部		
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 7年 5月 1日		
単 価 適 用 年 月 日	令和 7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	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
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
	無償貸与機械等評価額	0円
設計技術費	計上の有無	する
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	潤田送水ポンプ所1, 2号田光向送水ポンプ設備分解点検工事	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		0			
ポンプ設備分解点検工（据付工）		式	1		10,480,120			
直接工事費		式	1		10,480,120			
輸送費		式	1		157,720			
輸送費		式	1		157,720			内-1号 週休有
材料費		式	1		5,996,000			
材料費		式	1		5,996,000			内-2号 週休有
労務費		式	1		2,268,400			
労務費		式	1		2,268,400			内-3号 週休有
塗装費		式	1		2,058,000			
塗装費		式	1		2,058,000			内-4号 週休有
共通仮設		式	1		1,718,000			

設計内訳書

工事名	潤田送水ポンプ所 1， 2 号田光向送水ポンプ設備分解点検工事	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） 10,480,120×16.4%			式	1		1,718,000			
純工事費			式	1		12,198,120			
現場管理費 12,198,120×22.81%			式	1		2,782,000			
据付間接費			式	1		1,054,000			
据付工事原価			式	1		16,034,120			
設計技術費 16,034,120× 4.13%			式	1		662,000			
工事原価			式	1		16,696,120			
一般管理費等 16,696,120×（25.42%+ 0.04%）			式	1		4,249,880			
工事価格			式	1		20,946,000			
消費税相当額 20,946,000×10%			式	1		2,094,600			
工事費計			式	1		23,040,600			

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	10,480,120	
4	据付直接工事費	10,480,120	
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3000万円を超える額
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）	10,480,120	
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）	10,480,120	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）	15.92%	
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）	16.4%	週休2日制補正係数 1.03有り
31	計上額 単独（追加工事）	1,718,000	
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）	752,900	140%	1,054,060
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12	据付間接費計			1,054,000

13	現場管理費 単独（追加工事）純工事費	12,198,120	
14	単独（追加工事）据付直接工事	10,480,120	
15	単独（追加工事）共通仮設費	1,718,000	
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）	12,198,120	
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	12,198,120	
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	現場管理費率（補正前） 単独（追加工事）	21.72%	
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	現場管理費率（補正後） 単独（追加工事）	22.81%	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）	2,782,000	
43	現工事	0	
44	合算工事	0	
45	調整工事計上額	2,782,000	

設計技術費

1	製作原価 単独（追加工事）	0	
2	据付工事原価 単独（追加工事）	16,034,120	
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）	16,034,120	
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	16,034,120	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）	4.13%	
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）	662,000	
18	現工事	0	
19	合算工事	0	
20	調整工事計上額	662,000	

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）	16,696,120		
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）	16,696,120		
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	16,696,120	調整工事入力で使用	
12	標準一般管理費率 単独（追加工事）	25.42%		
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	0		
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		
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）	1		
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）	16,696,120		
27	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）	0.04%	契約保証費	6,678 円
28	一般管理費等 率（補正後）	25.46%		
29	計上額 単独（追加工事）	4,249,880		
30	現工事	0		
31	合算工事	0		
32	調整工事計上額	4,249,880		

一式当たり内訳書

第1号内訳書	輸送費							単価適用年月日	令和 7年 5月 1日
								歩掛適用年月日	令和 7年 5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
輸送費（電動機）	現地～整備工場	往復	2	78,860	157,720				WYB00008 管理費区分 無 単-1号
合 計					157,720				

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	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 7年 5月 1日 令和 7年 5月 1日 1.000-00000020
							金額増減		摘要
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減		
材料費（電動ポンプ）		台分	2	2,702,000	5,404,000			WYB00002 管理費区分 無 単-2号	
材料費（電動機）	電動ポンプ用	台分	2	296,000	592,000			WYB00014 管理費区分 無 単-3号	
合 計					5,996,000				

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3号内訳書	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 7年 5月 1日 令和 7年 5月 1日 1.000-00000020
							金額増減		摘要
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減		摘要
分解点検費（電動ポンプ）		台	2	361,400	722,800				WYB00004 管理費区分 有 単-4号
分解点検費（電動機）	電動ポンプ用	台	2	505,900	1,011,800				WYB00005 管理費区分 有 単-5号
ポンプ・電動機取外据付工		台	2	266,900	533,800				WYB00009 管理費区分 有 単-6号
合 計					2,268,400				

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

一式当たり内訳書

第4号内訳書	塗装費						単価適用年月日	令和 7年 5月 1日
							歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 7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
ポンプ内面塗装費	3種ケレン、水道用エポキシ樹脂塗装	台	2	343,000	686,000			Y031080109-001 管理費区分 無
ポンプ外面塗装費	3種ケレン、エポキシ樹脂塗装	台	2	343,000	686,000			Y031080109-002 管理費区分 無
電動機外面塗装	3種ケレン、ウレタン変性アクリル樹脂系塗装	台	2	343,000	686,000			Y031080109-003 管理費区分 無
合 計					2,058,000			

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

参考資料 (1)

単-1号 WYB00008

単価適用年月日	令和 7年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	輸送費（電動機）				往復			
規格	現地～整備工場				単位	数量	1	単価 78,860
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生品及び支給品運搬		トラック規格＝2t積 2t吊：片道運搬距離＝50km ：1回当たり平均積載質量＝0.2 t：	回	1	39,430	39,430	D9820790 管理費区分 無 単-7号 往路	
現場発生品及び支給品運搬		同上	回	1	39,430	39,430	D9820790 管理費区分 無 単-7号 復路	
計						78,860		
単価						78,860	円／往復	

参考資料 (1)

単-2号

WYB00002

単価適用年月日	令和 7年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	材料費 (電動ポンプ)	単位	台分	数量	1	単価	
規格							2,702,000
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
キー (カップリング用)	S50CN	個	1	3,000	3,000	Y031080101-001 管理費区分 無	
キー (カップリング用)	SUS420J2Q	個	2	2,700	5,400	Y031080101-002 管理費区分 無	
キー (インペラ用)	同上	個	1	2,700	2,700	Y031080101-003 管理費区分 無	
キー (バランスディスク用)	同上	個	1	2,700	2,700	Y031080101-004 管理費区分 無	
パッキン用スリーブ (1)	SUS304	個	1	270,000	270,000	Y031080101-005 管理費区分 無	
パッキン用スリーブ (2)	同上	個	1	250,000	250,000	Y031080101-006 管理費区分 無	
軸受メタル (1)	FC150/WJ1	個	1	48,000	48,000	Y031080102-001 管理費区分 無	
軸受メタル (2)	同上	個	1	48,000	48,000	Y031080102-002 管理費区分 無	
オイルリング (1)	C2700T-H	個	1	9,500	9,500	Y031080102-003 管理費区分 無	
オイルリング (2)	同上	個	1	6,200	6,200	Y031080102-004 管理費区分 無	
のぞき穴カバー CP側	PE	個	1	5,000	5,000	Y031080103-001 管理費区分 無	

参考資料 (1)

単-2号

WYB00002

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 7年 5月 1日 令和 7年 5月 1日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	材料費（電動ポンプ）			単位	台分	数量	1	単価	2,702,000
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
のぞき穴カバー 反CP側		PE	個	1	5,000	5,000		Y031080103-002 管理費区分 無	
バランスディスク		CAC406	個	1	130,000	130,000		Y031080103-003 管理費区分 無	
バランスシート（平小ネジ付）		同上	個	1	65,000	65,000		Y031080103-004 管理費区分 無	
中間ブッシュ		同上	個	2	150,000	300,000		Y031080103-005 管理費区分 無	
封水リングブッシュ		同上	個	2	37,000	74,000		Y031080103-006 管理費区分 無	
バランスブッシュ		同上	個	1	80,000	80,000		Y031080103-007 管理費区分 無	
パッキン押え		C3771	個	2	18,000	36,000		Y031080104-001 管理費区分 無	
水切リング（1）		CR（ゴム）	個	1	1,800	1,800		Y031080104-002 管理費区分 無	
水切リング（2）		同上	個	1	1,800	1,800		Y031080104-003 管理費区分 無	
ライナーリング		CAC406	個	3	37,000	111,000		Y031080104-004 管理費区分 無	
ライナーリング用止めネジ		C3604BD	個	6	2,000	12,000		Y031080104-005 管理費区分 無	

参考資料 (1)

単-2号

WYB00002

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 7年 5月 1日 令和 7年 5月 1日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	材料費（電動ポンプ）			台分 数量	1	単価	2,702,000
	単位	数量	単価				
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
Oリング（1）	CR（ゴム）	個	2	1,200	2,400	Y031080105-001 管理費区分 無	
Oリング（2）	同上	個	3	3,000	9,000	Y031080105-002 管理費区分 無	
Oリング（3）	同上	個	1	2,700	2,700	Y031080105-003 管理費区分 無	
ガスケット（1）		枚	1	1,200	1,200	Y031080105-004 管理費区分 無	
ガスケット（2）		枚	1	1,200	1,200	Y031080105-005 管理費区分 無	
グランドパッキン	P#6502Lカ	本	6	6,000	36,000	Y031080106-001 管理費区分 無	
パッキン押えボルト	BS	個	4	3,800	15,200	Y031080106-002 管理費区分 無	
スリーブナット	SUS304	個	1	180,000	180,000	Y031080106-003 管理費区分 無	
バランス配管用Oリング	NBR	個	1	800	800	Y031080107-001 管理費区分 無	
シーリング配管用Oリング	同上	個	1	800	800	Y031080107-002 管理費区分 無	
カップリングボルト	SS/NBR	個	8	8,000	64,000	Y031080107-003 管理費区分 無	

WYB00002

名称 規格	材料費（電動ポンプ）				単位	台分	数量	1	単価	2,702,000
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
軸受温度計（負荷側）			個	1	461,000	461,000	Y031080108-001 管理費区分 無			
軸受温度計（反負荷側）			個	1	461,000	461,000	Y031080108-002 管理費区分 無			
計						2,702,400				
単価						2,702,000	円／台分			

参考資料 (1)

単-3号 WYB00014

単価適用年月日	令和 7年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	材料費（電動機）				台分	数量	1	単価	296,000
規格	電動ポンプ用				単位				
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
ベアリング（1）		6313ZZ	個	1	30,000	30,000	Y031080107-004 管理費区分 無		
ベアリング（2）		6312ZZ	個	1	30,000	30,000	Y031080107-005 管理費区分 無		
エンドブラケット（負荷側）			個	1	115,000	115,000	Y031080107-006 管理費区分 無		
エンドブラケット（反負荷側）			個	1	115,000	115,000	Y031080107-007 管理費区分 無		
外ファン			個	1	6,000	6,000	Y031080107-008 管理費区分 無		
計						296,000			
単価						296,000	円／台分		

WYB00004

單価適用年月日	令和 7年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

三重県 企業庁

WYB00005

單価適用年月日	令和 7年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	分解点検費（電動機）					台					
規格	電動ポンプ用					単位		数量	1	単価	505,900
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
機械設備点検工				人	14	36,140		505,960		WYB00007 管理費区分 有 単-9号	
計								505,960			
単価								505,900		円／台	

参考資料 (1)

単-6号 WYB00009

単価適用年月日	令和 7年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ポンプ・電動機取外据付工				台	数量	1	単価	266,900
規格					単位				
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備据付工			人	7.8	31,512	245,793	R0303 管理費区分 4 割増率 0%		
普通作業員			人	0.86	24,648	21,197	R0102 管理費区分 無 割増率 0%		
計						266,990			
単価						266,900	円／台		

参考資料（2）

単-7号 D9820790

単価適用年月日	令和 7年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現場発生品及び支給品運搬往路				単位	回	数量	1	単価	39,430
規格	2t積 2t吊 50km 0.2t				単位					
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
普通作業員			人	0.634	24,648	15,626	R0102 管理費区分 無 割増率 0%			
トラック [クレーン装置付]		機械使用条件＝補正なし：岩石割増しコード＝岩石工の割増対象にしない：機械損耗部品補正＝普通：供用日当り運転時間＝0時間：交替制による割増し＝交替制を適用しない：異常補正＝0：基礎価格補正＝しない：運転日当り運転時間＝0時間：	時間	3.383	7,034	23,796	K0302009 管理費区分 無 単-10号			
諸雑費（まるめ）			式	1		8	ZS3000004 管理費区分 無			
計						39,430				
単価						39,430	円／回			
J01 トラック規格		2t積 2t吊								
J02 片道運搬距離		50 km								
J03 1回当り平均積載質量		0.2 t								

参考資料 (2)

単-8号 WYB00006

単価適用年月日	令和 7年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	機械設備点検工				単位	人	数量	1	単価	36,140
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
技師（C）		直接人件費	人	0.13	41,912	5,448	R0405 管理費区分 4 割増率 4%			
技術員		同上	人	0.17	37,544	6,382	R0406 管理費区分 無 割増率 4%			
機械工			人	0.7	34,736	24,315	R0164 管理費区分 無 割増率 0%			
計						36,145				
単価						36,140	円／人			

参考資料 (2)

単-9号 WYB00007

単価適用年月日	令和 7年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機械設備点検工				人				
規格					単位	数量	1	単価	36,140
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
技師（C）		直接人件費	人	0.13	41,912	5,448	R0405 管理費区分 4 割増率 4%		
技術員		同上	人	0.17	37,544	6,382	R0406 管理費区分 無 割増率 4%		
機械工			人	0.7	34,736	24,315	R0164 管理費区分 無 割増率 0%		
計						36,145			
単価						36,140	円／人		

参考資料 (3)

単-10号

K0302009

単価適用年月日	令和 7年 5月 1日
歩掛適用年月日	令和 7年 5月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	トラック [クレーン装置付]				単位	時間	数量	1	単価	7,034
規格	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0 しない 0時間									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
運転手（特殊）			人	0.17	29,744		5,056		R0114 管理費区分 無 割増率 0%	
軽油			L	3.9	151		588		Z006702002 管理費区分 無	
トラック [クレーン装置付]		ベーストラック2 t 積 吊能力2. 0 t	時間	1	1,390		1,390		M000302009 管理費区分 無	
諸雑費（まるめ）			式	1			0		ZS3000004 管理費区分 無	
計							7,034			
単価							7,034		円／時間	
J01 機械使用条件		補正なし								
J02 岩石割増しコード		岩石工の割増対象にしない								
J03 機械損耗部品補正		普通								
J04 供用日当り運転時間		0 時間								
J05 交替制による割増し		交替制を適用しない								
J06 異常補正		0								
J07 基礎価格補正		しない								
J09 運転日当り運転時間		0 時間								