

【実施】

積 算 情 報

設 計 書 番 号	507-k306100-00069-91(0)	設 計 者 名	
費 目	本工事費	工 事 名	高野浄水場急速ろ過池原水渠制水扉修繕工事（拡張偶数号池）
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 7年 6月30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	E00：久居 1	
	生 コ ン	E01：津・久居	
	石 材	E01：久居 1	
適 用 工 種	構造物工事（浄水場等）		

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	93：構造物工事（浄水場等）
	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
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
現場管理費	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）
	緊急工事補正	しない
	対象支給品費	0円
	無償貸与機械等評価額	0円
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

		工事名	高野浄水場急速ろ過池原水渠制水扉修繕工事（拡張偶数号池）	当 初	事業区分	水道工事			
					工事区分	制水扉修繕工事			
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
制水扉修繕工事			式	1		4,511,100			
拡張偶数号池			式	1		4,511,100			
材料費			式	1		3,645,000			
労務費			式	1		654,200			
仮設工			式	1		211,900			
直接工事費			式	1		4,511,100			
共通仮設			式	1		355,000			
共通仮設費（率計上）			式	1		355,000			
純工事費			式	1		4,866,100			
現場管理費			式	1		1,671,000			
工事原価			式	1		6,537,100			
一般管理費等			式	1		1,504,732			
スクラップ評価額			式	1		-4,832			

設計総括表

		工事名	高野浄水場急速ろ過池原水渠制水扉修繕工事（拡張偶数号池）	当 初	事業区分	水道工事			
					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
工事価格			式	1		8,037,000			
消費税相当額			式	1		803,700			
工事費計			式	1		8,840,700			

設計内訳書

工事名	高野浄水場急速ろ過池原水渠制水扉修繕工事（拡張偶数号池）	当 初	事業区分	水道工事	主たる工種	構造物工事（浄水場等）			
			工事区分	制水扉修繕工事	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
制水扉修繕工事			式	1		4,511,100			
拡張偶数号池			式	1		4,511,100			
材料費			式	1		3,645,000			
手動式開閉機			基	1	1,600,000	1,600,000			単-1号 週休有
割継手			個	1	475,000	475,000			単-2号 週休有
弁棒			個	1	995,000	995,000			単-3号 週休有
振止金具			個	1	575,000	575,000			単-4号 週休有
労務費			式	1		654,200			
手動式開閉機撤去工		割継手、弁棒、振止金具含む	基	1	194,000	194,000			単-5号 週休有
手動式開閉機設置工		割継手、弁棒、振止金具含む	基	1	460,200	460,200			単-6号 週休有
仮設工			式	1		211,900			
水替工			式	1	211,900	211,900			単-7号 週休有

設計内訳書

工事名	高野浄水場急速ろ過池原水渠制水扉修繕工事（拡張偶数号池）	当 初	事業区分	水道工事	主たる工種	構造物工事（浄水場等）		
			工事区分	共通仮設費	施工地域	補正無し		
工事区分・工種・種別・細別		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		4,511,100			
共通仮設		式	1		355,000			
共通仮設費（率計上） 4,511,100× 7.87%		式	1		355,000			
純工事費		式	1		4,866,100			
現場管理費 4,866,100×34.36%		式	1		1,671,000			
工事原価		式	1		6,537,100			
一般管理費等 6,537,100×（22.99%+ 0.04%）		式	1		1,504,732			
スクラップ評価額		式	1		-4,832			
工事価格		式	1		8,037,000			
消費税相当額 8,037,000×10%		式	1		803,700			
工事費計		式	1		8,840,700			

工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分 7	0	
2	間接労務費率	40.8%	
3	間接労務費計上額	0	
4	工場管理費 工場純工事費	0	
5	非対象額計 (一)	0	管理費区分 5, 9
6	工場管理費対象額	0	
7	工場管理費率	33.5%	
8	工場管理費計上額	0	

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	構造物工事（浄水場等）	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費	4,511,100	
4	直接工事費	4,511,100	
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1	0	橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分2、7	0	工場原価
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9	0	間接費非対象額
15	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
16	管理費区分Y	0	管材費関係の1/2
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）	4,511,100	
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）	4,511,100	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）	7.64%	
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）	7.87%	週休2日制補正係数 1.03有り
31	計上額 単独（追加工事）	355,000	
32	現工事	0	
33	合算工事	0	

共通仮設費

34	調整工事計上額	355,000	
35	現場環境改善費対象工事費	4,511,100	
36	直接工事費	4,511,100	
37	非対象額計（－）	0	
38	管理費区分 1	0	橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
39	管理費区分 2, 7	0	工場原価
40	管理費区分 5	0	一般管理費等のみ対象額
41	管理費区分 9	0	間接費非対象額
42	管理費区分 T	0	
43	管理費区分 Y	0	管材費関係の 1 / 2
44	対象額支給品（＋）	0	
45	無償貸付機械評価額（＋）	0	
46	現場環境改善費対象額（P i） 単独（追加工事）	4,511,100	
47	現工事	0	
48	合算工事	0	
49	現場環境改善費 率（補正前） 単独（追加工事）	3.94%	
50	現工事	0%	
51	合算工事	0%	
52	施工地域等補正 単独（追加工事）	市街地	
53	現工事		
54	現場環境改善費 率（補正後）	3.94%	
55	計上額 単独（追加工事）	0	
56	現工事	0	
57	合算工事	0	
58	調整工事計上額	0	
59	共通仮設費（積上分）	0	
60	運搬費	0	
61	準備費	0	
62	事業損失防止施設費	0	
63	安全費	0	
64	役務費	0	
65	技術管理費	0	
66	営繕費	0	

共通仮設費

[illegible]

現場管理費

1	主たる工種	構造物工事（浄水場等）	
2	単独（追加工事）純工事費	4,866,100	
3	単独（追加工事）直接工事費	4,511,100	
4	単独（追加工事）共通仮設費	355,000	
5	非対象額計（－）	0	
6	管理費区分 2, 7	0	工場原価
7	管理費区分 5	0	一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分 9	0	間接費非対象額
9	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
10	管理費区分 Y	0	管材費関係の 1/2
11	対象額支給品（＋）	0	
12	無償貸付機械評価額（＋）	0	
13	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）	4,866,100	
14	現工事	0	
15	合算工事	0	
16	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費	4,866,100	調整工事入力で使用
17	現工事	0	
18	合算工事	0	
19	率（補正前） 単独（追加工事）	32.72%	
20	現工事	0%	
21	合算工事	0%	
22	施工地域等補正 単独（追加工事）	1	*補正係数を乗じる
23	現工事	0	
24	施工時期補正 冬期：0日 工期：0日	0%	(0)
25	緊急工事補正	0%	
26	真夏日補正 真夏日：0日 工期：0日	0%	
27	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）	0%	
28	現工事	0%	
29	率（補正後）	34.36%	週休 2 日制補正係数 1.05有り
30	計上額 単独（追加工事）	1,671,000	
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	調整工事計上額	1,671,000	

一般管理費等

所属名 中勢水道事務所

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

構造物工事（浄水場等）

1	工事原価	6,537,100	
2	純工事費	4,866,100	
3	現場管理費	1,671,000	
4	工期延長等に伴う現場維持費	0	
5	非対象額計（－）	0	
6	管理費区分9	0	支給品を除く間接費非対象額
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）	6,537,100	
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	6,537,100	調整工事入力で使用
12	現工事	0	
13	合算工事	0	
14	率（補正前） 単独（追加工事）	22.99%	
15	現工事	0%	
16	合算工事	0%	
17	前払金支出割合による補正係数 単独（追加工事）	1	
18	現工事	0	
19	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）	6,537,100	
20	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）	0.04%	
21	一般管理費等 率（補正後）	23.03%	
22	計上額 単独（追加工事）	1,504,732	
23	現工事	0	
24	合算工事	0	
25	調整工事計上額	1,504,732	

1次単価表

単-1号

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	手動式開閉機				単位	基	数量	1	単価	1,600,000
規格										
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
手動式開閉機				基	1	1,600,000	1,600,000		WYB00001 管理費区分 無	
計							1,600,000			
単価							1,600,000		円／基	

1次単価表

単-2号

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	割継手				単位	個	数量	1	単価	475,000
規格					単位					
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
割継手				個	1	475,000	475,000		WYB00003 管理費区分 無	
計							475,000			
単価							475,000		円／個	

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

1次単価表

単-4号

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	振止金具				単位	個	数量	1	単価	575,000
規格					単位		数量			
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
振止金具				個	1	575,000	575,000		WYB00007 管理費区分 無	
計							575,000			
単価							575,000		円／個	

1次単価表

単-5号

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	手動式開閉機撤去工				基				
規格	割継手、弁棒、振止金具含む				単位		数量	1	単価
		名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	194,000	
機械設備据付工				人	5	31,512	157,560	R0303 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員				人	1	24,648	24,648	R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
トラック（クレーン装置付き）賃料		4 t 積 、 2.9 t 吊り		日	1	11,700	11,700	WYB00012 管理費区分 無	
計							193,908		
単価							194,000	円／基	

1次単価表

単-6号

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	手動式開閉機設置工				基				
規格	割継手、弁棒、振止金具含む				単位		数量	1	単価 460,200
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械設備据付工			人	10	31,512	315,120	R0303 管理費区分 無 割増率 0%		
普通作業員			人	2	24,648	49,296	R0102 管理費区分 無 割増率 0%		
トラック（クレーン装置付き）賃料		4 t 積 、 2.9 t 吊り	日	1.5	11,700	17,550	WYB00014 管理費区分 無		
架台		ベースPL 継材	基	1	40,196	40,196	WYB00015 管理費区分 無		
無収縮モルタル		25kg/袋	袋	3	3,850	11,550	WYB00016 管理費区分 無		
ケミカルアンカー		材工共 架台用D19	本	4	5,310	21,240	WYB00017 管理費区分 無		
ケミカルアンカー		材工共 振止金具用M12	本	4	1,310	5,240	WYB00018 管理費区分 無		
計						460,192			
単価						460,200	円／基		

1次単価表

単-7号

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	水替工				単位	式	数量	1	単価	211,900
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
締切排水工；仕様書条件明示		水替日数(日)=2日：撤去・設置(バックホウ 運転)=バックホウ：設置・撤去箇所数(回) =2回：排水方法=作業時排水：排水量=排水 量40～120 (m3/h) 未満：	式	1	211,900		211,900		DXA09126 管理費区分 無 単-8号	
計							211,900			
単価							211,900		円／式	

参考資料（1）

単-8号 DXA09126

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	締切排水工；仕様書条件明示				式				
規格	2日 バックホウ 2回 作業時排水 排水量40～120（m3/h）未満				単位		数量	1	単価 211,900
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
土木一般世話役			人	1	30,680	30,680		R0125 管理費区分 無 割増率 0%	
特殊作業員			人	0.2	28,704	5,740		R0101 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員			人	4	24,648	98,592		R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
ポンプ運転		排水量区分＝40以上120（m3/h）未満：排水方法＝作業時排水：	日	2	12,380	24,760		WB252310 管理費区分 無 単-9号	
バックホウ運転			日	1	52,090	52,090		WK250540 管理費区分 無 単-10号	
諸雑費（まるめ）			式	1		38		ZS3000004 管理費区分 無	
計						211,900			
単価						211,900		円／式	
J01 水替日数(日)		2 日							
J02 撤去・設置(バックホウ運転)		バックホウ							
J03 設置・撤去箇所数(回)		2 回							
J04 排水方法		作業時排水							
J05 排水量		排水量40～120（m3/h）未満							

参考資料 (2)

単-9号 WB252310

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	ポンプ運転				日				
規格	40以上120 (m3/h) 未満 作業時排水				単位		数量	1	単価 12,380
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
特殊作業員			人	0.14	28,704	4,018		R0101 管理費区分 無 割増率 0%	
工事用水中ポンプ運転		排水量区分＝40以上120 (m3/h) 未満：排水方法＝作業時排水：	日	1	596	596		WK250400 管理費区分 無 単-11号	
発動発電機運転		同上	日	1	7,407	7,407		WK250410 管理費区分 無 単-12号	
諸雑費（率＋まるめ）		3%	式	1		359		ZS8000004 管理費区分 無	
計						12,380			
単価						12,380		円／日	
J01 排水量区分		40以上120 (m3/h) 未満							
J02 排水方法		作業時排水							

参考資料（2）

単-10号 WK250540

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	バックホウ運転				日		数量	1	単価	52,090
規格					単位					
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
運転手（特殊）				人	1	29,744	29,744		R0114 管理費区分 無 割増率 0%	
軽油				L	65	151	9,815		Z006702002 管理費区分 無	
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕		山積0. 8m3（平積0. 6m3）2. 9 t吊		日	1.16	10,800	12,528		L001010004 管理費区分 無	
諸雑費（まるめ）				式	1		3		ZS3000004 管理費区分 無	
計							52,090			
単価							52,090		円／日	

参考資料 (3)

単-11号 WK250400

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	工事用水中ポンプ運転				日			
規格	40以上120 (m3/h) 未満 作業時排水				単位		数量	単価
							1	596
名称		規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
工事用水中モータポンプ [普通型]		潜水ポンプ 口径 2 0 0mm 全揚程 1 0m	日	1.2	497	596	L001100007 管理費区分 無	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0	ZS3000004 管理費区分 無	
計						596		
単価						596	円/日	
J01 排水量区分		40以上120 (m3/h) 未満						
J02 排水方法		作業時排水						

参考資料 (3)

単-12号 WK250410

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	発動発電機運転				日				
規格	40以上120 (m3/h) 未満 作業時排水				単位		数量	1	単価 7,407
名称		規格/条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
軽油			L	33	151	4,983		Z006702002 管理費区分 無	
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]		3 5 k V A	日	1.2	2,020	2,424		L001110009 管理費区分 無	
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		ZS3000004 管理費区分 無	
計						7,407			
単価						7,407		円/日	
J01 排水量区分		40以上120 (m3/h) 未満							
J02 排水方法		作業時排水							

登録単価／オプション単価

[illegible]

個人用損料＜データ無し＞

[illegible]