

【実施】

積算情報

設 計 書 番 号		507-k143740-00065-35(0)	設 計 者 名		
費 目		本工事費	工 事 名	令和6年度 荒瀬1期地区 基幹農業水利施設ストマネ事業(操) 油圧ユニット更新その2工事	
所 属 名		伊賀農林事務所 農村基盤室			
適 用 単 価		一般土木			
入 札 日 (開 札 日)		令和7年 9月24日			
歩 掛 適 用 年 月 日		令和7年 7月25日			
単 価 適 用 年 月 日		令和7年 7月25日			
適 用 単 価 地 区	一 般 材 料	W00:伊賀			
	生 コ ン				
	石 材				
適 用 工 種		水門設備(河川用水門)			

積算時想定工事期間	令和7年9月30日 ~ 令和9年2月26日 (515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	月単位の週休2日(R7.7基準)
	主たる工種	09:水門設備(河川用水門)
	施工地域補正	中山間地域
	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	中山間地域
	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	令和6年度 泥源1期地区 基幹農業水利施設ストマネ事業(繰) 油圧ユニット更新その2工事	当 初	事業区分 機械設備			主たる工種	水門設備(河川用水門)			
			工事区分	水門設備(河川用水門)	施工地域		中山間地域			
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
製作工				式	1		24,000,000			
製作工				式	1		24,000,000			
機器単体費				式	1		24,000,000			
機器単体費				式	1		24,000,000			
				式	1		24,000,000			内-1号
純製作費				式	1		24,000,000			週休無
製作原価				式	1		24,000,000			
掘付工				式	1		24,000,000			
掘付工				式	1		5,173,417			
輸送費				式	1		5,173,417			
輸送費				式	1		61,000			
				式	1		61,000			内-2号
掘付材料費				式	1		1,655,412			週休有
直接材料費				式	1		1,570,228			内-3号
				式	1		1,570,228			週休有

- 1 -

設計内訳書

工事名	令和6年度 泥濁1期地区 基幹農業水利施設ストマネ事業(繰) 油圧ユニット更新その2工事	当 初	事業区分		機械設備		主たる工種		水門設備(河川用水門)	
			事業区分	機械設備	事業区分	水門設備(河川用水門)	施工地域	中山間地域		
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		69,707			内-4号 週休有	
水位計復旧 掘付直接材料費			式	1		12,038			内-5号 週休有	
水位計復旧 掘付補助材料費			式	1		3,439			内-6号 週休有	
掘付労務費			式	1		1,828,656				
掘付労務費			式	1		1,742,670			内-7号 週休有	
水位計復旧 掘付労務費			式	1		85,986			内-8号 週休有	
直接経費			式	1		621,996				
直接経費			式	1		621,996			内-9号 週休有	
機器撤去費			式	1		1,006,353				
機器撤去費		取外～積込～運搬	式	1		1,006,353			内-10号 週休有	
共通仮設			式	1		1,157,000				
共通仮設費(率計上) 5,120,619×22.6%			式	1		1,157,000				

- 2 -

設計内訳書

工事名	令和6年度 泥碇1期地区 基幹農業水利施設ストマネ事業（繰） 油圧ユニット更新その2工事	当 初	事業区分		機械設備		主たる工種		水門設備（河川用水門）	
			工事区分	水門設備（河川用水門）	工事区分	水門設備（河川用水門）	施工地域	中山間地域	数量増減	金額増減
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
純工事費				式	1		6,330,417			
現場管理費 6,277,619×24.4%				式	1		1,531,000			
振付間接費				式	1		3,053,000			
振付工事原価				式	1		10,914,417			
設計技術費 34,706,417× 2.85%				式	1		989,000			
工事原価				式	1		35,903,417			
一般管理費等 35,850,619×（11.47%+ 0.04%）				式	1		4,125,583			
工事価格				式	1		40,029,000			
消費税相当額 40,029,000×10%				式	1		4,002,900			
工事費計				式	1		44,031,900			

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)	24,000,000	
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	24,000,000	(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	

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	水門設備(河川用水門)	2,348,856	130%	3,053,512
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12	据付間接費計			3,053,000

13	現場管理費 単独(追加工事) 総工事費	6,330,417	
14	単独(追加工事) 据付直接工事	5,173,417	
15	単独(追加工事) 共通仮設費	1,157,000	
16	非対象額計(一)	52,798	
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	機設単体費
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・機設単体品)の額
21	管理費区分9	0	率計算の非対象額
22	管理費区分丁	52,798	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
23	対象額(十)	0	
24	支給品	0	
25	無償貸付機械等経価額	0	
26	事業損失防止施設費	0	

- 1 -

27	現場管理費対象総工事費 単独(追加工事)	6,277,619	
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 総工事費	6,122,417	
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	現場管理費率(修正前) 単独(追加工事)	21.13%	
34	現工事	0%	
35	合算工事	0%	
36	施工地域等補正	1.1	*補正係数を乗じる
37	施工時期補正 冬期:271日 工期:518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(修正後) 単独(追加工事)	24.4%	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)	1,531,000	
43	現工事	0	
44	合算工事	0	
45	調整工事計上額	1,531,000	

- 2 -

一般管理費等

1	主たる工種 単独 (追加工事)	水門設備 (河川用水門)		
2	工事原価 単独 (追加工事)		35,903,417	
3	現工事		0	
4	合算工事		0	
5	非対象額計 (-)		52,798	
6	管理費区分9		0	間接費非対象額
7	管理費区分T		52,798	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)		35,850,619	
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		35,695,417	調整工事入力で使用
12	標準一般管理費率 単独 (追加工事)		24.94%	
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		24,000,000	
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)		0.67	
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)		0.46	
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)		25,850,619	
27	契約保証に係る補正值 単独 (追加工事)		0.04%	契約保証費 14,340 円
28	一般管理費等 率 (補正後)		11.51%	
29	計上額 単独 (追加工事)		4,125,583	
30	現工事		0	
31	合算工事		0	
32	調整工事計上額		4,125,583	

- 1 -

一式当たり内訳書

第1号内訳書		機器単体費					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 7月25日 令和 7年 7月25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		
油圧ユニット	17.4L/min, 14MPa, 5.5kW	基	1	16,500,000	16,500,000			Y000240000-001 管理費区分 3		
操作盤	屋内銅板製自立閉鎖型	台	1	7,500,000	7,500,000			Y000240000-006 管理費区分 3		
合 計					24,000,000					

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

- 1 -

一式当たり内訳書

第2号内訳書		輸送費					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 7月25日 令和 7年 7月25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	
輸送費		式	1	61,000	61,000			Y000240000-002 / 管理費区分 無	
合 計					61,000				

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

- 2 -

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 7年 7月25日 令和 7年 7月25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	
据付直接材料費		式	1	243,974	243,974			Y000240000-003 / 管理費区分 無	
排気管材料費		式	1	300,000	300,000			Y000240000-017 / 管理費区分 無	
外溝配管ビット内配線材料費		式	1	54,550	54,550			Y000240000-018 / 管理費区分 無	
油圧配管材料費		式	1	971,704	971,704			Y000240000-019 / 管理費区分 無	
合 計					1,570,228				

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

- 3 -

一式当たり内訳書

第4号内訳書		補助材料費					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 7月25日 令和 7年 7月25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	
据付補助材料費		式	1	69,707	69,707			Y000240000-004 管理費区分 無	
合 計					69,707				

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

- 4 -

一式当たり内訳書

第5号内訳書		水位計復旧 据付直接材料費					単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 7年 7月25日 令和 7年 7月25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	
水位計復旧 据付直接材料費		式	1	12,038	12,038			Y000240000-015 管理費区分 無	
合 計					12,038				

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

- 5 -

一式当たり内訳書

第6号内訳書		水位計復旧 掘付補助材料費					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 7月25日 令和 7年 7月25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	
水位計復旧 掘付補助材料費		式	1	3,439	3,439			Y000240000-016 / 管理費区分 無	
合 計					3,439				

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

- 6 -

一式当たり内訳書

第7号内訳書		掘付労務費					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 7月25日 令和 7年 7月25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	
機械設備掘付工		人	47	30,906	1,462,582			R0303 管理費区分 4 / 割増率 0%	
普通作業員		人	12	24,174	290,088			R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
合 計					1,742,670				

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

- 7 -

一式当たり内訳書

第8号内訳書		水位計復旧 据付労務費					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 7月25日 令和 7年 7月25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	2	30,906	61,812			R0303 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員		人	1	24,174	24,174			R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
合 計					85,986				

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		直接経費					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 7月25日 令和 7年 7月25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	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t吊	日	3	45,200	135,600			L001130005 管理費区分 無	
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	15 kVA	日	23	1,390	31,970			L001110006 管理費区分 無	
棒器具損料		式	1	5,346	5,346			Y000240000-013 管理費区分 無	
産廃処分費		式	1	208,000	208,000			Y000240000-005 管理費区分 無	
交通誘導警備員A		人日	12	20,090	241,080			D9820650 管理費区分 無 単-1号	
合 計					621,996				

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10号内訳書		機器撤去費					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 7月25日 令和 7年 7月25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	22	30,906	834,462			R0303 管理費区分 4 割増率 0%	
普通作業員		人	7	24,174	169,218			R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
機器撤去 経路具損料費		式	1	2,673	2,673			Y000240000-014 管理費区分 無	
合 計					1,006,353				

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

D9820650

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 7月25日 令和 7年 7月25日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A		人	1	20,094	20,094	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
計					20,094	
単価				20,090		円/人日

- 1 -

- 1 -