

徳島県

工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用にあたっては、ダウンロードを行った個人又は法人における 1 次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 伊澤裏 2 期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 伊澤裏 2 期 排水機場補修工事

項 目 名	内 容
事業主体名	東部農林水産局（徳島）農村整備
事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化）
地区名	伊澤裏 2 期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 伊澤裏 2 期 排水機場補修工事
施工場所	
工事番号	
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	徳島東部 1
工期	
積算体系年月	令和 7 年 3 月
単価期適用年月	令和 7 年 6 月一 A
歩掛期適用年番号	令和 6 年 1 6 号一 A
電力会社名	四国電力

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化）伊澤裏2期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事

項 目 名	内 容
工事名	
工事区分	
積算区分	当初積算
積算体系区分	【施設機械設備製作据付工事】
工種区分	用排水機設備製作据付工事（修繕）
工種体系区分	用排水機設備製作据付工事（修繕）
工事工種体系年番号	令和6年99号〔2号〕
契約保証費	計上する
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・1年未満
週休2日補正	4週8休以上
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
施工地域区分	補正なし
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正（共通仮設費）	補正なし
3次元出来形管理補正（現場管理費）	補正なし

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 伊澤裏 2 期地区			
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 伊澤裏 2 期 排水機場補修工事			

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
1 工事価格			13,655,000	
2 ・ 工事原価			11,230,000	
3 ・ ・ 製作工事原価			2,255,000	
4 純製作費			2,255,000	
5 ・ ・ ・ 直接製作費	1.000	式	2,255,000	
6 ・ ・ 据付工事原価			8,500,000	
7 純工事費			4,198,000	
8 ・ ・ ・ 直接工事費	1.000	式	3,349,000	
9 ・ ・ ・ 間接工事費			5,151,000	
10 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費			849,000	
11 ・ ・ ・ ・ ・ 運搬費～営繕費等				
$(8+19-21-22) \times ((\text{標準値} * N035) * N030)$				
$3,349,000 \times ((24.840 * 1.000) * 1.020)$	25.340	%	849,000	
12 ・ ・ ・ ・ 現場管理費				
$(8+10-21) \times ((\text{標準値} * N035) * N030 + N032)$				
$4,198,000 \times ((23.970 * 1.000) * 1.050 + 0.000)$	25.170	%	1,057,000	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 伊澤裏 2 期地区			
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 伊澤裏 2 期 排水機場補修工事			

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
13 ・ ・ ・ ・ 据付間接費			3,245,000	
14 ・ ・ 設計技術費				
(3+8+9-18-19-20) × 標準値				
10,746,000 × 4.420	4.420	%	475,000	
15 ・ 一般管理費等				
(3+8+9+14-21) × (標準値*N002+保証費率)				
11,230,000 × (21.560*1.000+0.04)	21.600	%	2,425,000	
16 ・ 一括計上価格	1.000	式	0	
17 機器単体費			2,255,000	
18 処分費等（直接工事費の内数）			9,000	
19 処分費（準備費の内数）			0	
20 処分費（事業損失防止施設費内数）			0	
21 処分費等（率対象外）			0	
22 共通仮設費算定控除額			0	
23 法定福利費概算額（工事価格の内数）				

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 伊澤裏2期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事				

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接製作費				2,255,000	
・ 原動機工	1.000	式		2,255,000	
・ ・ 原動機修繕工	1.000	式		2,255,000	
・ ・ ・ 原動機修繕工 1号原動機	1.000	式	2,255,000	2,255,000	1 式当たり
ヘッドガスケット シリンダーヘッド	6.000	枚	13,100	78,600	歩A・単A S単 8号
シリンダーヘッド側フタパッキン シリンダーヘッド	12.000	枚	1,360	16,320	歩A・単A S単 9号
ゴムキャップ シリンダーヘッド	12.000	個	3,520	42,240	歩A・単A S単 10号
アンチチャンバーパッキン シリンダーヘッド	12.000	枚	1,520	18,240	歩A・単A S単 11号
ヘッドオーリング シリンダーヘッド	36.000	枚	356	12,816	歩A・単A S単 12号
折曲座金 シリンダーヘッド	6.000	個	1,430	8,580	歩A・単A S単 13号
バルブステムシール シリンダーヘッド	6.000	個	5,950	35,700	歩A・単A S単 14号
ガバナパッキンセット 調速機	1.000	式	155,000	155,000	歩A・単A S単 15号
側蓋パッキン シリンダ側蓋開放用	4.000	枚	3,570	14,280	歩A・単A S単 16号
排気マニホールドガスケット 吸・排気管	6.000	枚	9,360	56,160	歩A・単A S単 17号
排気集合管パッキン 吸・排気管	3.000	枚	8,160	24,480	歩A・単A S単 18号
排気出口パッキン 吸・排気管	1.000	枚	14,200	14,200	歩A・単A S単 19号
潤滑油濾過器パッキンセット 潤滑油濾過器	1.000	組	14,300	14,300	歩A・単A S単 20号
潤滑油 機関オイルパン	60.000	L	2,310	138,600	歩A・単A S単 21号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 伊澤裏2期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事				

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
潤滑油クーラーパッキンセット					歩A・単A
潤滑冷却器	1.000	組	8,340	8,340	S単 22号
燃料ポンプ吐出弁					歩A・単A
燃料噴射ポンプ	6.000	個	54,100	324,600	S単 23号
燃料吐出弁パッキン					歩A・単A
燃料噴射ポンプ	6.000	個	1,730	10,380	S単 24号
燃料ポンプ吐出弁オーリング					歩A・単A
燃料噴射ポンプ	6.000	個	356	2,136	S単 25号
燃料ポンププランジャー					歩A・単A
燃料噴射ポンプ	6.000	個	93,700	562,200	S単 26号
燃料ポンプパッキンセット					歩A・単A
燃料噴射ポンプ	1.000	組	153,000	153,000	S単 27号
燃料濾過器パッキンセット					歩A・単A
燃料濾過器	1.000	組	11,500	11,500	S単 28号
噴射ノズル					歩A・単A
燃料弁	6.000	個	27,400	164,400	S単 29号
噴射ノズルケースナットパッキン					歩A・単A
燃料弁	6.000	枚	1,250	7,500	S単 30号
バネ室パッキン					歩A・単A
燃料弁	6.000	枚	821	4,926	S単 31号
圧力調整板					歩A・単A
燃料弁	6.000	個	902	5,412	S単 32号
冷却ポンプメカニカルシール					歩A・単A
内部冷却水ポンプ	1.000	個	40,900	40,900	S単 33号
冷却水ポンプフェルトパッキン					歩A・単A
内部冷却水ポンプ	1.000	個	1,660	1,660	S単 34号
冷却水ポンプパッキン					歩A・単A
内部冷却水ポンプ	2.000	枚	2,030	4,060	S単 35号
冷却水ポンプベアリング					歩A・単A
内部冷却水ポンプ	2.000	個	3,980	7,960	S単 36号
Vベルト					歩A・単A
内部冷却水ポンプ	1.000	本	9,340	9,340	S単 37号
冷却水配管パッキン					歩A・単A
内部冷却水ポンプ	6.000	枚	1,730	10,380	S単 38号
冷却集合管パッキン					歩A・単A
内部冷却水ポンプ	6.000	組	2,940	17,640	S単 39号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化）	伊澤裏 2 期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化	伊澤裏 2 期 排水機場補修工事

[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 伊澤裏 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 伊澤裏 2 期 排水機場補修工事				

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接工事費				3,349,000	
・ 輸送費	1.000	式		160,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式		160,000	
・ ・ ・ 輸送費	1.000	式	160,000	160,000	1 式当たり
輸送費	1.000	式	160,000	160,000	歩A・単A S単 3号
合 計				160,000	
・ 用排水機修繕工	1.000	式		3,065,000	
・ ・ 原動機修繕工 1 号原動機	1.000	式		3,065,000	
・ ・ ・ 原動機整備	1.000	式	2,973,000	2,973,000	1 式当たり
1 号原動機現地整備	1.000	式	2,914,650	2,914,650	歩A・単A T単 1号
据付間接費 用排水ポンプ設備,,140%	1.000	式	3,245,130	3,245,130	歩A・単A X単 2号
補助材料費(据付) 用排水ポンプ設備,,2%	1.000	式	58,293	58,293	歩A・単A X単 1号
合 計				6,218,073	
計 (1) (直接費対象分)				2,972,943	
計 (2) (間接費対象分)				3,245,130	
・ ・ ・ 現場塗装	1.000	式	53,000	53,000	1 式当たり

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 伊澤裏 2 期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 伊澤裏 2 期 排水機場補修工事				

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
現場塗装 タッチアップ,,	1.000	式	52,600	52,600	歩A・単A S単 4号
合 計				52,600	
・ ・ ・ 原動機整備（直接経費）	1.000	式	16,000	16,000	1 式当たり
発動発電機[カソリンエンジン駆動] , 定格容量2kVA, 交替制補正対象外, 運転 1 日当たり算出	10.000	日	1,649	16,490	歩A・単A S単 7号
合 計				16,490	
・ ・ ・ 現場発生品処理	1.000	式	23,000	23,000	1 式当たり
現場発生品処分費	1.000	式	8,700	8,700	歩A・単A S単 6号
現場発生品運搬費	1.000	式	14,200	14,200	歩A・単A S単 5号
合 計				22,900	
・ 試運転調整工	1.000	式		124,000	
・ ・ 試運転調整工	1.000	式		124,000	
・ ・ ・ 原動機試運転調整	1.000	式	124,000	124,000	1 式当たり
原動機試運転調整 1 号原動機	1.000	式	123,624	123,624	歩A・単A T単 2号
合 計				123,624	