

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 伊澤裏 2 期
工事名	R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏 2 期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

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
地区名	伊澤裏 2 期
工事名	R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏 2 期 排水機場補修工事 (担い手確保型)
施工場所	板野郡松茂町
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 6 年 7 月
単価期適用年月	令和 6 年 7 月一 A
歩掛期適用年番号	令和 6 年 0 4 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 伊澤裏2期
工事名	R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

工事別工事名: R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

項目名	内 容
工事名	R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)
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 伊澤裏2期
工事名	R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

工事別工事名: R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			56,783,000	
2 ・工事原価			47,280,000	
3 ・ ・製作工事原価			30,597,000	
4 純製作費			25,586,000	
5 ・ ・ ・直接製作費	1.000	式	18,805,000	
6 ・ ・ ・間接製作費			11,792,000	
7 ・ ・ ・ ・間接労務費			6,781,000	
8 ・ ・ ・ ・工場管理費			5,011,000	
9 ・ ・据付工事原価			15,098,000	
10 純工事費			8,623,000	
11 ・ ・ ・直接工事費	1.000	式	7,262,000	
12 ・ ・ ・間接工事費			7,836,000	
13 ・ ・ ・ ・共通仮設費			1,361,000	
14 ・ ・ ・ ・ ・運搬費～営繕費等				
			$(-25+11+22-24) \times ((標準値*N035) *N030)$	
			$7,262,000 \times ((18.370*1.000)*1.020)$	
	18.740	%	1,361,000	

事業名	農業水利施設保全対策事業 伊澤裏2期
工事名	R6徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

工事別工事名: R6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

項目名	数量	単位	金額	備考
15 現場管理費				
(11+13-24) × ((標準値*N035) *N030+N032)				
8,623,000 × ((22.420*1.000)*1.050+0.000)	23.540	%	2,030,000	
16 据付間接費			4,445,000	
17 . . 設計技術費				
(3-23+12-21-22+11) × 標準値				
45,673,000 × 3.470	3.470	%	1,585,000	
18 . 一般管理費等				
(17+11-24+12+3) × (標準値*N002+保証費率)				
47,280,000 × (20.060*1.000+0.04)	20.100	%	9,503,000	
19 . 一括計上価格	1.000	式	0	
20 機器単体費			11,270,000	
21 処分費等 (直接工事費の内数)			22,000	
22 処分費 (準備費の内数)			0	
23 処分費 (事業損失防止施設費内数)			0	
24 処分費等 (率対象外)			0	

事業名	農業水利施設保全対策事業 伊澤裏2期				
工事名	R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)				

工事別工事名: R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接製作費				18,805,000	
・用排水機修繕工	1.000	式		18,805,000	
・・用排水機修繕工	1.000	式		18,805,000	
・・・標準外用排水機工 (機器単体費)	1.000	式	11,270,000	11,270,000	1式当たり
水中軸受 FC250、WJ2	1.000	個	2,300,000	2,300,000	歩A・単A S単 12号
グランドパッキン P#6501L	1.000	組	123,000	123,000	歩A・単A S単 13号
シートパッキン V#6500 (シャフト部)	1.000	組	135,000	135,000	歩A・単A S単 14号
丸ゴムパッキン (ヒモ) NBR	1.000	組	10,800	10,800	歩A・単A S単 15号
シートパッキン V#6500	1.000	個	16,000	16,000	歩A・単A S単 16号
自動調芯玉軸受 #22324BL1	1.000	個	331,000	331,000	歩A・単A S単 17号
スラストコログジクウケ	1.000	個	584,000	584,000	歩A・単A S単 18号
スリンガー 耐油ゴム	1.000	個	5,340	5,340	歩A・単A S単 19号
フェルトリング フェルト	1.000	個	5,340	5,340	歩A・単A S単 20号
シートパッキン V#6500 (動力伝達部)	1.000	個	10,800	10,800	歩A・単A S単 21号
シャフト S25C	1.000	本	3,100,000	3,100,000	歩A・単A S単 22号
グランドスリーブ SUS420J2	1.000	個	670,000	670,000	歩A・単A S単 23号
ベアリングスリーブ SUS420J2	1.000	個	656,000	656,000	歩A・単A S単 24号
カバー SS400	1.000	個	53,700	53,700	歩A・単A S単 25号

事業名	農業水利施設保全対策事業 伊澤裏2期				
工事名	R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)				

工事別工事名: R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
カラー SS400	1.000	個	107,000	107,000	歩A・単A S単 26号
バネザガネ SUS304	8.000	個	2,770	22,160	歩A・単A S単 27号
バネザガネ SUS304	16.000	個	2,770	44,320	歩A・単A S単 27号
トメネジ SUS304	8.000	個	5,340	42,720	歩A・単A S単 28号
カップリングボルト・ナット 35.5×150mm NBR	12.000	個	18,600	223,200	歩A・単A S単 29号
リョウシタザガネ M10 SUS304	8.000	個	2,710	21,680	歩A・単A S単 30号
シタツキザガネ M12 SUS304	6.000	個	2,690	16,140	歩A・単A S単 31号
トメネジ M8×8 SUS304	4.000	個	2,690	10,760	歩A・単A S単 32号
トメネジ M8×8 SUS304	2.000	個	2,690	5,380	歩A・単A S単 32号
シートパッキン t=1.5×710×116 V#6500	1.000	個	5,420	5,420	歩A・単A S単 33号
ウレタンロープ φ6×5m ウレタンゴム	1.000	個	10,800	10,800	歩A・単A S単 34号
真空計 -1.0MPa～0MPa	1.000	個	27,400	27,400	歩A・単A S単 35号
連成計 -1.0MPa～1.0MPa	1.000	個	32,100	32,100	歩A・単A S単 36号
満水検知器 80A ダブルフロート式	1.000	個	2,700,000	2,700,000	歩A・単A S単 37号
合 計				11,270,060	
・・・ 標準外用排水機工 (労務費) 1号ポンプ	1.000	式	7,535,000	7,535,000	1式当たり
1号ポンプ工場整備工	1.000	式	7,534,800	7,534,800	歩A・単A T単 1号

事業名	農業水利施設保全対策事業 伊澤裏 2 期				
工事名	R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏 2 期 排水機場補修工事 (担い手確保型)				

工事別工事名: R 6 徳耕 長寿命化 伊澤裏 2 期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費				7,262,000	
・輸送費	1.000	式		600,000	
・ ・輸送費	1.000	式		600,000	
・ ・ ・輸送費	1.000	式	600,000	600,000	1 式当たり
輸送費 現地～工場～現地,,	1.000	式	600,000	600,000	歩A・単A S単 6号
合 計				600,000	
・用排水機修繕工	1.000	式		6,240,000	
・ ・用排水機修繕工	1.000	式		6,240,000	
・ ・ ・用排水機据付工	1.000	式	5,927,000	5,927,000	1 式当たり
1号ポンプ現地分解整備工	1.000	式	4,390,080	4,390,080	歩A・単A T単 2号
据付間接費 用排水ポンプ設備,,140%	1.000	式	4,445,364	4,445,364	歩A・単A X単 6号
据付材料費 用排水ポンプ設備,,ディーゼルエンジン駆動,横軸(軸流・斜流・渦巻),低圧受電, ステンレス管,0kW,	1.000	式	1,448,726	1,448,726	歩A・単A X単 4号
補助材料費(据付) 用排水ポンプ設備,,2%	1.000	式	87,802	87,802	歩A・単A X単 3号
合 計				10,371,972	
計 (1) (直接費対象分)				5,926,608	
計 (2) (間接費対象分)				4,445,364	

事業名	農業水利施設保全対策事業 伊澤裏2期				
工事名	R6徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)				

工事別工事名: R6 徳耕 長寿命化 伊澤裏2期 排水機場補修工事 (担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 用排水機据付工 (直接経費)	1.000	式	133,000	133,000	1 式当たり
トラッククレーン[トラッククレーン・油圧伸縮ジブ型] 、4.9t吊、運転1日当たり算出	2.000	日	41,374	82,748	歩A・単A S単 10号
発動発電機[ガ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	30.000	日	1,574	47,220	歩A・単A S単 11号
雑器具損料	1.000	式	2,599	2,599	歩A・単A X単 5号
合 計				132,567	
・・・ 現場塗装工	1.000	式	180,000	180,000	1 式当たり
現場塗装費 タッチアップ、	1.000	式	180,000	180,000	歩A・単A S単 7号
合 計				180,000	
・ 試運転調整工	1.000	式		371,000	
・・・ 試運転調整工	1.000	式		371,000	
・・・ 試運転調整工	1.000	式	371,000	371,000	1 式当たり
試運転調整工	1.000	式	370,566	370,566	歩A・単A T単 3号
合 計				370,566	
・ 産業廃棄物処理工	1.000	式		51,000	

