

## 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） 吉野川北岸地区
工事名	R 7 吉耕 長寿命化 吉野川北岸 機械設備補修工事（着手日指定型）

項目名	内容
事業主体名	東部農林水産局（吉野川）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	吉野川北岸地区
工事名	R 7 吉耕 長寿命化 吉野川北岸 機械設備補修工事（着手日指定型）
施工場所	阿波市土成町宮川内
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 8 年 2 月
単価期適用年月	令和 8 年 1 月一 A
歩掛期適用年番号	令和 7 年 2 0 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） 吉野川北岸地区
工事名	R 7 吉耕 長寿命化 吉野川北岸 機械設備補修工事（着手日指定型）

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7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（月単位）
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
施工地域区分	中山間地域
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） 吉野川北岸地区
工事名	R 7 吉耕 長寿命化 吉野川北岸 機械設備補修工事（着手日指定型）

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			31,905,000	
2 ・工事原価			28,411,000	
3 ・ ・製作工事原価			18,269,000	
4 純製作費			18,269,000	
5 ・ ・ ・直接製作費	1.000	式	18,269,000	
6 ・ ・据付工事原価			9,107,000	
7 純工事費			5,683,000	
8 ・ ・ ・直接工事費	1.000	式	4,448,000	
9 ・ ・ ・間接工事費			4,659,000	
10 ・ ・ ・ ・共通仮設費			1,235,000	
11 ・ ・ ・ ・ ・運搬費～営繕費等				
	$(8+19-21-22) \times ((標準値*N035) *N030)$			
	4,448,000	27.760	%	1,235,000
12 ・ ・ ・ ・現場管理費				
	$(8+10-21) \times ((標準値*N035) *N030+N032)$			
	5,683,000	26.920	%	1,530,000

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 吉野川北岸地区
工事名	R 7 吉耕 長寿命化 吉野川北岸 機械設備補修工事（着手日指定型）

項目名	数量	単位	金額	備考
13 . . . . 据付間接費			1,894,000	
14 . . 設計技術費				
			(3+8+9-18-19-20) × 標準値	
	27,368,000 × 3.780	3.780	%	1,035,000
15 . 一般管理費等				
			(3+8+9+14-21) × (標準値*N002+保証费率)	
	28,411,000 × (12.290*1.000+0.04)	12.330	%	3,503,000
16 . 一括計上価格	1.000	式	-9,000	
17 機器単体費			18,269,000	
18 処分費等（直接工事費の内数）			8,000	
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） 吉野川北岸地区				
工事名	R 7 吉耕 長寿命化 吉野川北岸 機械設備補修工事（着手日指定型）				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接製作費				18,269,000	
・用排水機修繕工	1.000	式		2,869,000	
・ ・用排水機修繕工	1.000	式		2,869,000	
・ ・ ・ 2号ポンプ（機器単体費）	1.000	式	2,869,000	2,869,000	1式当たり
片吸込渦巻きポンプ φ80×φ65×0.834m <sup>3</sup> /分×40m	1.000	台	2,250,000	2,250,000	歩A・単A S単 7号
片吸込渦巻きポンプ電動機 11kW×200V	1.000	台	619,000	619,000	歩A・単A S単 8号
合 計				2,869,000	
・電気設備工	1.000	式		15,400,000	
・ ・制御盤工	1.000	式		15,400,000	
・ ・ ・ 制御盤（機器単体費）	1.000	式	15,400,000	15,400,000	1式当たり
ポンプ操作盤 鋼板製屋内自立型	1.000	面	15,400,000	15,400,000	歩A・単A S単 9号
合 計				15,400,000	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 吉野川北岸地区				
工事名	R 7 吉耕 長寿命化 吉野川北岸 機械設備補修工事（着手日指定型）				

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費				4,448,000	
・ 輸送費	1.000	式		671,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式		671,000	
・ ・ ・ 輸送費	1.000	式	671,000	671,000	1 式当たり
輸送費 用排水ポンプ設備, 0.834[各単位], 600km, , , , , 固定機場, ,	1.000	式	590,000	590,000	歩A・単A S単 13号
輸送費（電気通信設備） 0.5ton, 170km	1.000	式	81,000	81,000	歩A・単A S単 15号
合 計				671,000	
・ 用排水機修繕工	1.000	式		3,645,000	
・ ・ 用排水機修繕工	1.000	式		3,529,000	
・ ・ ・ 機械設備撤去	1.000	式	477,000	477,000	1 式当たり
機械設備撤去	1.000	式	477,360	477,360	歩A・単A T単 1号
合 計				477,360	
・ ・ ・ 電気設備撤去	1.000	式	414,000	414,000	1 式当たり
電気設備撤去	1.000	式	414,386	414,386	歩A・単A T単 2号
合 計				414,386	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 吉野川北岸地区				
工事名	R 7 吉耕 長寿命化 吉野川北岸 機械設備補修工事（着手日指定型）				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 機械設備据付					1 式当たり
	1.000	式	1,475,000	1,475,000	
機械設備据付					歩A・単A T単 3号
	1.000	式	1,134,954	1,134,954	
据付間接費 用排水ポンプ設備,140%,					歩A・単A X単 6号
	1.000	式	995,173	995,173	
据付材料費 用排水ポンプ設備,電動機駆動,横軸(渦巻),低圧受電,ステンレス管,,					歩A・単A X単 3号
	1.000	式	319,230	319,230	
補助材料費(据付) 用排水ポンプ設備,2%,					歩A・単A X単 1号
	1.000	式	21,282	21,282	
合 計				2,470,639	
計(1) (直接費対象分)				1,475,466	
計(2) (間接費対象分)				995,173	
・・・ 電気設備据付					1 式当たり
	1.000	式	1,163,000	1,163,000	
電気設備据付					歩A・単A T単 4号
	1.000	式	885,411	885,411	
据付間接費 用排水ポンプ設備,140%,					歩A・単A X単 7号
	1.000	式	713,929	713,929	
据付材料費 用排水ポンプ設備,電動機駆動,横軸(渦巻),低圧受電,ステンレス管,,					歩A・単A X単 4号
	1.000	式	260,415	260,415	
補助材料費(据付) 用排水ポンプ設備,2%,					歩A・単A X単 2号
	1.000	式	17,361	17,361	
合 計				1,877,116	
計(1) (直接費対象分)				1,163,187	
計(2) (間接費対象分)				713,929	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 吉野川北岸地区				
工事名	R 7 吉耕 長寿命化 吉野川北岸 機械設備補修工事（着手日指定型）				

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・撤去品輸送費	1.000	式		72,000	
・撤去品輸送	1.000	式	72,000	72,000	1 式当たり
処分品輸送費 スクラップ故鉄B,,	1.000	式	36,200	36,200	歩A・単A S単 2号
処分品輸送費 スクラップ廢プラ,,	1.000	式	36,200	36,200	歩A・単A S単 3号
合 計				72,400	
・撤去品処分	1.000	式		8,000	
スクラップ 廢プラ	1.000	式	8,000	8,000	1 式当たり
スクラップ 廢プラ	200.000	kg	40	8,000	歩A・単A S単 4号
合 計				8,000	
・直接経費	1.000	式		36,000	
発電機運転 5kVA	12.000	日	3,000	36,000	1 日当たり
発動発電機[D駆動・～超低騒音型]	1.000	日	3,007	3,007	歩A・単A S単 6号
発動発電機(ディーゼルエンジン駆動),5KVA,なし	1.000	日	3,007	3,007	歩A・単A S単 6号
雑器具損料	1.000	式	60	60	歩A・単A X単 5号
合 計				3,067	
・試運転調整工	1.000	式		132,000	



