

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 大津東部2期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 大津東部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
地区名	大津東部2期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 大津東部2期 排水機場補修工事
施工場所	鳴門市大津町
工事番号	
工事区分	単年度
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8月
単価期適用年月	令和7年8月一A
歩掛期適用年番号	令和7年08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 大津東部2期地区
工事名	R7 徳耕 長寿命化 大津東部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 大津東部2期地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 大津東部2期 排水機場補修工事

項 目 名	内 容
工事名	
工事区分	単年度
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	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 大津東部2期地区			
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 大津東部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			18,769,000	
2 ・ 工事原価			16,246,000	
3 ・ ・ 製作工事原価			10,561,000	
4 純製作費			9,876,000	
5 ・ ・ ・ 直接製作費	1.000	式	8,949,000	
6 ・ ・ ・ 間接製作費			1,612,000	
7 ・ ・ ・ ・ 間接労務費			927,000	
8 ・ ・ ・ ・ 工場管理費			685,000	
9 ・ ・ 据付工事原価			5,038,000	
10 純工事費			2,952,000	
11 ・ ・ ・ 直接工事費	1.000	式	2,325,000	
12 ・ ・ ・ 間接工事費			2,713,000	
13 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費			627,000	
14 ・ ・ ・ ・ ・ 運搬費～営繕費等				
(11+22-24-25) × ((標準値*N035)*N030)				
2,325,000 × ((25.920*1.000)*1.040)	26.960	%	627,000	

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

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)				
2,952,000 × ((24.720*1.000)*1.050+0.000)	25.960	%	766,000	
16 ・ ・ ・ ・ 据付間接費			1,320,000	
17 ・ ・ 設計技術費				
(3+11+12-21-22-23) × 標準値				
15,581,000 × 4.150	4.150	%	647,000	
18 ・ 一般管理費等				
(3+11+12+17-24) × (標準値*N002+保証費率)				
16,246,000 × (15.520*1.000+0.04)	15.560	%	2,527,000	
19 ・ 一括計上価格	1.000	式	-4,000	
20 機器単体費			7,919,000	
21 処分費等(直接工事費の内数)			18,000	
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 大津東部2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 大津東部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				8,949,000	
・用排水機修繕工	1.000	式		6,335,000	
・・自動制御機器 (機器単体費)	1.000	式		2,758,000	
・・・原動機用速度スイッチ	1.000	式	2,740,000	2,740,000	1 式当たり
速度スイッチ 2台	2.000	台	1,370,000	2,740,000	歩A・単A S単 9号
速度スイッチ					
合 計				2,740,000	
・・・原動機用速度スイッチVベルト	1.000	式	18,000	18,000	1 式当たり
速度スイッチVベルト 2本	2.000	本	8,810	17,620	歩A・単A S単 10号
速度スイッチVベルト					
合 計				17,620	
・・動力伝達装置工	1.000	式		3,577,000	
・・・原動機用クラッチ交換部品	1.000	式	2,547,000	2,547,000	1 式当たり
ドラム消耗品KIT	1.000	式	58,500	58,500	歩A・単A S単 11号
ユニット消耗品KIT	1.000	式	530,000	530,000	歩A・単A S単 12号
シュー消耗品KIT	1.000	式	1,140,000	1,140,000	歩A・単A S単 13号
シール消耗品KIT	1.000	式	291,000	291,000	歩A・単A S単 14号
ストッパー消耗品KIT	1.000	式	39,600	39,600	歩A・単A S単 15号

事業名	農業水利施設保全対策事業 大津東部2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 大津東部2期 排水機場補修工事				

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ゲージ消耗品KIT	1.000	式	40,700	40,700	歩A・単A S単 16号
ギヤー消耗品KIT	1.000	式	79,400	79,400	歩A・単A S単 17号
ガイド消耗品KIT	1.000	式	228,000	228,000	歩A・単A S単 18号
リミット消耗品KIT	1.000	式	140,000	140,000	歩A・単A S単 19号
合 計				2,547,200	
・ ・ ・ 原動機用クラッチ交換部品 工場整備	1.000	式	1,030,000	1,030,000	1 式当たり
原動機用クラッチ整備工 工場整備	1.000	式	1,029,600	1,029,600	歩A・単A T単 1号
間接労務費 用排水ポンプ設備,,90%	1.000	式	926,640	926,640	歩A・単A X単 1号
工場管理費 用排水ポンプ設備,,35%	1.000	式	684,684	684,684	歩A・単A X単 2号
合 計				2,640,924	
計 (1) (直接費対象分)				1,029,600	
計 (2) (間接費対象分)				1,611,324	
・ 補助機械設備工	1.000	式		2,614,000	
・ ・ 冷却水等設備工	1.000	式		2,614,000	
・ ・ ・ 高架水槽 高架水槽 FRP製 2m3 1台	1.000	式	845,000	845,000	1 式当たり
高架水槽 FRP製2m3	1.000	台	845,000	845,000	歩A・単A S単 20号

事業名	農業水利施設保全対策事業 大津東部2期地区
工事名	R7 徳耕 長寿命化 大津東部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 大津東部2期地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 大津東部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				2,325,000	
・輸送費	1.000	式		52,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式		52,000	
・ ・ ・ 輸送費 原動機用クラッチ交換部品	1.000	式	52,000	52,000	1 式当たり
輸送費 (クラッチ交換部品) 工場～現地,,	1.000	式	52,000	52,000	歩A・単A S単 3号
合 計				52,000	
・用排水機修繕工	1.000	式		1,704,000	
・ ・ 自動制御機器修繕工 原動機用速度スイッチ	1.000	式		201,000	
・ ・ ・ 原動機用速度スイッチ更新 現地整備	1.000	式	201,000	201,000	1 式当たり
原動機用速度スイッチ整備 現地整備	1.000	式	200,889	200,889	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	281,245	281,245	歩A・単A X単 4号
合 計				482,134	
計 (1) (直接費対象分)				200,889	
計 (2) (間接費対象分)				281,245	
・ ・ 動力伝達装置修繕工 原動機用クラッチ交換部品	1.000	式		494,000	
・ ・ ・ 原動機用クラッチ整備 現地整備	1.000	式	494,000	494,000	1 式当たり

事業名	農業水利施設保全対策事業 大津東部2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 大津東部2期 排水機場補修工事				

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
原動機用クラッチ整備 現地整備	1.000	式	494,496	494,496	歩A・単A T単 3号
据付間接費 用排水ポンプ設備,,140%	1.000	式	692,294	692,294	歩A・単A X単 5号
合 計				1,186,790	
計 (1) (直接費対象分)				494,496	
計 (2) (間接費対象分)				692,294	
・ 冷却水等設備修繕工 高架水槽	1.000	式		1,009,000	
・ ・ ・ 用排水機据付工 (労務費) 撤去工	1.000	式	255,000	255,000	1 式当たり
高架水槽配管撤去工	1.000	式	254,592	254,592	歩A・単A T単 4号
据付間接費 用排水ポンプ設備,,140%	1.000	式	151,439	151,439	歩A・単A X単 6号
合 計				406,031	
計 (1) (直接費対象分)				254,592	
計 (2) (間接費対象分)				151,439	
・ ・ ・ 用排水機据付工 (労務費) 据付、配管	1.000	式	754,000	754,000	1 式当たり
高架水槽配管据付、配管	1.000	式	754,086	754,086	歩A・単A T単 5号
据付間接費 用排水ポンプ設備,,140%	1.000	式	194,708	194,708	歩A・単A X単 7号
合 計				948,794	

事業名	農業水利施設保全対策事業 大津東部2期地区				
工事名	R7徳耕 長寿命化 大津東部2期 排水機場補修工事				

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
計 (1) (直接費対象分)				754,086	
計 (2) (間接費対象分)				194,708	
・ 直接経費					
	1.000	式		427,000	
・ ・ 試運転調整工	1.000	式		309,000	
・ ・ ・ 試運転調整費 原動機整備	1.000	式	201,000	201,000	1 式当たり
[施設機械労務単価] ,用排水ポンプ設備,据 付 工	6.500	人	30,906	200,889	歩A・単A S単 27号
合 計				200,889	
・ ・ ・ 試運転調整費 高架水槽	1.000	式	108,000	108,000	1 式当たり
[施設機械労務単価] ,用排水ポンプ設備,据 付 工	3.500	人	30,906	108,171	歩A・単A S単 27号
合 計				108,171	
・ ・ 機械経費	1.000	式		118,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	118,000	118,000	1 式当たり
高所作業車[トラック架装・伸縮アーム・バスケット型] ,作業床高さ11~12×積載荷重200kg×定員2,交替制補正対象外,運転1日当 たり算出	3.000	日	13,860	41,580	歩A・単A S単 7号
ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型・排対型(1次)] ,10t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	3.000	日	24,605	73,815	歩A・単A S単 8号

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

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
雑器具損料	1.000	式	2,308	2,308	歩A・単A X単 3号
合 計				117,703	
・撤去品処理費	1.000	式		142,000	
・ ・ 撤去品運搬費 速度スイッチ・クラッチ交換部品	1.000	式		62,000	
・ ・ ・ 撤去品運搬費	1.000	式	62,000	62,000	1 式当たり
撤去品運搬費 速度スイッチ・クラッチ交換部品,,	1.000	式	62,000	62,000	歩A・単A S単 4号
合 計				62,000	
・ ・ 撤去品処理費 高架水槽	1.000	式		80,000	
・ ・ ・ 産業廃棄物処分費(施設機械)	1.0	式	18,000	18,000	1 式当たり
廃プラ 高架水槽	190.000	kg	94	17,860	歩A・単A S単 6号
合 計				17,860	
・ ・ ・ 撤去品運搬費	1.000	式	62,000	62,000	1 式当たり
撤去品運搬費 高架水槽,,	1.000	式	62,400	62,400	歩A・単A S単 5号
合 計				62,400	

事業名	農業水利施設保全対策事業 大津東部2期地区
工事名	R7 徳耕 長寿命化 大津東部2期 排水機場補修工事

[illegible]