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（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２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）
事業名	農業水利施設保全対策事業（基幹ストマネ）
地区名	堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）
施工場所	
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６年２月
単価期適用年月	令和６年１月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和５年１３号－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（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	請負工事費				43,352,100	
	・工事価格				39,411,000	
	・消費税相当額（１０%）				3,941,100	
	工事内容					

事業名	農業水利施設保全対策事業（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）

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５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（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 工事価格			39,411,000	
2 ・工事原価			33,397,000	
3 ・・製作工事原価			11,615,000	
4 純製作費			11,615,000	
5 ・・・直接製作費	1.000	式	11,615,000	
6 ・・据付工事原価			20,597,000	
7 純工事費			14,175,000	
8 ・・・直接工事費	1.000	式	12,265,000	
9 ・・・間接工事費			8,332,000	
10 ・・・・共通仮設費			1,910,000	
11 ・・・・・運搬費～営繕費等				
(8+19-21-22)×((標準値*補正値)*補正値)				
12,265,000×((14.970*1.000)*1.040)	15.570	%	1,910,000	
12 ・・・・現場管理費				
(8+10-21)×((標準値*補正値)*補正値+補正値)				
14,175,000×((21.420*1.000)*1.090+0.000)	23.350	%	3,310,000	

事業名	農業水利施設保全対策事業（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
13 ・・・・据付間接費			3,112,000	
14 ・・設計技術費				
(3+8+9-18-19-20)×標準値				
32,212,000×3.680	3.680	%	1,185,000	
15 ・一般管理費等				
(3+8+9+14-21)×(標準値*補正値+保証費率)				
33,397,000×(17.990*1.000＋0.04)	18.030	%	6,021,000	
16 ・一括計上価格	1.000	式	-7,000	
17 機器単体費			11,615,000	
18 処分費等（直接工事費の内数）			0	
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（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
(6)×標準値				
20,597,000×1.490	1.490	%	307,000	

事業名	農業水利施設保全対策事業（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２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				11,615,000	
・用排水機修繕工	1.000	式		11,615,000	
・・付属品・予備品工	1.000	式		1,990,000	
・・・ 機器単体費	1.000	式	1,990,000	1,990,000	1 式当たり
満水検知器 フロート式　φ80	1.000	台	1,990,000	1,990,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　 9号
合　　計				1,990,000	
・・No.1主ポンプ修繕工	1.000	式		9,625,000	
・・・ 材料費	1.000	式	9,625,000	9,625,000	1 式当たり
オイルシールA NBR	1.000	個	17,600	17,600	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　10号
スラスト自動調心コロ軸受	1.000	個	992,000	992,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　11号
自動調心コロ軸受	1.000	個	658,000	658,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　12号
オイルシールB NBR	1.000	個	31,100	31,100	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　13号
スリーブナット CAC403	1.000	個	518,000	518,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　14号
グランドパッキン P#6501L	1.000	個	267,000	267,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　15号
軸スリーブA CAC403	1.000	個	1,340,000	1,340,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　16号
オイルシールC NBR	2.000	個	21,000	42,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　17号
軸受メタル FC250	1.000	個	3,740,000	3,740,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　18号

事業名	農業水利施設保全対策事業（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
軸スリーブB CAC403	1.000	個	1,350,000	1,350,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　19号
与圧スプリング SWC	8.000	個	4,260	34,080	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　20号
ガスケット	1.000	式	84,200	84,200	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　21号
軸継手ボルト	18.000	個	11,600	208,800	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　22号
オイルキャップ	1.000	個	11,600	11,600	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　23号
スラストリング	1.000	個	331,000	331,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　24号
合　　計				9,625,380	

事業名	農業水利施設保全対策事業（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２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				12,265,000	
・輸送費	1.000	式		722,000	
・・輸送費	1.000	式		722,000	
・・・ 輸送費 No.1ポンプ	1.000	式	618,000	618,000	1 式当たり
No.1ポンプ輸送費 現場～工場～現場,,	1.000	式	618,000	618,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　5号
合　　計				618,000	
・・・ 輸送費 No.1満水検知器	1.000	式	104,000	104,000	1 式当たり
No.1満水検知器輸送費 工場～現場,,	1.000	式	104,000	104,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　6号
合　　計				104,000	
・用排水機修繕工	1.000	式		11,543,000	
・・労務費	1.000	式		10,722,000	
・・・ No.1主ポンプ撤去費	1.000	式	900,000	900,000	1 式当たり
No.1主ポンプ撤去費	1.000	式	900,480	900,480	歩Ａ・単Ａ Ｔ単　1号
合　　計				900,480	
・・・ No.1ポンプ分解整備費 分解～整備～組立	1.000	式	7,562,000	7,562,000	1 式当たり

事業名	農業水利施設保全対策事業（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
No.1ポンプ分解整備費	1.000	式	7,530,180	7,530,180	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	472,752	472,752	歩A・単A X単　5号
補助材料費(据付) 用排水ポンプ設備,,2%	1.000	式	32,160	32,160	歩A・単A X単　1号
合　計				8,035,092	
計（1）（直接費対象分）				7,562,340	
計（2）（間接費対象分）				472,752	
・・・ No.1主ポンプ据付費	1.000	式	1,861,000	1,861,000	1 式当たり
No.1主ポンプ据付費	1.000	式	1,829,100	1,829,100	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	2,560,740	2,560,740	歩A・単A X単　6号
補助材料費(据付) 用排水ポンプ設備,,2%	1.000	式	32,160	32,160	歩A・単A X単　2号
合　計				4,422,000	
計（1）（直接費対象分）				1,861,260	
計（2）（間接費対象分）				2,560,740	
・・・ No.1主ポンプ補修塗装費	1.000	式	300,000	300,000	1 式当たり
No.1主ポンプ補修塗装費	1.000	式	299,880	299,880	歩A・単A T単　4号
合　計				299,880	

事業名	農業水利施設保全対策事業（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
・・・ No.1満水検知器撤去費	1.000	式	42,000	42,000	1 式当たり
No.1満水検知器撤去費	1.000	式	42,210	42,210	歩A・単A T単　5号
合　計				42,210	
・・・ No.1満水検知器据付費	1.000	式	57,000	57,000	1 式当たり
No.1満水検知器据付費	1.000	式	56,280	56,280	歩A・単A T単　6号
据付間接費 用排水ポンプ設備,,140%	1.000	式	78,792	78,792	歩A・単A X単　7号
補助材料費(据付) 用排水ポンプ設備,,2%	1.000	式	1,072	1,072	歩A・単A X単　3号
合　計				136,144	
計（1）（直接費対象分）				57,352	
計（2）（間接費対象分）				78,792	
・・直接経費	1.000	式		767,000	
・・・ 機械経費	1.000	式	7,000	7,000	1 式当たり
発動発電機[ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ駆動] ,定格容量2kVA,交替制補正対象外	5.000	日	1,387	6,935	歩A・単A S単　8号
雑器具損料	1.000	式	139	139	歩A・単A X単　4号
合　計				7,074	

事業名	農業水利施設保全対策事業（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
・・・ 試運転調整費	1.000	式	760,000	760,000	1 式当たり
試運転調整費	1.000	式	759,780	759,780	歩A・単A T単　7号
合　計				759,780	
・・撤去処分品運搬費	1.000	式		54,000	
・・・ 撤去処分品運搬費	1.000	式	54,000	54,000	1 式当たり
撤去処分品運搬費	1.000	式	53,900	53,900	歩A・単A S単　7号
合　計				53,900	

事業名	農業水利施設保全対策事業（基幹ストマネ）　堀江地区
工事名	Ｒ５徳耕　ストマネ　堀江　排水機場補修２工事（担い手確保型）

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格				-7,000	
・撤去品スクラップ	1.000	式		-7,000	
・・撤去品スクラップ	1.000	式		-7,000	
・・・ 満水検知器処分費 故鉄A	0.020	ton	-37,000	-1,000	1 ton当たり
建設廃材 鉄くず	1.000	ton	-36,500	-36,500	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　25号
合　　計				-36,500	
・・・ No.1ポンプ材料処分費 故鉄A	0.150	ton	-37,000	-6,000	1 ton当たり
建設廃材 鉄くず	1.000	ton	-36,500	-36,500	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　25号
合　　計				-36,500	