

## 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	R 6 徳耕 ストマネ 堀江 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)
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	R 6 徳耕 ストマネ 堀江 排水機場補修工事 (担い手確保型)
施工場所	鳴門市大麻町
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 3 月
単価期適用年月	令和 6 年 6 月一 A
歩掛期適用年番号	令和 5 年 1 7 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 (基幹ストマネ) 堀江地区
工事名	R 6 徳耕 ストマネ 堀江 排水機場補修工事 (担い手確保型)

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	R 6 徳耕 ストマネ 堀江 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			12,759,000	
2 ・工事原価			11,409,000	
3 ・ ・製作工事原価			8,365,000	
4 純製作費			8,365,000	
5 ・ ・ ・直接製作費	1.000	式	8,365,000	
6 ・ ・据付工事原価			2,564,000	
7 純工事費			1,791,000	
8 ・ ・ ・直接工事費	1.000	式	1,411,000	
9 ・ ・ ・間接工事費			1,153,000	
10 ・ ・ ・ ・共通仮設費			380,000	
11 ・ ・ ・ ・ ・運搬費～営繕費等				
	(8+19-21-22) × ((標準値*補正值)*補正值)			
	1,411,000 × ((25.920*1.000)*1.040)	26.960	%	380,000
12 ・ ・ ・ ・現場管理費				
	(8+10-21) × ((標準値*補正值)*補正值+補正值)			
	1,791,000 × ((24.720*1.000)*1.090+0.000)	26.940	%	482,000

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	R 6 徳耕 ストマネ 堀江 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
13 . . . . 据付間接費			291,000	
14 . . 設計技術費				
			(3+8+9-18-19-20) × 標準値	
	10,887,000 × 4.410	4.410	%	480,000
15 . 一般管理費等				
			(3+8+9+14-21) × (標準値*補正值+保証费率)	
	11,409,000 × (11.800*1.000+0.04)	11.840	%	1,350,000
16 . 一括計上価格	1.000	式	0	
17 機器単体費			7,630,000	
18 処分費等 (直接工事費の内数)			42,000	
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 (基幹ストマネ) 堀江地区				
工事名	R6 徳耕 ストマネ 堀江 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				8,365,000	
・用排水機修繕工	1.000	式		7,630,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式		7,630,000	
・ ・ ・ 燃料小出槽 屋内仕様 490L	1.000	台	5,010,000	5,010,000	1台当たり
燃料小出し槽 屋内仕様 490L	1.000	台	5,010,000	5,010,000	歩A・単A S単 37号
合 計				5,010,000	
・ ・ ・ 空気圧縮機 吐出圧力3.0Mpa	1.000	台	2,620,000	2,620,000	1台当たり
空気圧縮機 吐出圧力3.0Mpa	1.000	台	2,620,000	2,620,000	歩A・単A S単 38号
合 計				2,620,000	
・材料費	1.000	式		735,000	
・ ・ 燃料小出槽配管	1.000	式		735,000	
・ ・ ・ 燃料配管・送油配管	1.000	式	105,000	105,000	1式当たり
燃料配管・送油配管 25A 10K フレキ,	2.000	本	23,100	46,200	歩A・単A S単 4号
燃料配管・送油配管 25A SGP L=5500mm,	1.000	本	9,180	9,180	歩A・単A S単 5号
燃料配管・送油配管 25A 10K ハルブ,	1.000	個	18,300	18,300	歩A・単A S単 6号
燃料配管・送油配管 25A 溶接継手,	1.000	式	15,600	15,600	歩A・単A S単 7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	R 6 徳耕 ストマネ 堀江 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
燃料配管・送油配管 25A 10K 溶接フランジ,,	1.000	式	15,600	15,600	歩A・単A S単 8号
合計				104,880	
・・・ 返油配管	1.000	式	182,000	182,000	1 式当たり
返油配管 40A 10K フレキ,,	2.000	本	35,000	70,000	歩A・単A S単 9号
返油配管 40A SGP L=5500mm,,	2.000	本	13,800	27,600	歩A・単A S単 10号
返油配管 40A 溶接継手,,	1.000	式	31,000	31,000	歩A・単A S単 11号
返油配管 40A 10K 溶接フランジ,,	1.000	式	15,500	15,500	歩A・単A S単 12号
返油配管 15A 10K フレキ,,	1.000	本	17,300	17,300	歩A・単A S単 13号
返油配管 15A SGP L=5500mm,,	1.000	本	5,330	5,330	歩A・単A S単 14号
返油配管 15A 溶接継手,,	1.000	式	7,770	7,770	歩A・単A S単 15号
返油配管 15A 10K 溶接フランジ,,	1.000	式	7,770	7,770	歩A・単A S単 16号
合計				182,270	
・・・ 給油配管	1.000	式	201,000	201,000	1 式当たり
給油配管 20A 10K フレキ,,	4.000	本	18,100	72,400	歩A・単A S単 17号
給油配管 20A 10K バルブ,,	6.000	個	12,700	76,200	歩A・単A S単 18号
給油配管 20A 10K 逆止弁,,	2.000	個	15,100	30,200	歩A・単A S単 19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	R 6 徳耕 ストマネ 堀江 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
給油配管 20A SGP L=5500mm,,	1.000	本	6,620	6,620	歩A・単A S単 20号
給油配管 20A 溶接継手,,	1.000	式	7,750	7,750	歩A・単A S単 21号
給油配管 20A 10K 溶接フランジ,,	1.000	式	7,750	7,750	歩A・単A S単 22号
合 計				200,920	
・・・ 通気配管					1 式当たり
	1.000	式	55,000	55,000	
通気配管 32A 10K フレキ,,	1.000	本	27,000	27,000	歩A・単A S単 23号
通気配管 32A SGP L=5500mm,,	1.000	本	12,400	12,400	歩A・単A S単 24号
通気配管 32A 溶接継手,,	1.000	式	7,740	7,740	歩A・単A S単 25号
通気配管 32A 10K 溶接フランジ,,	1.000	式	7,740	7,740	歩A・単A S単 26号
合 計				54,880	
・・・ 配管サポート					1 式当たり
	1.000	式	192,000	192,000	
配管サポート アングル 50×50×5t L=4000mm SUS,,	1.000	本	76,800	76,800	歩A・単A S単 27号
配管サポート チャンネル 100×50×5t L=4000mm SUS,,	1.000	本	115,000	115,000	歩A・単A S単 28号
合 計				191,800	

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	R6 徳耕 ストマネ 堀江 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				1,411,000	
・ 輸送費	1.000	式		24,000	
・ ・ 輸送費	1.000	式		24,000	
・ ・ ・ 輸送費 燃料小出槽	1.000	式	13,000	13,000	1 式当たり
輸送費 (燃料小出槽) 用排水ポンプ設備固定機場, 0.4ton, 6.5km	1.000	式	13,000	13,000	歩A・単A S単 41号
合 計				13,000	
・ ・ ・ 輸送費 空気圧縮機	1.000	式	11,000	11,000	1 式当たり
輸送費 (空気圧縮機) 用排水ポンプ設備固定機場, 0.12ton, 6.5km	1.000	式	11,000	11,000	歩A・単A S単 42号
合 計				11,000	
・ 労務費	1.000	式		1,224,000	
・ ・ 燃料小出槽労務費	1.000	式		1,010,000	
・ ・ ・ 燃料小出槽撤去工	1.000	式	49,000	49,000	1 式当たり
燃料小出槽撤去工	1.000	式	49,140	49,140	歩A・単A T単 1号
合 計				49,140	
・ ・ ・ 燃料小出槽据付工	1.000	式	961,000	961,000	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	R6 徳耕 ストマネ 堀江 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
燃料小出槽据付工	1.000	式	939,750	939,750	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	208,005	208,005	歩A・単A X単 1号
燃料小出槽据付材料費	1.000	式	4,240	4,240	歩A・単A S単 29号
燃料小出槽補助材料費	1.000	式	17,200	17,200	歩A・単A S単 30号
合計				1,169,195	
計(1) (直接費対象分)				961,190	
計(2) (間接費対象分)				208,005	
・・空気圧縮機労務費	1.000	式		214,000	
・・・空気圧縮機撤去工	1.000	式	82,000	82,000	1式当たり
空気圧縮機撤去工	1.000	式	82,320	82,320	歩A・単A T単 3号
合計				82,320	
・・・空気圧縮機据付工	1.000	式	132,000	132,000	1式当たり
空気圧縮機据付工	1.000	式	128,730	128,730	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	83,202	83,202	歩A・単A X単 2号
空気圧縮機据付材料費	1.000	式	1,430	1,430	歩A・単A S単 31号
空気圧縮機補助材料費	1.000	式	2,130	2,130	歩A・単A S単 32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	R 6 徳耕 ストマネ 堀江 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
合計				215,492	
計 (1) (直接費対象分)				132,290	
計 (2) (間接費対象分)				83,202	
・直接経費					
	1.000	式		89,000	
・・直接経費					
	1.000	式		89,000	
・・・ 試運転調整費					1 式当たり
	1.000	式	89,000	89,000	
試運転調整費					歩A・単A T単 5号
	1.000	式	89,145	89,145	
合計				89,145	
・撤去品処理費					
	1.000	式		74,000	
・・燃料小出槽処理費					
	1.000	式		37,000	
・・・ 産業廃棄物処分費 (施設機械)					1 式当たり
	1.000	式	21,000	21,000	
処理費					歩A・単A
燃料小出槽					S単 35号
	1.000	式	21,200	21,200	
合計				21,200	
・・・ 燃料小出槽運搬費 撤去品					1 式当たり
	1.000	式	16,000	16,000	
燃料小出槽運搬費 撤去品,,					歩A・単A S単 33号
	1.000	式	15,600	15,600	

