

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） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 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（長寿命化）
地区名	坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事
施工場所	
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 7 年 3 月
単価期適用年月	令和 7 年 6 月—A
歩掛期適用年番号	令和 6 年 1 6 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（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R7徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1工事

[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事

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	【一般土木工事】
工種区分	コンクリート補修工事
工種体系区分	コンクリート補修工事
工事工種体系年番号	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（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
1 工事価格			21,699,000	
2 ・工事原価			17,956,000	
3 純工事費			13,425,000	
4 ・ ・ 直接工事費			11,569,000	
5 ・ ・ ・ 直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	9,601,000	
6 ・ ・ ・ 直接工事費（仮設工）	1.000	式	1,968,000	
7 ・ ・ 間接工事費			6,387,000	
8 ・ ・ ・ 共通仮設費			1,856,000	
9 ・ ・ ・ ・ 事業損失防止施設費	1.000	式	0	
10 ・ ・ ・ ・ 運搬費～営繕費等				
(4+9+25+26+31+34-36-37-38) × ((標準値*N035+N028)*N026*N030*N041)				
11,569,000 × ((9.760*1.000+0.000)*1.000*1.020*1.000)	9.960	%	1,152,000	
11 ・ ・ ・ ・ 運搬費	1.000	式	494,000	
12 ・ ・ ・ ・ 準備費	1.000	式	0	
13 ・ ・ ・ ・ 安全費	1.000	式	0	
14 ・ ・ ・ ・ 役務費	1.000	式	0	
15 ・ ・ ・ ・ 技術管理費	1.000	式	210,000	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
16 営繕費等	1.000	式	0	
17 現場環境改善費			0	
18 現場環境改善費（率計上）				
(32+4+25-33) × (標準値)				
11,569,000 × (0.000)	0.000	%	0	
19 現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
20 . . . 現場管理費			4,531,000	
21 現場管理費（率計上）				
(4+8+25+26+27+30-36-38) × ((標準値*N035)*N027*N030*N042+N031+N032-N033)				
13,425,000 × ((32.140*1.000)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)	33.750	%	4,531,000	
22 現場管理費（積上）	1.000	式	0	
23 現場管理費（一般管理費率対象外）	1.000	式	0	
24 . . . 工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
25 . . 官貸額（直工）	1.000	式	0	
26 . . 官貸額（事業損失防止）	1.000	式	0	
27 . . 官貸額（直工・事業損失防止除く）	1.000	式	0	
28 . 一般管理費等				
(4-36-38-23+7) × (標準値*N002+保証費率)				

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
17,956,000 × (20.810*1.000 + 0.04)	20.850	%	3,743,000	
29 ・一括計上価格	1.000	式	0	
30 支給品費			0	
31 支給品費（直工・事業損失防止）			0	
32 支給品費（直工）			0	
33 処分費等（直接工事費の内数）			0	
34 処分費(準備費の内数)			0	
35 処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
36 処分費等(率対象外)			0	
37 共通仮設費算定控除額			0	
38 有価物処分費			0	
39 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1-29) × 標準値				
21,699,000 × 5.160	5.160	%	1,120,000	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区				
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事				

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接工事費（仮設工を除く）				9,601,000	
・ 補修工	1.000	式		9,583,000	
・ ・ 高圧洗浄工	1.000	式		1,196,000	
高圧洗浄工 30Mpa	820.000	m ²	1,459	1,196,380	歩A・単A B単 1号
合 計				1,196,380	
・ ・ 表面処理工	1.000	式		6,622,000	
表面被覆工（左官） 側壁部（無機系被覆材）	551.000	m ²	7,418	4,087,318	歩A・単A B単 2号
表面被覆工（左官） 底版部（無機系被覆材）	268.000	m ²	9,459	2,535,012	歩A・単A B単 3号
合 計				6,622,330	
・ ・ ひび割れ補修工	1.000	式		308,000	
充填 充填工（弾性シーリング材）	38.2	m	8,052	307,586	歩A・単A B単 4号
合 計				307,586	
・ ・ 断面修復工	1.000	式		5,000	
断面修復工 無機系被覆材	0.100	m ²	54,571	5,457	歩A・単A B単 5号
合 計				5,457	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R7徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1工事

[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R7徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1工事

[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R7徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1工事

[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R7徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1工事

[illegible]

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
	高压洗浄工 30Mpa		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	高压洗浄工 高压洗浄工, 30Mpa	1.000	m ²	1,459	1,459	S単 6号
	合 計				1,459	
	単 価				1,459	
	*** B単 - 2号 ***					
	表面被覆工（左官） 側壁部（無機系被覆材）		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	プライマー塗布（表面被覆工） プライマー塗布, 15.00kg	1.000	m ²	1,298	1,298	S単 9号
	表面被覆工（左官） 表面被覆工（左官）, 937.50kg	1.000	m ²	6,120	6,120	S単 10号
	合 計				7,418	
	単 価				7,418	
	*** B単 - 3号 ***					
	表面被覆工（左官） 底版部（無機系被覆材）		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	プライマー塗布（表面被覆工） プライマー塗布, 15.00kg	1.000	m ²	1,298	1,298	S単 9号
	表面被覆工（左官） 表面被覆工（左官）, 1,781.25kg	1.000	m ²	8,161	8,161	S単 11号
	合 計				9,459	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				9,459	
	*** B単 - 4号 ***					
	充填 充填工（弾性シリング材）		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	ひび割れ充填工 充填工,0.06kg,1.30kg,養生無し,表面仕上げ有り	1.000	m	8,052	8,052	S単 4号
	合 計				8,052	
	単 価				8,052	
	*** B単 - 5号 ***					
	断面修復工 無機系被覆材		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	プライマー塗布（断面修復工） プライマー塗布,0.75kg	1.000	m ²	5,994	5,994	S単 7号
	断面修復工 断面修復工,1,004.50kg	1.000	m ²	48,577	48,577	S単 8号
	合 計				54,571	
	単 価				54,571	
	*** B単 - 6号 ***					
	成型ゴム挿入工		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	開水路目地補修工(成型ゴム挿入工) 50×50	1.000	m	16,300	16,300	S単 5号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その 1 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				16,300	
	単 価				16,300	
	*** B単 - 7号 ***					
	間詰工		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,,18-8-40(高炉B) W/C60 %	0.100	m3	36,610	3,661	S 単 19号
	合 計				3,661	
	単 価				3,661	
	*** B単 - 8号 ***					
	コンクリート増打工		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,,18-8-40(高炉B) W/C60 %	0.400	m3	36,610	14,644	S 単 19号
	合 計				14,644	
	単 価				14,644	
	*** B単 - 9号 ***					

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	安定シート		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去	1.000	m ²	749	749	S 単 14号
	合 計				749	
	単 価				749	
	*** B 単 - 10号 ***					
	敷鉄板		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,110,3,なし	1.000	m ²	737	737	S 単 13号
	合 計				737	
	単 価				737	
	*** B 単 - 11号 ***					
	坂路部土砂運搬・盛土		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出
	SP 路体（築堤）盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m ³ 未満,無し,なし	1.000	m ³	251.9	252	S 単 18号
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準)	1.110	m ³	977.2	1,085	S 単 17号
	ダンプトラック運搬(特殊) 土砂,4.0,2.5km以下,山0.80(平0.60)m ³ ,無し,良好	1.000	m ³	1,200	1,200	S 単 1号
	合 計				2,537	
	単 価				2,537	

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 12号 ***					
	坂路部土砂撤去・運搬		m3		1.000 m3	歩 A 当たり算出
	ダンプトラック運搬(特殊) 土砂,4.0,2.5km以下,山0.80(平0.60)m3,無し,良好	1.000	m3	1,200	1,200	S 単 1号
	SP 掘削 土砂,上記以外(小規模),-, -, 標準, -, -, -	1.000	m3	1,109	1,109	S 単 16号
	合 計				2,309	
	単 価				2,309	
	*** B 単 - 13号 ***					
	耕地復旧工		m ²		1.000 m ²	歩 A 当たり算出
	耕地復旧(耕起) 無	1.000	m ²	24	24	S 単 12号
	合 計				24	
	単 価				24	
	*** B 単 - 14号 ***					
	仮設材輸送		ton		1.000 ton	歩 A 当たり算出
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸),,0.0,0.0	1.000	ton	8,320	8,320	S 単 15号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R 7 徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				8,320	
	単 価				8,320	
	*** B単 - 15号 ***					
	付着強度試験（下地処理後）		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	付着強度試験 単軸引張試験 1回当たり3個 試験に必要な材料費含む,,	1.000	回	12,300	12,300	S 単 2号
	合 計				12,300	
	単 価				12,300	
	*** B単 - 16号 ***					
	付着強度試験（表面被覆後）		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	付着強度試験 単軸引張試験 1回当たり3個 試験に必要な材料費含む,,	1.000	回	12,300	12,300	S 単 2号
	合 計				12,300	
	単 価				12,300	
	*** B単 - 17号 ***					
	圧縮強度試験（ポ リマ-セメント珪砂） 表面被覆工		回		1.000 回	歩 A 当たり算出
	圧縮強度試験（ポ リマ-セメント珪砂） 1組当たり3本,,	1.000	回	20,600	20,600	S 単 3号

事業名	農業水利施設保全対策事業（長寿命化） 坂野西用水路地区
工事名	R7徳耕 長寿命化 坂野西用水路 その1 工事

[illegible]