

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	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

項目名	内容
事業主体名	西部県民局農林水産部(三好)農村保全
事業名	老朽ため池等整備事業
地区名	地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事
施工場所	三好市三野町芝生
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	三好 1
工期	
積算体系年月	令和 8 年 3 月
単価期適用年月	令和 8 年 3 月 A
歩掛期適用年番号	令和 7 年 2 1 号 A
電力会社名	四国電力

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

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	ため池工事
工種体系区分	ため池工事
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	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			43,117,000	
2 ・工事原価			37,075,000	
3 純工事費			28,440,000	
4 ・ ・直接工事費			25,462,000	
5 ・ ・ ・直接工事費 (仮設工を除く)	1.000	式	25,289,000	
6 ・ ・ ・直接工事費 (仮設工)	1.000	式	173,000	
7 ・ ・間接工事費			11,613,000	
8 ・ ・ ・共通仮設費			2,978,000	
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)				
17,940,000 × ((12.490*1.200+0.000) *1.000*1.040*1.000)	15.590	%	2,797,000	
11 ・ ・ ・運搬費	1.000	式	0	
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	181,000	

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

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)				
				(4+25+32-33) × (標準値)
	0.000	%	0	17,177,000 × (0.000)
19 現場環境改善費 (積上)	1.000	式	0	
20 . . . 現場管理費			8,635,000	
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)
	41.280	%	8,635,000	20,918,000 × ((35.740*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)
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+7-23-36-38) × (標準値*N002+保証費率)

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

項目名	数量	単位	金額	備考	
	29,553,000 × (19.730*1.000 + 0.04)	19.770	%	5,842,000	
29 ・一括計上価格	1.000	式	200,000		
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)			8,285,000		
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)			7,522,000		
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				
	42,917,000 × 4.380	4.380	%	1,880,000	

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

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)				25,289,000	
・土工	1.000	式		17,739,000	
・ ・ 土工(堤体)	1.000	式		17,655,000	
掘削 表土剥取	170.000	m ³	310	52,700	歩A・単A B単 1号
掘削 流用土	345.000	m ³	310	106,950	歩A・単A B単 2号
掘削(泥土) 捨土	159.000	m ³	310	49,290	歩A・単A B単 3号
床掘(泥土) 捨土	269.000	m ³	265	71,285	歩A・単A B単 4号
法面整形 切土法面整形	167.000	m ²	928	154,976	歩A・単A B単 5号
盛土 流用土 1.0 B<2.5	232.000	m ³	439	101,848	歩A・単A B単 6号
盛土 改良土 2.5 B<4.0	234.000	m ³	872	204,048	歩A・単A B単 7号
盛土 改良土 1.0 B<2.5	437.000	m ³	439	191,843	歩A・単A B単 8号
法面整形 盛土法面整形(上流側)	71.000	m ²	465	33,015	歩A・単A B単 9号
法面整形 盛土法面整形(下流側)	61.000	m ²	465	28,365	歩A・単A B単 10号
土砂運搬+処理	154.000	m ³	6,364	980,056	歩A・単A B単 11号
泥土運搬+処理	428.000	m ³	21,864	9,357,792	歩A・単A B単 12号
購入土	671.000	m ³	6,120	4,106,520	歩A・単A B単 13号
安定処理工	745.000	m ³	2,961	2,205,945	歩A・単A B単 14号
大型土のう 撤去	10.000	袋	1,002	10,020	歩A・単A B単 15号

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計				17,654,653	
・・土工(洪水吐)					
	1.000	式		84,000	
埋戻 構造物周辺	21.000	m3	3,742	78,582	歩A・単A B単 16号
埋戻 1.0 B<2.5	13.000	m3	439	5,707	歩A・単A B単 17号
合計				84,289	
・撤去工					
	1.000	式		378,000	
・・撤去工					
	1.000	式		378,000	
既設構造物取壊し 張りブロック基礎撤去	4.800	m3	8,178	39,254	歩A・単A B単 18号
既設構造物取壊し 張りブロック撤去	26.000	m3	8,178	212,628	歩A・単A B単 19号
コンクリート塊(無筋)処分費+運搬 張りブロック基礎	4.800	m3	4,104	19,699	歩A・単A B単 20号
コンクリート塊(無筋)処分費+運搬 張りブロック	26.000	m3	4,104	106,704	歩A・単A B単 21号
合計				378,285	
・堤体工					
	1.000	式		6,782,000	
・・遮水シート工					
	1.000	式		6,782,000	
遮水シート 遮水シート張工 ベントナイト系	1,138.000	m ²	5,132	5,840,216	歩A・単A B単 22号

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
遮水シート 構造物固定工 ベントナイト系	6.000	m	4,719	28,314	歩A・単A B単 23号
法面整形 切土法面仕上	479.000	m ²	928	444,512	歩A・単A B単 24号
基面整正 水平面仕上	505.000	m ²	928	468,640	歩A・単A B単 25号
合 計				6,781,682	
・復旧工	1.000	式		390,000	
・・擁壁工	1.000	式		333,000	
コンクリート =18N/mm2以上	4.800	m3	43,200	207,360	歩A・単A B単 26号
型枠	11.000	m ²	9,948	109,428	歩A・単A B単 27号
裏込碎石 RC-40	2.000	m3	7,320	14,640	歩A・単A B単 28号
水抜管 VP-65	2.500	m	640	1,600	歩A・単A B単 29号
合 計				333,028	
・・洪水吐出口水路	1.000	式		57,000	
コンクリート =18N/mm2以上	0.800	m3	43,200	34,560	歩A・単A B単 30号
型枠	2.300	m ²	9,948	22,880	歩A・単A B単 31号
合 計				57,440	

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 1号 ***					
	掘削 表土剥取		m3		1.000	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	1.000	m3	309.6	310	S単 28号
	合計				310	
	単価				310	
	*** B単 - 2号 ***					
	掘削 流用土		m3		1.000	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	1.000	m3	309.6	310	S単 28号
	合計				310	
	単価				310	
	*** B単 - 3号 ***					
	掘削(泥土) 捨土		m3		1.000	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	1.000	m3	309.6	310	S単 28号
	合計				310	
	単価				310	

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 4号 ***					
	床掘(泥土) 捨土		m3		1.000	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,標準,無し,無し,なし	1.000	m3	264.7	265	S単 29号
	合計				265	
	単価				265	
	*** B単 - 5号 ***					
	法面整形 切土法面整形		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 切土部,-,無し,粘質土、砂及び砂質土、粘性土、なし	1.000	m ²	928.3	928	S単 32号
	合計				928	
	単価				928	
	*** B単 - 6号 ***					
	盛土 流用土 1.0 B<2.5		m3		1.000	歩A 当たり算出
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0~4.0ton,なし	1.000	m3	439	439	S単 2号
	合計				439	
	単価				439	

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 7号 ***					
	盛土 改良土 2.5 B<4.0		m3		1.000	歩A 当たり算出
	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし	1.000	m3	872.1	872	S単 31号
	合計				872	
	単価				872	
	*** B単 - 8号 ***					
	盛土 改良土 1.0 B<2.5		m3		1.000	歩A 当たり算出
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0~4.0ton,なし	1.000	m3	439	439	S単 2号
	合計				439	
	単価				439	
	*** B単 - 9号 ***					
	法面整形 盛土法面整形(上流側)		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 盛土部,無し,無し,け質土,砂及び砂質土,粘性土,なし	1.000	m ²	465.2	465	S単 33号
	合計				465	
	単価				465	

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 10号 ***					
	法面整形 盛土法面整形(下流側)		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 盛土部,無し,無し,レ質土、砂及び砂質土、粘性土、なし	1.000	m ²	465.2	465	S単 33号
	合計				465	
	単価				465	
	*** B単 - 11号 ***					
	土砂運搬 + 処理		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ハッ杓山積0.8m ³ (平積0.6m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,664	3,664	S単 30号
	処分費 土砂	1.000	m ³	2,700	2,700	S単 20号
	合計				6,364	
	単価				6,364	
	*** B単 - 12号 ***					
	泥土運搬 + 処理		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ハッ杓山積0.8m ³ (平積0.6m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,664	3,664	S単 30号

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	建設廃材 建設汚泥(泥土)	1.000	m3	18,200	18,200	S単 21号
	合計				21,864	
	単価				21,864	
	*** B単 - 13号 ***					
	購入土		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	購入土 堤体盛土材,,	1.200	m3	5,100	6,120	S単 8号
	合計				6,120	
	単価				6,120	
	*** B単 - 14号 ***					
	安定処理工		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	安定処理工(自走式土質改良工) 0.065ton,粘性土,なし	1.000	m3	2,961	2,961	S単 3号
	合計				2,961	
	単価				2,961	
	*** B単 - 15号 ***					
	大型土のう 撤去		袋		1.000 袋	歩A 当たり算出

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	大型土のう工 撤去,バツ杓,,0m3,,なし	1.000	袋	1,002	1,002	S単 25号
	合計				1,002	
	単価				1,002	
	*** B単 - 16号 ***					
	埋戻 構造物周辺		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土,盛土,まき出し,タンパ()	1.000	m3	3,742	3,742	S単 1号
	合計				3,742	
	単価				3,742	
	*** B単 - 17号 ***					
	埋戻 1.0 B<2.5		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0~4.0ton,なし	1.000	m3	439	439	S単 2号
	合計				439	
	単価				439	
	*** B単 - 18号 ***					
	既設構造物取壊し 張りブロック基礎撤去		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	【構造物取壊し】 無筋,なし,機械,昼間施工,しない	1.000	m3	8,178	8,178	S単 23号
	合計				8,178	
	単価				8,178	
	*** B単 - 19号 ***					
	既設構造物取壊し 張りブロック撤去		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	【構造物取壊し】 無筋,なし,機械,昼間施工,しない	1.000	m3	8,178	8,178	S単 23号
	合計				8,178	
	単価				8,178	
	*** B単 - 20号 ***					
	コンクリート塊(無筋)処分費+運搬 張りブロック基礎		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,8.0km以下,	1.000	m3	1,524	1,524	S単 34号
	建設廃材 無筋コンクリート廃材	1.000	m3	2,580	2,580	S単 22号
	合計				4,104	
	単価				4,104	
	*** B単 - 21号 ***					

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	コンクリート塊(無筋)処分費+運搬 張りブロック		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,8.0km以下, 建設廃材	1.000	m3	1,524	1,524	S単 34号
	無筋コンクリート廃材	1.000	m3	2,580	2,580	S単 22号
	合計				4,104	
	単価				4,104	
	*** B単 - 22号 ***					
	遮水シート 遮水シート張工 ベントナイト系		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	遮水シート 一般部	1.000	m ²	5,132	5,132	T単 1号
	合計				5,132	
	単価				5,132	
	*** B単 - 23号 ***					
	遮水シート 構造物固定工 ベントナイト系		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	遮水シート(構造物周辺) 躯体接続部	1.000	m	4,719	4,719	T単 2号
	合計				4,719	
	単価				4,719	

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 24号 ***					
	法面整形 切土法面仕上		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 切土部,-,無し,ㄧ質土、砂及び砂質土、粘性土、なし	1.000	m ²	928.3	928	S単 32号
	合計				928	
	単価				928	
	*** B単 - 25号 ***					
	基面整正 水平面仕上		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 切土部,-,無し,ㄧ質土、砂及び砂質土、粘性土、なし	1.000	m ²	928.3	928	S単 32号
	合計				928	
	単価				928	
	*** B単 - 26号 ***					
	コンクリート =18N/mm ² 以上		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,ﾊﾞｯｸﾙ(ｸﾚﾝ機能付)打設,計上する,-,一般養生,-,-,-,なし, 18-8-40(高炉B) W/C60%	1.000	m ³	43,200	43,200	S単 37号
	合計				43,200	
	単価				43,200	

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 27号 ***					
	型枠		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	m ²	9,948	9,948	S単 36号
	合計				9,948	
	単価				9,948	
	*** B単 - 28号 ***					
	裏込砕石 RC-40		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出
	SP 裏込砕石 計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	1.000	m ³	7,320	7,320	S単 35号
	合計				7,320	
	単価				7,320	
	*** B単 - 29号 ***					
	水抜管 VP-65		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径65 長4.0m,,	0.250	本	2,560	640	S単 11号
	合計				640	
	単価				640	

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 30号 ***					
	コンクリート =18N/mm2以上		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,ハック杓(クレーン機能付)打設,計上する,-,-,一般養生,-,-,-,なし, 18-8-40(高炉B) W/C60%	1.000	m3	43,200	43,200	S単 37号
	合計				43,200	
	単価				43,200	
	*** B単 - 31号 ***					
	型枠		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	m ²	9,948	9,948	S単 36号
	合計				9,948	
	単価				9,948	
	*** B単 - 32号 ***					
	排水ポンプ		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 21,作業時排水,0以上~7未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	103,583	103,583	S単 26号
	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,なし	1.000	箇所	17,280	17,280	S単 27号

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				120,863	
	単価				120,863	
	*** B単 - 33号 ***					
	敷鉄板		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板 敷鉄板,22×1524×6096,220日,1回	1.000	m ²	1,940	1,940	S単 24号
	合計				1,940	
	単価				1,940	
	*** B単 - 34号 ***					
	配合試験		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	配合試験 一軸圧縮試験を含む,,	1.000	式	128,000	128,000	S単 12号
	合計				128,000	
	単価				128,000	
	*** B単 - 35号 ***					
	ポータブルコーン貫入試験		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	ポータブルコーン貫入試験	1.000	m	3,210	3,210	S単 13号

事業名	老朽ため池等整備事業 地神池地区
工事名	R 8 三耕 ため池 地神池 堤体工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				3,210	
	単価				3,210	
	*** B単 - 36号 ***					
	土質試験 旧堤掘削土		式		1.000	歩A 式 当たり算出
	室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個/試料,,	1.000	試料	6,570	6,570	S単 14号
	室内土質試験 土の粒度試験 ふるい分析 試料0.5kg未満,,	1.000	試料	7,720	7,720	S単 15号
	室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個/試料,,	1.000	試料	1,600	1,600	S単 16号
	室内土質試験 突固めによる土の締固め試験 乾燥法 モールド径10 ランマ2.5,,	1.000	試料	23,900	23,900	S単 17号
	合計				39,790	
	単価				39,790	
	*** B単 - 37号 ***					
	六価クロム溶出試験		検体		1.000	歩A 検体 当たり算出
	環境庁告示46号溶出試験 六価クロム溶出試験(諸経費含),,	1.000	検体	7,800	7,800	S単 18号
	合計				7,800	
	単価				7,800	

