

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	耕地地すべり防止事業（長寿命化対策） 南張地区
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事

項目名	内容
事業主体名	西部県民局農林水産部（美馬）農村保全
事業名	耕地地すべり防止事業（長寿命化対策）
地区名	南張地区
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事
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	美馬8
工期	
積算体系年月	令和7年12月
単価期適用年月	令和7年12月 A
歩掛期適用年番号	令和7年17号 A
電力会社名	四国電力

事業名	耕地地すべり防止事業（長寿命化対策） 南張地区
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事

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	水路工事
工種体系区分	水路工事
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	山間僻地及び離島
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	耕地地すべり防止事業（長寿命化対策） 南張地区
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			8,917,000	
2 ・工事原価			7,106,000	
3 純工事費			4,934,000	
4 ・ ・直接工事費			4,251,000	
5 ・ ・ ・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	2,245,000	
6 ・ ・ ・直接工事費（仮設工）	1.000	式	2,006,000	
7 ・ ・間接工事費			2,855,000	
8 ・ ・ ・共通仮設費			683,000	
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)				
4,251,000 × ((11.880*1.300+0.000) *1.000*1.040*1.000)	16.060	%	683,000	
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	0	

事業名	耕地地すべり防止事業（長寿命化対策） 南張地区
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事

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	4,221,000 × (0.000)
19 現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
20 . . . 現場管理費			2,172,000	
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)
	44.030	%	2,172,000	4,934,000 × ((41.930*1.000)*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	耕地地すべり防止事業（長寿命化対策） 南張地区		
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事		

項目名	数量	単位	金額	備考	
	$7,106,000 \times (22.810 \times 1.000 + 0.04)$	22.850	%	1,623,000	
29 ・一括計上価格	1.000	式	188,000		
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）			30,000		
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)			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)					
	$(1-29) \times \text{標準値}$				
	$8,729,000 \times 5.260$	5.260	%	459,000	

事業名	耕地地すべり防止事業（長寿命化対策） 南張地区				
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事				

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)				2,245,000	
・水路工 3-1号排水路	1.000	式		1,159,000	
・・土工	1.000	式		246,000	
床掘り	25.000	m3	2,678	66,950	歩A・単A B単 1号
埋戻し	8.000	m3	3,208	25,664	歩A・単A B単 2号
基面整正	13	m ²	477	6,201	歩A・単A B単 3号
残土処分	16.000	m3	9,204	147,264	歩A・単A B単 4号
合 計				246,079	
・・排水構造物工	1.000	式		913,000	
枘工 集水枘	1.000	式	67,906	67,906	歩A・単A B単 5号
水路工 取付け水路	1.000	式	100,523	100,523	歩A・単A B単 6号
水路工 横断水路	1.000	式	173,558	173,558	歩A・単A B単 7号
落差工	1.000	式	443,630	443,630	歩A・単A B単 8号
練石積工	3.000	m ²	7,476	22,428	歩A・単A B単 9号
平張工 平張コンクリート	1.000	式	73,088	73,088	歩A・単A B単 10号
コンクリート構造物取壊し	0.400	m3	14,144	5,658	歩A・単A B単 11号
足場工	7.000	掛m ²	3,777	26,439	歩A・単A B単 12号

事業名	耕地地すべり防止事業(長寿命化対策) 南張地区				
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 1号 ***					
	床掘り		m3		25.000	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,	23.000	m3	2,039	46,897	S単 26号
	SP 床掘り 土砂,現場制約あり, -, -,	2.000	m3	10,030	20,060	S単 27号
	合 計				66,957	
	単 価				2,678	
	*** B単 - 2号 ***					
	埋戻し		m3		1.000	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,振動コンパクタ()	1.000	m3	3,208	3,208	S単 1号
	合 計				3,208	
	単 価				3,208	
	*** B単 - 3号 ***					
	基面整正		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	SP 基面整正 基面整正	1.000	m ²	477.4	477	S単 29号
	合 計				477	
	単 価				477	

事業名	耕地地すべり防止事業(長寿命化対策) 南張地区				
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 4号 ***					
	残土処分		m3		1,000	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 小規模,ハック材山積0.13m3(平積0.1m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,17.0 km以下	1.000	m3	7,404	7,404	S単 28号
	残土処分費 運搬距離L=15.3km	1.000	m3	1,800	1,800	S単 18号
	合計				9,204	
	単価				9,204	
	*** B単 - 5号 ***					
	枘工 集水枘		式		1,000	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,-,18-8-25(20)(高炉B) W /C60%	0.400	m3	51,140	20,456	S単 37号
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	4.700	m ²	8,773	41,233	S単 34号
	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	1.000	m ²	1,657	1,657	S単 31号
	【鉄筋工】 SD345,D13,一般構造物,10t未満,-,無し,差筋及び杭頭処理,10%未満	0.002	ton	164,705	329	S単 21号
	【排水構造物工】 蓋版,昼間施工,コンクリート鋼製,40kg/枚以下,なし,-,-,-,再利用撤去を行なわない	1.000	枚	386	386	S単 22号
	縞鋼板 厚3.2,,	0.025	ton	143,000	3,575	S単 8号

事業名	耕地地すべり防止事業(長寿命化対策) 南張地区					
工事名	R7馬耕 地すべり 南張 長寿命化対策工事					

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	普通丸鋼 SR235 径9,,	0.001	ton	150,000	150	S単 9号
	等辺山形鋼(SS400) 小形 厚3 辺30,,	0.001	ton	120,000	120	S単 10号
	合計				67,906	
	単価				67,906	
	*** B単 - 6号 ***					
	水路工 取付け水路		式		1.000	歩A 式 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,-,18-8-25(20)(高炉B) W /C60%	0.700	m3	51,140	35,798	S単 37号
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	7.000	m ²	8,773	61,411	S単 34号
	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	2.000	m ²	1,657	3,314	S単 31号
	合計				100,523	
	単価				100,523	
	*** B単 - 7号 ***					
	水路工 横断水路		式		1.000	歩A 式 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,-,18-8-25(20)(高炉B) W /C60%	0.700	m3	51,140	35,798	S単 37号

事業名	耕地地すべり防止事業（長寿命化対策） 南張地区					
工事名	R7馬耕 地すべり 南張 長寿命化対策工事					

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	7.000	m ²	8,773	61,411	S単 34号
	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40~0mm	2.900	m ²	1,657	4,805	S単 31号
	【排水構造物工】 蓋版,昼間施工,コンクリート鋼製,40kg/枚以下,なし,-,-,-,再利用撤去を行なわない	4.000	枚	386	1,544	S単 22号
	鋼製グレーチング 横断T-14 995×400×44,,	4.000	組	17,500	70,000	S単 11号
	合計				173,558	
	単価				173,558	
	*** B単 - 8号 ***					
	落差工		式			歩A 1.000 式 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	5.600	m ³	51,140	286,384	S単 38号
	%					
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	17.000	m ²	8,773	149,141	S単 34号
	SP 基礎碎石 17.5cmを超え20.0cm以下,計上する,なし,再生クラッシャラン RC-40 40~0mm	3.300	m ²	1,849	6,102	S単 32号
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m,,	0.500	本	3,700	1,850	S単 12号
	吸出防止材 合繊不織布 厚10mm 9.8KN/m,,	0.200	m ²	765	153	S単 13号
	合計				443,630	
	単価				443,630	

事業名	耕地地すべり防止事業(長寿命化対策) 南張地区				
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 9号 ***					
	練石積工		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	捨石積工(裏石積工) t=20cm,割栗 15~20cm,生引 18-8-40	1.000	m ²	7,476	7,476	S単 36号
	合計				7,476	
	単価				7,476	
	*** B単 - 10号 ***					
	平張工 平張コンクリート		式		1.000 式	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,-,,18-8-25(20)(高炉B) W /C60%	1.200	m ³	51,140	61,368	S単 37号
	SP 基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	8.000	m ²	1,465	11,720	S単 33号
	合計				73,088	
	単価				73,088	
	*** B単 - 11号 ***					
	コンクリート構造物取壊し		m ³		1.000 m ³	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	m ³	8,221	8,221	S単 20号
	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,34.3km以下,	1.000	m ³	3,823	3,823	S単 30号

事業名	耕地地すべり防止事業(長寿命化対策) 南張地区				
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	コンクリート殻(無筋)処分費 運搬距離L=34.3km	1.000	m3	2,100	2,100	S単 19号
	合計				14,144	
	単価				14,144	
	*** B単 - 12号 ***					
	足場工		掛m ²		1.000 掛m ²	歩A 当たり算出
	足場工 なし,単管傾斜,なし	1.000	掛m ²	3,777	3,777	S単 25号
	合計				3,777	
	単価				3,777	
	*** B単 - 13号 ***					
	表面清掃工		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	高圧洗浄工	100.000	m ²	4,555	455,500	T単 1号
	合計				455,500	
	単価				4,555	
	*** B単 - 14号 ***					
	底盤補修工		式		1.000 式	歩A 当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業(長寿命化対策) 南張地区					
工事名	R7馬耕 地すべり 南張 長寿命化対策工事					

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	コンクリート	8.000	m3	96,772	774,176	T単 2号
	目地板(瀝青繊維質板) 10mm,,	1.000	m ²	1,400	1,400	S単 16号
	合計				775,576	
	単価				775,576	
	*** B単 - 15号 ***					
	モノレール路線選定・架設・撤去		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	モノレール路線選定・架設・撤去	1.000	基	1,689,147	1,689,147	T単 3号
	合計				1,689,147	
	単価				1,689,147	
	*** B単 - 16号 ***					
	モノレール運転		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	モノレール運転 25m 資材区分:コンクリート	0.800	m3	42,588	34,070	T単 4号
	モノレール運転 50m 資材区分:諸資材(排水ポンプ・土のう)	0.200	ton	21,294	4,259	T単 5号
	モノレール運転 25m 資材区分:諸資材(高圧洗浄機・水・タンク)	0.270	ton	21,294	5,749	T単 6号
	合計				44,078	
	単価				44,078	

事業名	耕地地すべり防止事業(長寿命化対策) 南張地区				
工事名	R7馬耕地すべり 南張 長寿命化対策工事				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 17号 ***					
	水替え		式		1.000	歩A 式 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去 1~5台,なし	1.000	箇所	92,535	92,535	S単 24号
	排水ポンプ運転 10,作業時排水,0以上~120未満,10m,発動発電機,なし	1.000	箇所	166,968	166,968	S単 23号
	土のう締切工 現地採取	0.900	m ²	14,610	13,149	S単 35号
	合計				272,652	
	単価				272,652	
	*** B単 - 18号 ***					
	土壌分析		式		1.000	歩A 式 当たり算出
	土壌分析試験費 条例第58条,規則第35条(諸経費含,28項目,銅含まず),,	1.000	式	188,000	188,000	S単 17号
	合計				188,000	
	単価				188,000	