

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	農地海岸施設等地震対策推進事業
工事名	R 6 馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事

項目名	内容
事業主体名	西部総合県民局農林水産部(美馬)
事業名	農地海岸施設等地震対策推進事業
地区名	
工事名	R 6 馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事
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 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 3 月 A
歩掛期適用年番号	令和 5 年 1 4 号 A
電力会社名	四国電力

事業名	農地海岸施設等地震対策推進事業
工事名	R6馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事

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	その他土木工事(2)
工種体系区分	地すべり防止工事
工事工種体系年番号	令和5年99号[2号]
契約保証費	計上しない
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	補正なし
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	農地海岸施設等地震対策推進事業
工事名	R 6馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			568,000	
2 ・工事原価			460,000	
3 純工事費			337,000	
4 ・ ・直接工事費			287,000	
5 ・ ・ ・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	287,000	
6 ・ ・ ・直接工事費（仮設工）	1.000	式	0	
7 ・ ・間接工事費			173,000	
8 ・ ・ ・共通仮設費			50,000	
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*補正值+補正值)*補正值*補正值*補正值)				
287,000 × ((15.770*1.100+0.000)*1.000*1.000*1.000)	17.350	%	50,000	
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	農地海岸施設等地震対策推進事業
工事名	R 6馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事

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	286,000 × (0.000)
19 現場環境改善費 (積上)	1.000	式	0	
20 . . . 現場管理費			123,000	
21 現場管理費 (率計上)				
				(4+8+25+26+27+30-36-38) × ((標準値*補正值)*補正值*補正值*補正值+補正值+補正值-補正值)
	36.510	%	123,000	337,000 × ((36.510*1.000)*1.000*1.000*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*補正值)

事業名	農地海岸施設等地震対策推進事業
工事名	R 6 馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事

項目名	数量	単位	金額	備考	
	460,000 × (23.570*1.000)	23.570	%	108,000	
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)			1,000		
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) × 標準値				
	568,000 × 4.890	4.890	%	28,000	

事業名	農地海岸施設等地震対策推進事業				
工事名	R6馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事				

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)				287,000	
・山腹水路工 U字溝(測名)	1.000	式		287,000	
・山腹集排水路工	1.000	式		287,000	
床掘	4.000	m ³	9,198	36,792	歩A・単A B単 1号
埋戻し	2.000	m ³	2,944	5,888	歩A・単A B単 2号
整地	2.000	m ³	942	1,884	歩A・単A B単 3号
吐口水路工	2.000	m	53,545	107,090	歩A・単A B単 4号
U字溝 撤去	7.200	m	2,837	20,426	歩A・単A B単 5号
U字溝 据付	6.600	m	9,225	60,885	歩A・単A B単 6号
木柵工	2.400	m	4,874	11,698	歩A・単A B単 7号
現場打U型側溝	0.600	m	20,502	12,301	歩A・単A B単 8号
拾石積	2.000	m ²	6,127	12,254	歩A・単A B単 9号
現場内小運搬	1.000	式	8,575	8,575	歩A・単A B単 10号
既設水路運搬処分	1.000	ton	9,389	9,389	歩A・単A B単 11号
合計				287,182	

事業名	農地海岸施設等地震対策推進事業
工事名	R6馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 1号 ***					
	床掘		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,現場制約あり,-,-,	1.000	m3	9,198	9,198	S単 23号
	合計				9,198	
	単価				9,198	
	*** B単 - 2号 ***					
	埋戻し		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	人工土工(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	2,944	2,944	S単 1号
	合計				2,944	
	単価				2,944	
	*** B単 - 3号 ***					
	整地		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	人工土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け(投入),	1.000	m3	942	942	S単 2号
	合計				942	
	単価				942	

事業名	農地海岸施設等地震対策推進事業
工事名	R6馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 4号 ***					
	吐口水路工		m		2.000	歩A 当たり算出
	高压洗浄工 高压洗浄工,14.7Mpa	2.000	m ²	1,337	2,674	S単 21号
	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%	0.500	m ³	36,330	18,165	S単 28号
	生コンクリート 小型車割増 ,4t車,	0.540	m ³	3,000	1,620	S単 7号
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	2.200	m ²	7,880	17,336	S単 24号
	SP コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 森林 30mm 以上200mm未満,なし	8.000	孔	586.2	4,690	S単 25号
	樹脂アンカー 10.5mm×80mm,,	8.000	本	168	1,344	S単 8号
	【鉄筋工】 SD295,D10,一般構造物,10t未満,-,無し,差筋及び杭頭処理,10%未満	0.001	ton	168,585	169	S単 17号
	コルゲートフリューム人力据付 A形 500*500,パッキング無し,あり	2.000	m	5,547	11,094	S単 18号
	コルゲートU字フリューム D形 呼径1000mm 板厚4.0mm(めっき),,	2.000	m	24,800	49,600	S単 9号
	溶接金網 線径5.0mm 網目150mm,,	1.200	m ²	332	398	S単 10号
	合計				107,090	
	単価				53,545	
	*** B単 - 5号 ***					
	U字溝 撤去		m		10.000	歩A 当たり算出

事業名	農地海岸施設等地震対策推進事業
工事名	R6馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	【排水構造物工】 U型側溝,昼間施工,L=600,60kgを超え300kg/個以下,なし,-,-,-,再利用撤去を行なう	10.000	m	2,837	28,370	S単 19号
	合計				28,370	
	単価				2,837	
	*** B単 - 6号 ***					
	U字溝 掘付		m		10.000	歩A 当たり算出
	【排水構造物工】 U型側溝,昼間施工,L=600,60kgを超え300kg/個以下,なし,-,-,-,基礎碎石の施工有り,再利用撤去を行なわない	10.000	m	5,563	55,630	S単 20号
	鉄筋コンクリートU形 300B 長600mm,,	16.700	個	1,960	32,732	S単 11号
	モルタル現場練合わせ 洗砂(荒目),1:3	0.100	m3	38,891	3,889	S単 16号
	合計				92,251	
	単価				9,225	
	*** B単 - 7号 ***					
	木柵工		m		1.000	歩A 当たり算出
	木柵工 板柵	1.000	m	4,874	4,874	T単 1号
	合計				4,874	

事業名	農地海岸施設等地震対策推進事業
工事名	R6馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				4,874	
	*** B単 - 8号 ***					
	現場打U型側溝		m		0.600 m	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%	0.100	m3	36,330	3,633	S単 28号
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	1.100	m ²	7,880	8,668	S単 24号
	合 計				12,301	
	単 価				20,502	
	*** B単 - 9号 ***					
	拾石積		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	拾石積工(裏石積工) t=20cm,割栗 15~20cm,生引 18-8-40	1.000	m ²	6,127	6,127	S単 27号
	合 計				6,127	
	単 価				6,127	
	*** B単 - 10号 ***					
	現場内小運搬		式		1.000 式	歩A 当たり算出

事業名	農地海岸施設等地震対策推進事業
工事名	R6馬耕 県単地す 穴吹 排水路補修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	機械小運搬(二次製品、管類、セメント類) コンクリート二次製品,150m未満	1.800	ton	2,490	4,482	S単 5号
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準以外)	1.000	m3	1,497	1,497	S単 22号
	機械小運搬(土砂類、生コン) 砂・砂利・栗石,150m未満	1.000	m3	772	772	S単 3号
	機械小運搬(土砂類、生コン) 生コンクリート,150m未満	1.000	m3	1,824	1,824	S単 4号
	合計				8,575	
	単価				8,575	
	*** B単 - 11号 ***					
	既設水路運搬処分		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	SP 現場発生品及び支給品運搬 森林 クレーン装置付2t積,吊能力2.9t,無し,20.5km以下	1.000	ton	8,189	8,189	S単 26号
	処分費 鉄筋コンクリート 運搬距離L=18.4km	1.000	ton	1,200	1,200	S単 15号
	合計				9,389	
	単価				9,389	