

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 つるぎ北地区
工事名	R 7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

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
地区名	つるぎ北地区
工事名	R 7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事
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 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 7 号—A
電力会社名	四国電力

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

[illegible]

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

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	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	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
1 工事価格			13,118,000	
2 ・工事原価			10,756,000	
3 純工事費			7,694,000	
4 ・ ・ 直接工事費			6,558,000	
5 ・ ・ ・ 直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	5,327,000	
6 ・ ・ ・ 直接工事費（仮設工）	1.000	式	1,231,000	
7 ・ ・ 間接工事費			4,198,000	
8 ・ ・ ・ 共通仮設費			1,136,000	
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)				
6,558,000 × ((14.150*1.200+0.000)*1.000*1.020*1.000)	17.320	%	1,136,000	
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 つるぎ北地区
工事名	R 7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

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)				
6,558,000 × (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			3,062,000	
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)				
7,694,000 × ((34.460*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)	39.800	%	3,062,000	
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 つるぎ北地区
工事名	R 7 馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
$10,756,000 \times (21.920 \times 1.000 + 0.04)$	21.960	%	2,362,000	
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)				
$(1-29) \times \text{標準値}$				
$13,118,000 \times 4.870$	4.870	%	639,000	

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

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)				5,327,000	
・ 水抜きボーリング工	1.000	式		5,327,000	
・ ・ 水抜きボーリング工	1.000	式		4,576,000	
集排水ボーリング(ロータリー式) 礫質土	250.000	m	14,816	3,704,000	歩A・単A B単 1号
集排水ボーリング(ロータリー式) 軟岩	25.000	m	17,974	449,350	歩A・単A B単 2号
保孔管(ロータリー式) 無孔管	28.000	m	974	27,272	歩A・単A B単 3号
保孔管(ロータリー式)	247.000	m	1,037	256,139	歩A・単A B単 4号
ボーリングマシン設置・撤去 (ロータリー式)	1	回	84,661	84,661	歩A・単A B単 5号
足場工 施工部	13.000	空m3	4,175	54,275	歩A・単A B単 6号
合 計				4,575,697	
・ ・ 孔口処理工	1.000	式		224,000	
張コンクリート	1.000	m3	31,770	31,770	歩A・単A B単 7号
コンクリート 集水枡	0.900	m3	37,460	33,714	歩A・単A B単 8号
間詰コンクリート	0.300	m3	31,770	9,531	歩A・単A B単 9号
型枠 張コンクリート	5.5	m ²	9,718	53,449	歩A・単A B単 10号
型枠 集水枡	6.0	m ²	8,773	52,638	歩A・単A B単 11号
基礎碎石	3.3	m ²	1,426	4,706	歩A・単A B単 12号

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
口元管	12.500	m	918	11,475	歩A・単A B単 13号
エルボ45°	5.000	個	1,000	5,000	歩A・単A B単 14号
水抜きパイプ φ75	0.600	m	925	555	歩A・単A B単 15号
塩ビ掃除口	0.200	m	1,360	272	歩A・単A B単 16号
異種管継手	1.000	個	21,300	21,300	歩A・単A B単 17号
合 計				224,410	
・・流末処理工	1.000	式		53,000	
流末処理工	50.000	m	1,063	53,150	歩A・単A B単 18号
合 計				53,150	
・・土工	1.000	式		13,000	
床掘り	1	m3	10,030	10,030	歩A・単A B単 19号
埋戻し 人力	1.000	m3	3,208	3,208	歩A・単A B単 20号
合 計				13,238	
・・資材運搬	1.000	式		461,000	
現場内小運搬	10.000	ton	33,900	339,000	歩A・単A B単 21号

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

[illegible]

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区	事業明細書	(	4)	4)
工事名	R7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事				

[illegible]

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 7 馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 1号 ***					
	集排水ボーリング(ロータリー式) 礫質土		m		1.000 m	歩 A 当たり算出
	集排水ボーリング (地表ボーリング ・ ロータリー式) φ 86, 礫質土, 発動発電機, 60m 未満, , なし	1.000	m	14,816	14,816	S 単 11号
	合 計				14,816	
	単 価				14,816	
	*** B 単 - 2号 ***					
	集排水ボーリング(ロータリー式) 軟岩		m		1.000 m	歩 A 当たり算出
	集排水ボーリング (地表ボーリング ・ ロータリー式) φ 86, 軟岩 , 発動発電機, 60m 未満, , なし	1.000	m	17,974	17,974	S 単 12号
	合 計				17,974	
	単 価				17,974	
	*** B 単 - 3号 ***					
	保孔管(ロータリー式) 無孔管		m		1.000 m	歩 A 当たり算出
	保孔管挿入 無孔管	1.000	m	974	974	T 単 1号
	合 計				974	
	単 価				974	

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 7 馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 4号 ***					
	保孔管(ロータリー式)		m		1.000 m	歩 A 当たり算出
	保孔管挿入 有孔管	1.000	m	1,037	1,037	T 単 2号
	合 計				1,037	
	単 価				1,037	
	*** B 単 - 5号 ***					
	ボーリングマシン設置・撤去(ロータリー式)		回		1.000 回	歩 A 当たり算出
	ボーリングマシン設置・撤去(ロータリー式) 地表,なし	1.000	回	84,661	84,661	S 単 13号
	合 計				84,661	
	単 価				84,661	
	*** B 単 - 6号 ***					
	足場工 施工部		空m3		1.000 空m3	歩 A 当たり算出
	SP 足場(地表) 傾斜地,なし	1.000	空m3	4,175	4,175	S 単 20号
	合 計				4,175	
	単 価				4,175	

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 7号 ***					
	張コンクリート		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,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,,18-8-40(高炉B) W/C60%	1.000	m3	31,770	31,770	S単 26号
	合 計				31,770	
	単 価				31,770	
	*** B単 - 8号 ***					
	コンクリート 集水柵		m3		1.000 m3	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 %	1.000	m3	37,460	37,460	S単 27号
	合 計				37,460	
	単 価				37,460	
	*** B単 - 9号 ***					
	間詰コンクリート		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,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,,18-8-40(高炉B) W/C60%	1.000	m3	31,770	31,770	S単 26号

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 7 馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				31,770	
	単 価				31,770	
	*** B 単 - 10号 ***					
	型枠 張コンクリート		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	9,718	9,718	S 単 17号
	合 計				9,718	
	単 価				9,718	
	*** B 単 - 11号 ***					
	型枠 集水枡		m ²		1.000 m ²	歩 A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	1.000	m ²	8,773	8,773	S 単 18号
	合 計				8,773	
	単 価				8,773	
	*** B 単 - 12号 ***					
	基礎碎石		m ²		1.000 m ²	歩 A 当たり算出
	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	1.000	m ²	1,426	1,426	S 単 16号

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				1,426	
	単 価				1,426	
	*** B単 - 13号 ***					
	口元管		m		12.500 m	歩 A 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m,,	3.100	本	3,700	11,470	S単 7号
	合 計				11,470	
	単 価				918	
	*** B単 - 14号 ***					
	エルボ45°		個		1.000 個	歩 A 当たり算出
	45°エルボ	1.000	個	1,000	1,000	S単 8号
	合 計				1,000	
	単 価				1,000	
	*** B単 - 15号 ***					
	水抜きパイプ φ75		m		0.600 m	歩 A 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径75 長4.0m,,	0.150	本	3,700	555	S単 7号

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				555	
	単 価				925	
	*** B単 - 16号 ***					
	塩ビ掃除口		m		0.200 m	歩 A 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径100 長4.0m,,	0.050	本	5,440	272	S単 9号
	合 計				272	
	単 価				1,360	
	*** B単 - 17号 ***					
	異種管継手		個		1.000 個	歩 A 当たり算出
	異種管継手 φ100,,	1.000	個	21,300	21,300	S単 10号
	合 計				21,300	
	単 価				21,300	
	*** B単 - 18号 ***					
	流末処理工		m		1.000 m	歩 A 当たり算出
	SP 暗渠排水管 据付,波状管及び網状管,50~150mm,要	1.000	m	1,063	1,063	S単 19号

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				1,063	
	単 価				1,063	
	*** B単 - 19号 ***					
	床掘り		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	10,030	10,030	S 単 15号
	合 計				10,030	
	単 価				10,030	
	*** B単 - 20号 ***					
	埋戻し 人力		m3		1.000 m3	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,振動圧入機()	1.000	m3	3,208	3,208	S 単 1号
	合 計				3,208	
	単 価				3,208	
	*** B単 - 21号 ***					
	現場内小運搬		ton		1.000 ton	歩 A 当たり算出
	現場内小運搬 特装車運搬(クローラ),100m超300m以下 総運搬距離	1.000	ton	33,900	33,900	S 単 21号

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R 7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				33,900	
	単 価				33,900	
	*** B単 - 22号 ***					
	足場工					歩 A
	資材置き場		空m3		1.000 空m3	当たり算出
	SP 足場 (地表)					
	傾斜地, なし	1.000	空m3	4,175	4,175	S 単 20号
	合 計				4,175	
	単 価				4,175	
	*** B単 - 23号 ***					
	機械損料					歩 A
			式		1.000 式	当たり算出
	加-ラレーン[油圧伸縮ジブ型・4脚式ミクレン]					
	, 2.8t × 1.4m級, 運転 1 日当たり算出	5.000	日	11,100	55,500	S 単 14号
	合 計				55,500	
	単 価				55,500	
	*** B単 - 24号 ***					
	モノレール設置					歩 A
			式		1.000 式	当たり算出
	モノレール路線選定・架設・撤去					
	路線選定あり, 30度未満, 架設～撤去, パケット台車, 3ヵ月以内	1.000	基	1,217,264	1,217,264	S 単 22号

事業名	耕地地すべり防止事業 つるぎ北地区
工事名	R7馬耕 地すべり つるぎ北 引地排水ボーリング工事

[illegible]