

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	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R 7馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事

項目名	内容
事業主体名	西部県民局農林水産部(美馬)森林土木
事業名	復旧治山事業
地区名	桑平地区
工事名	R 7馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事
施工場所	美馬郡つるぎ町一宇桑平
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5
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	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R7馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事

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	【森林土木工事】
工種区分	治山・地すべり防止工事
工種体系区分	【森林土木工事】
工事工種体系年番号	令和7年99号[3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
通勤補正区分	補正なし
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%
現場環境改善費の計上	しない
施工地域区分補正	山間僻地及び離島
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	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R7馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			58,357,000	
2 ・工事原価			49,176,000	
3 ・ ・ 直接工事費			31,819,000	
4 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	31,819,000	
5 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象外)	1.000	式	0	
6 ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象外)	1.000	式	0	
7 ・ ・ ・ 直接工事費(一般管理費のみ対象)	1.000	式	0	
8 ・ ・ 間接工事費			17,357,000	
9 ・ ・ ・ 共通仮設費			4,760,000	
10 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費(率計上)				
(4+14+24+29+31-33) × ((標準値*N037)*N030*N041)				
31,819,000 × ((10.900*1.300)*1.030*1.000)	14.600	%	4,645,000	
11 ・ ・ ・ ・ 運搬費	1.000	式	0	
12 ・ ・ ・ ・ 準備費	1.000	式	0	
13 ・ ・ ・ ・ 役務費	1.000	式	0	
14 ・ ・ ・ ・ 事業損失防止施設費	1.000	式	0	
15 ・ ・ ・ ・ 技術管理費			0	
16 ・ ・ ・ ・ ・ 技術管理費(現場及び一般対象)	1.000	式	0	

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R7馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事

項目名	数量	単位	金額	備考
17 技術管理費(現場及び一般対象外)	1.000	式	0	
18 営繕費	1.000	式	0	
19 安全費	1.000	式	115,000	
20 現場管理費			12,597,000	
21 現場管理費(率計上)				
(4+6+9-17+24+25+28-33) × (((標準値*N037)+N019+N032)*N030*N042)				
36,579,000 × (((32.800*1.000)+0.000+0.000)*1.050*1.000)	34.440	%	12,597,000	
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 . . . 官貸額(直工・事業損失防止)	1.000	式	0	
25 . . . 官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
26 . . 一般管理費等				
(4+6+7+8-17-23-33) × (標準値*N002+保証費率)				
49,176,000 × (18.630*1.000 + 0.04)	18.670	%	9,181,000	
27 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1) × 標準値				
58,357,000 × 4.080	4.080	%	2,380,000	
28 支給品費			0	

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R 7馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(諸経費対象)				31,819,000	
・床固工	1.000	式		12,929,000	
・ ・床固工	1.000	式		12,929,900	
・ ・ ・ No.1床固工	1.000	式	7,362,061	7,362,061	1 式当たり
コンクリート(本堤) BB18-8-40 W/C 60% 索道打設 養生含む	106.500	m ³	41,830	4,454,895	歩A・単A T単 1号
型枠工(本堤) 設置・撤去, 索道運搬	143.000	m ²	12,338	1,764,334	歩A・単A T単 2号
円形型枠(紙製) 内径300mm 厚5.3mm 長4000mm	1.000	本	6,140	6,140	歩A・単A
キャットウォーク	38.600	m	2,884	111,322	歩A・単A S単 24号
機械掘削 地山の掘削・積込, 制限なし, 山地治山工(B), 溪間工, 砂・砂質土・粘性土・ 礫質土, 普通	204.000	m ³	425	86,700	歩A・単A S単 25号
機械掘削 ルーズな状態の積込, 制限なし, 山地治山工(B), 溪間工, 砂・砂質土・粘性土 ・礫質土, 普通	204.000	m ³	384	78,336	歩A・単A S単 26号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	43.500	m ²	676	29,406	歩A・単A S単 28号
ネームプレート(アルミウム軽合金鋳造製) A型(横40cm×縦30cm×1cm) 堤名板用	1.000	枚	49,000	49,000	歩A・単A
コンクリート(間詰) BB18-8-40 W/C 60% 索道打設 養生含む	7.000	m ³	47,899	335,293	歩A・単A T単 6号
裏石積工(間詰) t=15cm 索道運搬 BB18-8-40 W/C60%以下	24.200	m ²	7,468	180,726	歩A・単A T単 7号
型枠工(間詰) 一般型枠, 小型構造物	24.200	m ²	8,945	216,469	歩A・単A S単 34号
昇降ステップ 30SW-RF	16.000	本	3,090	49,440	歩A・単A

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R7馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計				7,362,061	
・・・ No.2床固工					1式当たり
	1.000	式	5,567,839	5,567,839	
コンクリート(本堤) BB18-8-40 W/C 60% 索道打設 養生含む	89.600	m ³	41,830	3,747,968	歩A・単A T単 1号
型枠工(本堤) 設置・撤去,索道運搬	120.200	m ²	12,338	1,483,028	歩A・単A T単 2号
円形型枠(紙製) 内径300mm 厚5.3mm 長4000mm	1.000	本	6,140	6,140	歩A・単A
キャットウォーク	32.200	m	2,884	92,865	歩A・単A S単 24号
機械掘削 地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・ 礫質土,普通	201.000	m ³	425	85,425	歩A・単A S単 25号
機械掘削 ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土 ・礫質土,普通	201.000	m ³	384	77,184	歩A・単A S単 26号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	38.800	m ²	676	26,229	歩A・単A S単 28号
ネームプレート(アルミAl軽合金鋳造製) A型(横40cm×縦30cm×1cm) 堤名板用	1.000	枚	49,000	49,000	歩A・単A
合計				5,567,839	
・流路工					
	1.000	式		6,783,000	
・・流路工					
	1.000	式		6,783,623	
・・・流路工					1式当たり
	1.000	式	6,783,623	6,783,623	

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R7馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート(流路工) BB18-8-40 W/C 60% 索道打設 養生含む	36.000	m3	42,042	1,513,512	歩A・単A T単 13号
型枠工 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	140.600	m ²	9,909	1,393,205	歩A・単A S単 35号
基礎栗石 70mm~150mm	9.700	m3	25,458	246,943	歩A・単A T単 5号
目潰し砂利 RC-40	3.400	m3	13,706	46,600	歩A・単A T単 12号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	12.300	m ²	676	8,315	歩A・単A S単 28号
足場設置・撤去 単管傾斜足場,安全ネットなし	47.000	掛m ²	3,707	174,229	歩A・単A S単 23号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m	5.000	本	1,440	7,200	歩A・単A
水抜きフィルター材	40.000	個	190	7,600	歩A・単A
目地板 30m2未満,瀝青質目地板 t=10mm	4.400	m ²	5,748	25,291	歩A・単A S単 31号
コンクリート工(水叩き) BB18-8-40 W/C 60% 索道打設 養生含む	45.200	m3	42,042	1,900,298	歩A・単A T単 4号
基礎栗石 70mm~150mm	20.600	m3	25,458	524,435	歩A・単A T単 5号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	30.900	m ²	676	20,888	歩A・単A S単 28号
目地板 30m2未満,瀝青質目地板 t=10mm	6.100	m ²	5,748	35,063	歩A・単A S単 31号
埋戻し(栗石) 70mm~150mm	27.200	m3	25,458	692,458	歩A・単A T単 11号
目潰し砂利 RC-40	9.600	m3	13,706	131,578	歩A・単A T単 12号
機械掘削 地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・ 礫質土,普通	97.000	m3	425	41,225	歩A・単A S単 25号
盛土・埋戻し ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土	15.000	m3	384	5,760	歩A・単A S単 27号

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R7馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・礫質土,普通					
斜面整地 礫質土	10.300	m ²	876	9,023	歩A・単A S単 30号
合計				6,783,623	
・仮設費	1.000	式		12,107,000	
・・仮設費	1.000	式		12,107,708	
・・・仮設費 索道	1.000	式	9,925,065	9,925,065	1式当たり
ケーブルクレーン架設・撤去 架設・撤去,180日,試運転あり,元柱使用する,先柱使用する	1.000	基	8,553,762	8,553,762	歩A・単A S単 10号
ウインチベース架設・撤去 架設・撤去,6ヵ月から1ヵ年	1.000	基	196,955	196,955	歩A・単A S単 8号
アンカー仮設・撤去 基礎コンクリート(18-8-40普通)	2.000	基	587,174	1,174,348	歩A・単A T単 9号
合計				9,925,065	
・・・仮設費 水替工	1.000	式	1,810,640	1,810,640	1式当たり
土のう締切工 現地採取	1.300	m ²	14,891	19,358	歩A・単A S単 20号
排水管設置・撤去 高密度ポリエチレン管(シングル構造) 300同等品以上	280.000	m	6,043	1,692,040	歩A・単A T単 3号
水替工(小口径)(ポンプ運転) 0以上7未満,作業時排水	5.000	日	4,803	24,015	歩A・単A S単 21号
仮排水足場工	35.000	m ²	1,659	58,065	歩A・単A T単 10号
水替工(小口径)(ポンプの据付・撤去) ポンプ口径50mm	1.000	箇所	17,162	17,162	歩A・単A S単 22号

