

徳島県

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 6 馬林 復旧治山（補正） つるぎ町桑平 溪間工事（担い手確保型）

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 6 馬林 復旧治山（補正） つるぎ町桑平 溪間工事（担い手確保型）
施工場所	美馬郡つるぎ町一字桑平
工事番号	
工事区分	単年度
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 1 月
単価期適用年月	令和 7 年 1 月－A
歩掛期適用年番号	令和 6 年 1 6 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	R6馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事(担い手確保型)

[illegible]

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山（補正） つるぎ町桑平 溪間工事（担い手確保型）

項 目 名	内 容
工事名	
工事区分	単年度
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6年99号 [1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
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	R 6 馬林 復旧治山 (補正) つるぎ町桑平 溪間工事 (担い手確保型)

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
1 工事価格			51,761,000	
2 ・ 工事原価			43,519,000	
3 ・ ・ 直接工事費			27,737,000	
4 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	27,737,000	
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			15,782,000	
9 ・ ・ ・ 共通仮設費			4,326,000	
10 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費 (率計上)				
$(4+14+22+27+29-31) \times ((標準値 * N037) * N030 * N041)$				
$27,737,000 \times ((11.300 * 1.300) * 1.040 * 1.000)$	15.280	%	4,238,000	
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	1.000	式	0	
16 ・ ・ ・ ・ 営繕費	1.000	式	0	

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 (補正) つるぎ町桑平 溪間工事 (担い手確保型)

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
17 安全費	1.000	式	88,000	
18 現場管理費			11,456,000	
19 現場管理費 (率計上)				
$(4+6+9+22+23+26-31) \times (((標準値 * N037) + N019 + N032) * N030 * N042)$				
$32,063,000 \times (((33.710 * 1.000) + 0.000 + 0.000) * 1.060 * 1.000)$	35.730	%	11,456,000	
20 現場管理費 (積上)	1.000	式	0	
21 現場管理費 (一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
22 . . 官貸額 (直工・事業損失防止)	1.000	式	0	
23 . . 官貸額 (直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
24 . 一般管理費等				
$(4+6+7+8-21-31) \times (標準値 * N002 + 保証費率)$				
$43,519,000 \times (18.900 * 1.000 + 0.04)$	18.940	%	8,242,000	
25 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
$(1) \times 標準値$				
$51,761,000 \times 4.080$	4.080	%	2,111,000	
26 支給品費			0	
27 支給品費 (直工・事業損失防止)			0	
28 処分費等 (直接工事費の内数)			0	

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R6馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事(担い手確保型)

[illegible]

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 (補正) つるぎ町桑平 溪間工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接工事費(諸経費対象)				27,737,000	
・床固工	1.000	式		10,903,000	
・ ・ 床固工	1.000	式		10,903,191	
・ ・ ・ No.4床固工	1.000	式	5,646,857	5,646,857	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	92.000	m ³	38,289	3,522,588	歩A・単A T単 1号
型枠工 (本堤) 設置・撤去, 索道運搬	120.400	m ²	11,447	1,378,219	歩A・単A T単 2号
コンクリート (間詰) BB18-8-40 W/C≤60% 索道打設 養生含む	5.000	m ³	43,729	218,645	歩A・単A T単 6号
型枠工 (間詰) 一般型枠, 小型構造物	17.400	m ²	8,274	143,968	歩A・単A S単 26号
型枠工 (放水路) 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	3.200	m ²	9,138	29,242	歩A・単A S単 27号
裏石積工 (間詰) t=15cm 索道運搬 BB18-8-40 W/C60%以下	17.400	m ²	7,036	122,426	歩A・単A T単 7号
円形型枠 (紙製) 内径300mm 厚5.3mm 長4000mm	1.800	m	1,535	2,763	歩A・単A
キャットウォーク	33.000	m	2,734	90,222	歩A・単A S単 16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	273.000	m ³	416	113,568	歩A・単A S単 17号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	39.400	m ²	640	25,216	歩A・単A S単 19号
合 計				5,646,857	
・ ・ ・ No.5床固工	1.000	式	5,256,334	5,256,334	1 式当たり

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R6馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事(担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
コンクリート(本堤) BB18-8-40 W/C≤60% 索道打設 養生含む	84.300	m3	38,289	3,227,763	歩A・単A T単 1号
型枠工(本堤) 設置・撤去, 索道運搬	109.400	m ²	11,447	1,252,302	歩A・単A T単 2号
コンクリート(間詰) BB18-8-40 W/C≤60% 索道打設 養生含む	5.200	m3	43,729	227,391	歩A・単A T単 6号
型枠工(間詰) 一般型枠, 小型構造物	18.100	m ²	8,274	149,759	歩A・単A S単 26号
型枠工(放水路) 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	3.100	m ²	9,138	28,328	歩A・単A S単 27号
裏石積工(間詰) t=15cm 索道運搬 BB18-8-40 W/C60%以下	18.100	m ²	7,036	127,352	歩A・単A T単 7号
円形型枠(紙製) 内径300mm 厚5.3mm 長4000mm	1.800	m	1,535	2,763	歩A・単A
キャットウォーク	30.000	m	2,734	82,020	歩A・単A S単 16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	324.000	m3	416	134,784	歩A・単A S単 17号
土砂掘削面整形 粘性土・礫質土	37.300	m ²	640	23,872	歩A・単A S単 19号
合 計				5,256,334	
・ 流路工	1.000	式		9,051,000	
・ ・ 流路工	1.000	式		9,051,257	
・ ・ ・ No.5流路工	1.000	式	9,051,257	9,051,257	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	79.800	m3	38,289	3,055,462	歩A・単A T単 1号
型枠工 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	202.100	m ²	9,138	1,846,790	歩A・単A S単 28号

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 (補正) つるぎ町桑平 溪間工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
基礎栗石 70mm～150mm	23.000	m3	24,461	562,603	歩A・単A T単 5号
基面整正 -	28.900	m ²	459.9	13,291	歩A・単A S単 22号
足場設置・撤去 単管傾斜足場,安全ネットなし	93.400	掛m ²	3,451	322,323	歩A・単A S単 15号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m	12.500	本	1,340	16,750	歩A・単A
目地板 30m2未満,瀝青質目地板 t=10mm	15.000	m ²	5,188	77,820	歩A・単A S単 23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	61.900	m3	38,289	2,370,089	歩A・単A T単 4号
基礎栗石 70mm～150mm	22.000	m3	24,461	538,142	歩A・単A T単 5号
基面整正 -	51.300	m ²	459.9	23,593	歩A・単A S単 22号
目地板 30m2未満,瀝青質目地板 t=10mm	7.300	m ²	5,188	37,872	歩A・単A S単 23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	254.000	m3	416	105,664	歩A・単A S単 17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 ・礫質土,普通	88.000	m3	375	33,000	歩A・単A S単 18号
斜面整地 礫質土	57.800	m ²	828	47,858	歩A・単A S単 21号
合 計				9,051,257	
・ 間詰工	1.000	式		1,040,000	
・ ・ 間詰工	1.000	式		1,040,038	

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R 6 馬林 復旧治山 (補正) つるぎ町桑平 溪間工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・・・ 間詰工	1.000	式	1,040,038	1,040,038	1 式当たり
コンクリート (間詰) BB18-8-40 W/C≤60% 索道打設 養生含む	10.000	m ³	43,729	437,290	歩A・単A T単 6号
型枠工 (間詰) 一般型枠,小型構造物	34.800	m ²	8,274	287,935	歩A・単A S単 26号
裏石積工 (間詰) t=15cm 索道運搬 BB18-8-40 W/C60%以下	34.800	m ²	7,036	244,853	歩A・単A T単 7号
昇降ステップ 30SW-RF	24.000	本	2,915	69,960	歩A・単A
合 計				1,040,038	
・ 仮設費	1.000	式		6,743,000	
・・・ 仮設費	1.000	式		6,743,434	
・・・ 仮設費 索道	1.000	式	6,062,036	6,062,036	1 式当たり
ケーブルクレーン架設・撤去 架設・撤去,150日,試運転あり,元柱使用する,先柱を使用しない (立木使用)	1.000	基	5,394,659	5,394,659	歩A・単A S単 8号
ウインチベース架設・撤去 架設・撤去,3ヵ月～6ヵ月	1.000	基	206,215	206,215	歩A・単A S単 6号
アンカー架設・撤去 機械施工,2t以上3t未満,丸太埋込み	2.000	基	230,581	461,162	歩A・単A S単 7号
合 計				6,062,036	
・・・ 仮設費 水替工	1.000	式	569,612	569,612	1 式当たり
土のう締切工 現地採取	2.000	m ²	14,086	28,172	歩A・単A S単 14号

事業名	復旧治山事業 桑平地区
工事名	R6馬林 復旧治山(補正) つるぎ町桑平 溪間工事(担い手確保型)

[illegible]

事業名	復旧治山事業 桑平地区		
工事名	R6馬林 復旧治山(補正)	つるぎ町桑平	溪間工事(担い手確保型)

[illegible]