

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	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 (ゼロ国) 神山町西分 溪間工事 (担い手確保型)

項 目 名	内 容
事業主体名	東部農林水産局 (徳島) 森林土木
事業名	緊急予防治山事業
地区名	西分地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防 (ゼロ国) 神山町西分 溪間工事 (担い手確保型)
施工場所	名西郡神山町西分
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	徳島 2
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	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防（ゼ口国） 神山町西分 溪間工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防（ゼロ国） 神山町西分 溪間工事（担い手確保型）

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
時間的制約補正区分	補正なし

事業名	緊急予防治山事業 西分地区			
工事名	R 6 徳林 緊急予防（ゼロ国） 神山町西分 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			24,787,000	
2 ・工事原価			20,560,000	
3 ・ ・ 直接工事費			12,096,000	
4 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	12,096,000	
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			8,464,000	
9 ・ ・ ・ 共通仮設費			2,366,000	
10 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費（率計上）				
(4+14+22+27+29-31) × ((標準値*N037)*N030*N041)				
12,096,000 × ((13.980*1.300)*1.040*1.000)	18.900	%	2,286,000	
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	緊急予防治山事業 西分地区			
工事名	R 6 徳林 緊急予防 (ゼロ国) 神山町西分 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	80,000	
18 現場管理費			6,098,000	
19 現場管理費 (率計上)				
$(4+6+9+22+23+26-31) \times (((標準値*N037)+N019+N032)*N030*N042)$				
$14,462,000 \times (((39.780*1.000)+0.000+0.000)*1.060*1.000)$	42.170	%	6,098,000	
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				
$(4+6+7+8-21-31) \times (標準値*N002+保証費率)$				
$20,560,000 \times (20.520*1.000 + 0.04)$	20.560	%	4,227,000	
25 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
$(1) \times 標準値$				
$24,787,000 \times 4.080$	4.080	%	1,011,000	
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)			134,000	

事業名	緊急予防治山事業 西分地区				
工事名	R 6 徳林 緊急予防 (ゼロ国) 神山町西分 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)				12,096,000	
・ 溪間工	1.000	式		12,096,000	
・ ・ 治山土工	1.000	式		560,708	
・ ・ ・ 作業土工 (治山ダム)	1.000	式	368,034	368,034	1 式当たり
掘削工 (礫質土)	101.000	m ³	1,000	101,000	歩 A ・ 単 A T 単 1 号
掘削工 (軟岩 B)	76.000	m ³	2,327	176,852	歩 A ・ 単 A T 単 2 号
土砂掘削面整形 粘性土 ・ 礫質土	9.100	m ²	640	5,824	歩 A ・ 単 A S 単 17 号
岩盤掘削面整形 ・ 岩盤清掃 岩盤掘削面整形	39.200	m ²	2,152	84,358	歩 A ・ 単 A S 単 18 号
合 計				368,034	
・ ・ ・ 作業土工 (垂直壁)	1.000	式	82,320	82,320	1 式当たり
掘削工 (礫質土)	74.000	m ³	1,000	74,000	歩 A ・ 単 A T 単 1 号
土砂掘削面整形 粘性土 ・ 礫質土	13.000	m ²	640	8,320	歩 A ・ 単 A S 単 17 号
合 計				82,320	
・ ・ ・ 作業土工 (流路)	1.000	式	110,354	110,354	1 式当たり
掘削工 (礫質土)	76.000	m ³	1,000	76,000	歩 A ・ 単 A T 単 1 号
埋戻し ルーズな状態の積込, 制限あり, 山地治山工 (B), 溪間工, 砂 ・ 砂質土 ・ 粘性土	35.000	m ³	480	16,800	歩 A ・ 単 A S 単 15 号

事業名	緊急予防治山事業 西分地区				
工事名	R 6 徳林 緊急予防 (ゼロ国) 神山町西分 溪間工事 (担い手確保型)				

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	21.200	m ²	828	17,554	歩 A ・ 単 A S 単 22号
合 計				110,354	
・ ・ 治山ダム工	1.000	式		7,693,964	
・ ・ ・ 谷止工 (コンクリート)	1.000	式	7,071,959	7,071,959	1 式当たり
コンクリート (本堤) 18-8-40 (高炉) W/C 60%、一般養生	123.800	m ³	35,716	4,421,641	歩 A ・ 単 A T 単 3号
打継面清掃 打継面清掃	123.800	m ³	320	39,616	歩 A ・ 単 A S 単 21号
水平打継目鉄筋 φ22	82.000	本	1,306	107,092	歩 A ・ 単 A T 単 4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
型枠工 (治山ダム工) 設置・撤去, ケーブルクレーン以外	91.400	m ²	11,481	1,049,363	歩 A ・ 単 A S 単 20号
角材式残存型枠工	48.900	m ²	24,936	1,219,370	歩 A ・ 単 A S 単 29号
SP 型枠 森林 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	3.400	m ²	9,138	31,069	歩 A ・ 単 A S 単 27号
キャットウォーク	38.700	m	2,734	105,806	歩 A ・ 単 A S 単 10号
コンクリート (埋戻) 18-8-40 (高炉) W/C 60%、養生なし	2.300	m ³	39,940	91,862	歩 A ・ 単 A T 単 5号
合 計				7,071,959	
・ ・ ・ 間詰工	1.000	式	622,005	622,005	1 式当たり

事業名	緊急予防治山事業 西分地区				
工事名	R 6 徳林 緊急予防 (ゼロ国) 神山町西分 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 (間詰) 18-8-40 (高炉) W/C 60%、一般養生	6.900	m3	41,850	288,765	歩 A ・ 単 A T 単 6 号
SP 型枠 森林 一般型枠, 小型構造物	24.000	m ²	8,274	198,576	歩 A ・ 単 A S 単 28 号
石積工 (間詰) t=15cm	24.000	m ²	5,611	134,664	歩 A ・ 単 A T 単 7 号
合 計				622,005	
・ ・ 流路工	1.000	式		3,312,394	
・ ・ ・ 垂直壁工	1.000	式	1,163,047	1,163,047	1 式当たり
コンクリート (垂直壁) 18-8-40 (高炉) W/C 60%、一般養生	18.300	m3	35,926	657,446	歩 A ・ 単 A T 単 9 号
水平打継目鉄筋 φ22	9.000	本	1,306	11,754	歩 A ・ 単 A T 単 4 号
型枠工 (治山ダム工) 設置・撤去, ケーブルクレーン以外	36.800	m ²	11,481	422,501	歩 A ・ 単 A S 単 20 号
SP 型枠 森林 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
キャットウォーク	15.400	m	2,734	42,104	歩 A ・ 単 A S 単 10 号
合 計				1,163,047	
・ ・ ・ コンクリート流路工	1.000	式	2,149,347	2,149,347	1 式当たり
基礎栗石工 割栗石5~15cm T=30cm	8.400	m3	15,560	130,704	歩 A ・ 単 A T 単 11 号
再生クラッシャラン	1.700	m3	4,360	7,412	歩 A ・ 単 A T 単 12 号
均しコンクリート	1.400	m3	39,190	54,866	歩 A ・ 単 A T 単 10 号

事業名	緊急予防治山事業 西分地区				
工事名	R 6 徳林 緊急予防 (ゼロ国) 神山町西分 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 (流路) 18-8-40 (高炉) W/C 60%、一般養生	37.300	m ³	35,926	1,340,040	歩A・単A T単 8号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径50 長4.0m	1.100	本	881	969	歩A・単A
吸出防止材 合繊不織布 厚10mm 9.8KN/m	1.800	m ²	740	1,332	歩A・単A
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	57.800	m ²	9,138	528,176	歩A・単A S単 27号
キャットウォーク	31.400	m	2,734	85,848	歩A・単A S単 10号
合 計				2,149,347	
・・溪間工付属物設置工	1.000	式		49,000	
・・・堤名板取付工	1.000	式	49,000	49,000	1 式当たり
ネームプレート (アルミ合金鋳造製) A型 (横40cm × 縦30cm × 1cm) 堤名板用	1.000	枚	49,000	49,000	歩A・単A
合 計				49,000	
・・支障木処理工	1.000	式		209,370	
・・・支障木伐採	1.000	式	209,370	209,370	1 式当たり
スギ 伐採費 胸高直径 21cm	1.000	本	400	400	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 22cm	1.000	本	430	430	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 23cm	1.000	本	460	460	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 24cm	2.000	本	490	980	歩A・単A

事業名	緊急予防治山事業 西分地区				
工事名	R 6 徳林 緊急予防 (ゼロ国) 神山町西分 溪間工事 (担い手確保型)				

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
スギ 伐採費 胸高直径 26cm	1.000	本	580	580	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 32cm	1.000	本	810	810	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 34cm	2.000	本	850	1,700	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 35cm	1.000	本	920	920	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 38cm	2.000	本	1,030	2,060	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 40cm	1.000	本	1,160	1,160	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 42cm	1.000	本	1,760	1,760	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 51cm	1.000	本	4,460	4,460	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 53cm	1.000	本	5,060	5,060	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 59cm	1.000	本	6,860	6,860	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 64cm	1.000	本	8,360	8,360	歩 A ・ 単 A
スギ 伐採費 胸高直径 68cm	1.000	本	9,560	9,560	歩 A ・ 単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 12cm	1.000	本	110	110	歩 A ・ 単 A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 17cm	1.000	本	180	180	歩 A ・ 単 A
ダンプトラック運搬 (根株、チップ)	7.500	m3	3,936	29,520	歩 A ・ 単 A S 単 30号
処分費 根株	6.700	ton	20,000	134,000	歩 A ・ 単 A S 単 3号
合 計				209,370	

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防（ゼ口国） 神山町西分 溪間工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	緊急予防治山事業 西分地区
工事名	R 6 徳林 緊急予防（ゼ口国） 神山町西分 溪間工事（担い手確保型）

[illegible]