

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	予防治山事業 杉地地区
工事名	R 6 徳林 予防治山 上勝町杉地 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) 森林土木担当 (徳島)
事業名	予防治山事業
地区名	杉地地区
工事名	R 6 徳林 予防治山 上勝町杉地 溪間工事 (担い手確保型)
施工場所	勝浦郡上勝町杉地
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 4
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 6 月 A
歩掛期適用年番号	令和 5 年 1 7 号 A
電力会社名	四国電力

事業名	予防治山事業 杉地地区
工事名	R 6 徳林 予防治山 上勝町杉地 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5年99号[4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	予防治山事業 杉地地区
工事名	R 6 徳林 予防治山 上勝町杉地 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			27,208,000	
2 ・工事原価			22,608,000	
3 ・ ・直接工事費			11,450,000	
4 ・ ・ ・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	11,450,000	
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			11,158,000	
9 ・ ・ ・共通仮設費			4,638,000	
10 ・ ・ ・共通仮設費 (率計上)				
(4+14+19+23+25-27) × ((標準値*補正值)*補正值*補正值)				
11,450,000 × ((13.030*1.300)*1.040*1.000)	17.620	%	2,017,000	
11 ・ ・ ・ ・運搬費	1.000	式	989,000	
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	1,540,000	

事業名	予防治山事業 杉地地区
工事名	R 6 徳林 予防治山 上勝町杉地 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	92,000	
18 現場管理費				
(4+6+9+19+20+22-27) × (((標準値*補正值)*補正值*補正值+補正值+補正值))				
16,088,000 × (((38.240*1.000)*1.060*1.000+0.000+0.000))	40.530	%	6,520,000	
19 . . 官貸額 (直工・事業損失防止)	1.000	式	0	
20 . . 官貸額 (直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
21 . 一般管理費等				
(4+6+7+8-27) × (標準値*補正值+保証費率)				
22,608,000 × (20.310*1.000 + 0.04)	20.350	%	4,600,000	
22 支給品費			0	
23 支給品費 (直工・事業損失防止)			0	
24 処分費等 (直接工事費の内数)			18,000	
25 処分費 (準備費の内数)			0	
26 処分費 (事業損失防止施設費内数)			0	
27 処分費等 (率対象外)			0	
28 純工事費			16,088,000	
29 法定福利費概算額 (工事価格の内数)				

事業名	予防治山事業 杉地地区
工事名	R 6 徳林 予防治山 上勝町杉地 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)				11,450,000	
・ 溪間工	1.000	式		11,450,000	
・ ・ 治山土工	1.000	式		458,488	
・ ・ ・ 作業土工 (谷止工)	1.000	式	458,488	458,488	1 式当たり
掘削工 掘削 (礫質土)	38.000	m3	2,030	77,140	歩 A ・ 単 A T 単 4 号
掘削工 掘削 (軟岩 IB)	106.000	m3	2,771	293,726	歩 A ・ 単 A T 単 5 号
岩盤掘削面整形 ・ 岩盤清掃 岩盤掘削面整形	38.600	m ²	2,270	87,622	歩 A ・ 単 A S 単 20 号
合 計				458,488	
・ ・ 治山ダム工	1.000	式		5,131,691	
・ ・ ・ 谷止工 (コンクリート)	1.000	式	5,131,691	5,131,691	1 式当たり
コンクリート (本堤) 無筋 ・ 鉄筋構造物、18-8-40 (高炉)、一般養生	81.700	m3	42,499	3,472,168	歩 A ・ 単 A T 単 1 号
水平打継目鉄筋 SD345 D22	48.000	本	1,387	66,576	歩 A ・ 単 A T 単 3 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 (本堤) (治山ダム工)	40.900	m ²	12,094	494,645	歩 A ・ 単 A T 単 2 号
角材式残存型枠工 (90 × 90 × 2,000cm)	40.100	m ²	25,596	1,026,400	歩 A ・ 単 A S 単 27 号
キャットウォーク	22.700	m	2,897	65,762	歩 A ・ 単 A S 単 18 号
合 計				5,131,691	

事業名	予防治山事業 杉地地区				
工事名	R 6 徳林 予防治山 上勝町杉地 溪間工事 (担い手確保型)				

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・ ・ 仮設工	1.000	式		5,860,484	
・ ・ ・ 仮水路工	1.000	式	77,812	77,812	1 式当たり
土のう締切工 現地採取	1.100	m ²	16,102	17,712	歩A・単A S単 17号
SP 暗渠排水管 森林 据付・撤去,波状管及び網状管,200~400mm,要	20.000	m	3,005	60,100	歩A・単A S単 25号
合 計				77,812	
・ ・ ・ 運搬設備工	1.000	式	5,723,245	5,723,245	1 式当たり
ケーブルクレーン運搬設備	1.000	基	5,723,245	5,723,245	歩A・単A T単 6号
合 計				5,723,245	
・ ・ ・ 支障木伐採	1.000	式	59,427	59,427	1 式当たり
スギ 伐採費 胸高直径 18cm	1.000	本	310	310	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 26cm	2.000	本	580	1,160	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 46cm	1.000	本	2,960	2,960	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 48cm	1.000	本	3,560	3,560	歩A・単A

