

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 コロピ石地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 上勝町コロピ石 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) 林務・森林整備担当 (徳島)
事業名	復旧治山事業
地区名	コロピ石地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 上勝町コロピ石 溪間工事 (担い手確保型)
施工場所	勝浦郡上勝町コロピ石
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	徳島 4
工期	
積算体系年月	令和 6 年 1 月
単価期適用年月	令和 5 年 1 2 月 A
歩掛期適用年番号	令和 5 年 1 2 号 A
電力会社名	四国電力

事業名	復旧治山事業 コロビ石地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 上勝町コロビ石 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

事業名	復旧治山事業 コロピ石地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 上勝町コロピ石 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			26,350,000	
2 ・工事原価			21,882,000	
3 ・ ・ 直接工事費			12,317,000	
4 ・ ・ ・ 直接工事費 (諸経費対象)	1.000	式	12,317,000	
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			9,565,000	
9 ・ ・ ・ 共通仮設費			3,221,000	
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)				
12,317,000 × ((12.800*1.300)*1.040*1.000)	17.310	%	2,132,000	
11 ・ ・ ・ ・ 運搬費	1.000	式	948,000	
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	0	

事業名	復旧治山事業 コロピ石地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 上勝町コロピ石 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	141,000	
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))				
15,538,000 × (((38.520*1.000)*1.060*1.000+0.000+0.000))	40.830	%	6,344,000	
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)				
21,882,000 × (20.380*1.000 + 0.04)	20.420	%	4,468,000	
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)			0	
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			15,538,000	
29 法定福利費概算額 (工事価格の内数)				

事業名	復旧治山事業 コロピ石地区
工事名	R 5 徳林 復旧治山 上勝町コロピ石 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)				12,317,000	
・ 溪間工	1.000	式		7,080,000	
・ ・ 治山ダム工	1.000	式		7,080,049	
・ ・ ・ 谷止工	1.000	式	7,080,049	7,080,049	1 式当たり
コンクリート BB18-8-40 W/C 60% 索道使用	97.100	m ³	43,978	4,270,264	歩A・単A T単 1号
型枠 (本堤) 索道使用	66.600	m ²	11,173	744,122	歩A・単A T単 2号
型枠工 (角材式残存型枠)	40.500	m ²	24,522	993,141	歩A・単A S単 24号
型枠 (放水路) 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	3.400	m ²	8,831	30,025	歩A・単A S単 22号
水平打継目鉄筋 SD345 D22	46.000	本	1,343	61,778	歩A・単A T単 3号
コンクリート (間詰) BB18-8-40 W/C 60% 索道使用	3.300	m ³	49,358	162,881	歩A・単A T単 4号
型枠 (間詰) 一般型枠, 小型構造物	10.200	m ²	8,030	81,906	歩A・単A S単 23号
コンクリート (埋戻コンクリート) 小型構造物 BB18-8-40 W/C 60% 索道使用	3.300	m ³	49,358	162,881	歩A・単A T単 8号
キャットウォーク	29.500	m	2,655	78,323	歩A・単A S単 12号
掘削 礫質土	10.000	m ³	1,958	19,580	歩A・単A T単 5号
掘削 軟岩 B	118.000	m ³	2,696	318,128	歩A・単A T単 6号
岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形	41.300	m ²	2,108	87,060	歩A・単A S単 14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
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

事業名	復旧治山事業 コロピ石地区
工事名	R5徳林 復旧治山 上勝町コロピ石 溪間工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
昇降ステップ 30SW-RF	6.000	本	2,470	14,820	歩A・単A T単 7号
合計				7,080,049	
・仮設工	1.000	式		5,079,000	
・ ・ 仮設工	1.000	式		5,079,430	
・ ・ ・ 仮設工 索道	1.000	式	5,004,150	5,004,150	1 式当たり
ケーブルクレーン架設・撤去(コンクリート)【参考】 架設・撤去,150日,試運転なし,元柱使用する,先柱を使用しない(立木使用)	1.000	基	4,390,351	4,390,351	歩A・単A S単 6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	194,859	194,859	歩A・単A S単 3号
アンカー架設・撤去 人力施工,2t以上3t未満,根株・立木	1.000	基	199,290	199,290	歩A・単A S単 4号
アンカー架設・撤去 機械施工,2t以上3t未満,丸太埋込み	1.000	基	219,650	219,650	歩A・単A S単 5号
合計				5,004,150	
・ ・ ・ 仮設工 水替	1.000	式	75,280	75,280	1 式当たり
SP 暗渠排水管 森林 掘付・撤去,波状管及び網状管,200~400mm,要	20.000	m	2,965	59,300	歩A・単A S単 19号
土のう締切工 現地採取	1.100	m ²	14,527	15,980	歩A・単A S単 11号
合計				75,280	

事業名	復旧治山事業 コロピ石地区
工事名	R5 徳林 復旧治山 上勝町コロピ石 溪間工事 (担い手確保型)

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・支障木等処理工	1.000	式		158,000	
・ ・支障木等処理工	1.000	式		158,989	
・ ・ ・支障木等処理工	1.000	式	158,989	158,989	1 式当たり
スギ 伐採費 胸高直径 16cm	2.000	本	250	500	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 28cm	1.000	本	610	610	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 30cm	1.000	本	680	680	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 35cm	1.000	本	860	860	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 43cm	2.000	本	1,970	3,940	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 46cm	1.000	本	2,860	2,860	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 57cm	1.000	本	6,120	6,120	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 14cm	1.000	本	130	130	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 15cm	1.000	本	140	140	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 16cm	2.000	本	150	300	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 18cm	1.000	本	180	180	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 19cm	1.000	本	190	190	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 21cm	1.000	本	230	230	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 22cm	1.000	本	240	240	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 27cm	1.000	本	350	350	歩A・単A

