

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 増川地区
工事名	R 6 三林 予防治山 東みよし町増川 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 (三好) 森林土木
事業名	予防治山事業
地区名	増川地区
工事名	R 6 三林 予防治山 東みよし町増川 溪間工事 (担い手確保型)
施工場所	三好郡東みよし町増川
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	三好2
工期	
積算体系年月	令和6年11月
単価期適用年月	令和6年11月-A
歩掛期適用年番号	令和6年13号-A
電力会社名	四国電力

事業名	予防治山事業 増川地区
工事名	R 6 三林 予防治山 東みよし町増川 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

事業名	予防治山事業 増川地区
工事名	R 6 三林 予防治山 東みよし町増川 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			26,240,000	
2 ・工事原価			21,789,000	
3 ・ ・直接工事費			12,913,000	
4 ・ ・ ・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	12,913,000	
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			8,876,000	
9 ・ ・ ・共通仮設費			2,472,000	
10 ・ ・ ・ ・共通仮設費 (率計上)				
(4+14+22+27+29-31) × ((標準値*N037)*N030*N041)				
12,913,000 × ((13.750*1.300)*1.040*1.000)	18.590	%	2,400,000	
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	予防治山事業 増川地区
工事名	R 6 三林 予防治山 東みよし町増川 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	72,000	
18 現場管理費			6,404,000	
19 現場管理費 (率計上)				
(4+6+9+22+23+26-31) × (((標準値*N037)+N019+N032)*N030*N042)				
15,385,000 × (((39.270*1.000)+0.000+0.000)*1.060*1.000)	41.630	%	6,404,000	
20 現場管理費 (積上)	1.000	式	0	
21 現場管理費 (一般管理费率対象外)	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) × (標準値*N002+保証费率)				
21,789,000 × (20.390*1.000+0.04)	20.430	%	4,451,000	
25 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1) × 標準値				
26,240,000 × 4.080	4.080	%	1,070,000	
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)			93,000	

事業名	予防治山事業 増川地区				
工事名	R 6 三林 予防治山 東みよし町増川 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)				12,913,000	
・ 溪間工	1.000	式		9,547,000	
・ ・ 治山土工	1.000	式		435,523	
・ ・ ・ 作業土工	1.000	式	435,523	435,523	1 式当たり
掘削 (土砂) 礫質土	125.000	m ³	791	98,875	歩A・単A T単 6号
掘削 (岩石) 軟岩IB	96.000	m ³	2,229	213,984	歩A・単A T単 7号
岩盤掘削面整形・岩盤清掃 岩盤掘削面整形	57.000	m ²	2,152	122,664	歩A・単A S単 23号
合 計				435,523	
・ ・ 治山ダム工	1.000	式		8,849,258	
・ ・ ・ コンクリート谷止工	1.000	式	8,137,683	8,137,683	1 式当たり
コンクリート工 (本堤) BB18-8-40 W/C≤60% 養生含む ポンプ車打設	153.000	m ³	32,340	4,948,020	歩A・単A T単 1号
打継面清掃 打継面清掃	153.000	m ³	320	48,960	歩A・単A S単 27号
円形型枠 (紙製) 内径300mm 厚5.3mm 長4000mm,,	3.000	本	6,140	18,420	歩A・単A S単 3号
型枠工 (本堤)	109.000	m ²	11,372	1,239,548	歩A・単A T単 2号
角材式残存型枠工	66.500	m ²	23,636	1,571,794	歩A・単A S単 32号
型枠工 (放水路) 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	2.700	m ²	9,138	24,673	歩A・単A S単 30号
水平打継目鉄筋 SD345 D22	113.000	本	1,372	155,036	歩A・単A T単 3号

事業名	予防治山事業 増川地区
工事名	R 6 三林 予防治山 東みよし町増川 溪間工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
キャットウォーク	48.000	m	2,734	131,232	歩A・単A S単 17号
合 計				8,137,683	
・・・ 間詰工	1.000	式	711,575	711,575	1 式当たり
コンクリート (間詰) BB18-8-40 W/C≤60%	7.900	m ³	36,430	287,797	歩A・単A T単 4号
型枠工 (間詰) 一般型枠, 小型構造物	27.300	m ²	8,274	225,880	歩A・単A S単 31号
裏石積工 (間詰) t=15cm 割栗石80~150mm BB18-8-40 W/C≤60%	27.300	m ²	7,249	197,898	歩A・単A T単 5号
合 計				711,575	
・・・ 溪間工付属物設置工	1.000	式		135,450	
・・・ 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 (アルミニウム軽合金鋳造製) A型(横40cm×縦30cm×1cm) 堤名板用,,	1.000	枚	49,000	49,000	歩A・単A S単 4号
合 計				49,000	
・・・ 点検施設工	1.000	式	86,450	86,450	1 式当たり
昇降ステップ ライトステップ 300×19	35.000	本	2,470	86,450	歩A・単A
合 計				86,450	

事業名	予防治山事業 増川地区
工事名	R 6 三林 予防治山 東みよし町増川 溪間工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・・支障木処理工					
	1.000	式		127,707	
・・・ 伐採費(ヒノキ)					1 式当たり
小計34本	1.000	式	15,220	15,220	
ヒノキ 伐採費 胸高直径 10cm	1.000	本	80	80	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 16cm	1.000	本	170	170	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 18cm	3.000	本	190	570	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 21cm	3.000	本	240	720	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 22cm	2.000	本	260	520	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 23cm	1.000	本	280	280	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 24cm	1.000	本	300	300	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 25cm	2.000	本	330	660	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 26cm	3.000	本	350	1,050	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 27cm	3.000	本	380	1,140	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 28cm	3.000	本	410	1,230	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 29cm	1.000	本	440	440	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 30cm	2.000	本	470	940	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 31cm	3.000	本	500	1,500	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 32cm	1.000	本	530	530	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 35cm	1.000	本	860	860	歩A・単A

事業名	予防治山事業 増川地区
工事名	R 6 三林 予防治山 東みよし町増川 溪間工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ヒノキ 伐採費 胸高直径 36cm	1.000	本	1,010	1,010	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 38cm	1.000	本	1,310	1,310	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 42cm	1.000	本	1,910	1,910	歩A・単A
合 計				15,220	
・・・ 伐採費 (雑木) 小計1本	1.000	式	210	210	1 式当たり
雑木 伐採費 胸高直径 17cm	1.000	本	210	210	歩A・単A
合 計				210	
・・・ 根株処理	1.000	式	112,277	112,277	1 式当たり
処分費 根株	11.000	m3	8,500	93,500	歩A・単A S単 5号
ダンプトラック運搬 (根株)	11.000	m3	1,707	18,777	歩A・単A S単 33号
合 計				112,277	
・ 仮設工	1.000	式		3,366,000	
・ ・ 仮設工	1.000	式		3,366,949	
・・・ 仮設工	1.000	式	3,208,309	3,208,309	1 式当たり
ケーブルクレーン架設・撤去 架設・撤去, 1 t 未満, 70m, 120日, 16mm, 8mm, 試運転あり, 元柱使用する, 先柱	1.000	基	2,604,153	2,604,153	歩A・単A S単 9号

事業名	予防治山事業 増川地区				
工事名	R 6 三林 予防治山 東みよし町増川 溪間工事 (担い手確保型)				

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
を使用しない (立木使用)					
ウインチベース架設・撤去 架設・撤去, 3 ヶ月～6 ヶ月	1.000	基	206,223	206,223	歩A・単A S単 6号
アンカー架設・撤去 機械施工, 1t 未満, 丸太埋込み	1.000	基	233,188	233,188	歩A・単A S単 7号
アンカー架設・撤去 人力施工, 1t 未満, 根株・立木	1.000	基	164,745	164,745	歩A・単A S単 8号
合 計				3,208,309	
・ ・ ・ 仮水路工					
	1.000	式	103,800	103,800	1 式当たり
排水管敷設・撤去 据付・撤去, 波状管及び網状管, 200～400mm, 要	40.000	m	2,595	103,800	歩A・単A S単 29号
合 計				103,800	
・ ・ ・ 工事用道路工					
	1.000	式	54,840	54,840	1 式当たり
大型土のう工 製作・設置, 6m以下	10.000	袋	4,780	47,800	歩A・単A S単 18号
大型土のう工 撤去, 6m以下	10.000	袋	704	7,040	歩A・単A S単 19号
合 計				54,840	

