

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	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (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	森林基盤整備事業
地区名	生実八重地線 八重地工区
工事名	R 7 徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事 (担い手確保型)
施工場所	勝浦郡上勝町
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 7 年 3 月
単価期適用年月	令和 7 年 5 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	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(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	道路工事
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	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			23,920,000	
2 ・工事原価			19,830,000	
3 ・ ・ 直接工事費			12,333,000	
4 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	12,333,000	
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			7,497,000	
9 ・ ・ ・ 共通仮設費			2,379,000	
10 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費(率計上)				
	$(4+14+22+27+29-31) \times ((標準値 * N037) * N030 * N041)$			
	$12,333,000 \times ((14.270 * 1.300) * 1.040 * 1.000)$			
	19.290	%	2,379,000	
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	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)

項目名	数量	単位	金額	備考
17 安全費	1.000	式	0	
18 現場管理費			5,118,000	
19 現場管理費(率計上)				
(4+6+9+22+23+26-31) × (((標準値*N037)+N019+N032) *N030*N042)				
14,712,000 × (((32.820*1.000)+0.000+0.000) *1.060*1.000)	34.790	%	5,118,000	
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) × (標準値*N002+保証費率)				
19,830,000 × (20.590*1.000 + 0.04)	20.630	%	4,090,000	
25 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1) × 標準値				
23,920,000 × 3.630	3.630	%	868,000	
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	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区				
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(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)				12,333,000	
・土工 V=634m3	1.000	式		3,682,000	
・ ・ 土工	1.000	式		3,682,495	
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式	1,149,289	1,149,289	1 式当たり
地山掘削工(切取・片切) 礫質土 林道工事,砂・砂質土・粘性土・礫質土	353.000	m3	1,006	355,118	歩A・単A S単 10号
地山掘削工(切取・オープンカット) 礫質土 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	281.000	m3	631	177,311	歩A・単A S単 5号
掘削土積込 礫質土 ルーズな状態の積込,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	532.000	m3	680	361,760	歩A・単A S単 6号
機械切土法面整形 礫質土 礫質土,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	229.200	m ²	1,113	255,100	歩A・単A S単 17号
合 計				1,149,289	
・ ・ ・ 盛土	1.000	式	53,073	53,073	1 式当たり
林道工事における盛土 路床,4.0m以上,5,000m3未満,障害なし	53.000	m3	783	41,499	歩A・単A S単 12号
林道工事における盛土 路体,4.0m以上,5,000m3未満,障害なし	18.000	m3	643	11,574	歩A・単A S単 13号
合 計				53,073	
・ ・ ・ 土羽工	1.000	式	400,675	400,675	1 式当たり

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区				
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
盛土法面整形(削取り整形) 礫質土,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	98.000	m ²	403	39,494	歩A・単A S単 19号
【法面工(植生補工)】森林 植生シート工,肥料袋無・人工張芝付(一重補標準),250m2未満,- 木柵工	98.000	m ²	1,297	127,106	歩A・単A S単 32号
	36.500	m	6,413	234,075	歩A・単A T単 3号
合計				400,675	
・・・捨土	1.000	式	666,064	666,064	1式当たり
ダンプトラック運搬 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,1km,バックホウ 山積0.45m3	532.000	m ³	902	479,864	歩A・単A S単 21号
機械盛土 路体・築堤,敷均し締固め,ブルドーザ15t級,普通	532.000	m ³	350	186,200	歩A・単A S単 16号
合計				666,064	
・・・土羽工 木材集積場	1.000	式	1,413,394	1,413,394	1式当たり
盛土法面整形(削取り整形) 礫質土,バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)	567.300	m ²	402	228,055	歩A・単A S単 20号
【法面工(植生補工)】森林 植生シート工,肥料袋無・人工張芝付(一重補標準),500m2以上1000m2未満, -	567.300	m ²	1,057	599,636	歩A・単A S単 33号
丸太筋工(皮剥無 先端加工有 2本筋工)	155.400	m	3,769	585,703	歩A・単A S単 38号
合計				1,413,394	
・路面工 A=399.1m ²	1.000	式		3,134,000	

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区				
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・路面工	1.000	式		3,134,664	
・・・コンクリート路面工	1.000	式	3,134,664	3,134,664	1式当たり
コンクリート路面工 路盤紙敷設なし,溶接金網敷設なし,0.15m	399.100	m ²	5,668	2,262,099	歩A・単A S単 27号
コンクリート路面工(溶接金網敷設)	376.900	m ²	1,027	387,076	歩A・単A S単 28号
舗装止め丸太工(1段)	125.900	m	2,790	351,261	歩A・単A S単 39号
SP型枠 森林 一般型枠,均しコンクリート	0.700	m ²	5,088	3,562	歩A・単A S単 30号
溝形鋼 厚6×幅65×高125mm,13.4kg/m	562.800	kg	120	67,536	歩A・単A
SP目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	3.800	m ²	4,052	15,398	歩A・単A S単 29号
SP不陸整正 森林 無し,-,,あり	399.100	m ²	119.6	47,732	歩A・単A S単 31号
合 計				3,134,664	
・法面保護工 A=173.9m2	1.000	式		599,000	
・・・法面保護工	1.000	式		599,585	
・・・法面保護工	1.000	式	599,585	599,585	1式当たり
植生マット工(腐食型)アンカー仕様L=300 亀甲金網ヤシ繊維マットW=1.0mL=10m	50.300	m ²	4,170	209,751	歩A・単A T単 1号
丸太伏工(SL=2m)	61.800	m	6,308	389,834	歩A・単A S単 37号
合 計				599,585	

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区				
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・道路付属施設工	1.000	式		85,000	
・ ・道路付属施設工	1.000	式		85,709	
・ ・ ・道路付属施設工	1.000	式	85,709	85,709	1式当たり
視線誘導杭・標識工 反射テープ使用 土中用 反射テープ使用	19.000	本	4,511	85,709	歩A・単A T単 2号
合 計				85,709	
・仮設工	1.000	式		2,926,000	
・ ・仮設工	1.000	式		187,040	
・ ・ ・仮設工	1.000	式	187,040	187,040	1式当たり
落石防護柵工	56.000	m	3,340	187,040	歩A・単A S単 40号
合 計				187,040	
・ ・仮設工 木材集積場取合道整備	1.000	式		2,739,867	
・ ・ ・切土 礫質土	1.000	式	514,052	514,052	1式当たり
地山掘削工(切取・片切) 礫質土 林道工事,砂・砂質土・粘性土・礫質土	251.000	m ³	1,006	252,506	歩A・単A S単 10号
バックホウ掘削積込み(土砂) ルーズな状態の積込,林道工事での施工土量5,000m ³ 未満,-,砂・砂質土・粘 性土・礫質土,障害なし	127.000	m ³	680	86,360	歩A・単A S単 8号
機械切土法面整形 礫質土 礫質土,バックホウ山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	157.400	m ²	1,113	175,186	歩A・単A S単 17号

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区				
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計				514,052	
・・・切土 軟岩()A	1.000	式	510,188	510,188	1式当たり
地山掘削工(切取・片切)礫質土 林道工事,岩塊・玉石・軟岩()A	183.000	m3	1,396	255,468	歩A・単A S単 11号
掘削土積込 軟岩 A ルーズな状態の積込,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	93.000	m3	680	63,240	歩A・単A S単 9号
機械切土法面整形 軟岩()A 岩塊・玉石、軟岩()A,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	119.900	m ²	1,597	191,480	歩A・単A S単 18号
合計				510,188	
・・・盛土	1.000	式	938,029	938,029	1式当たり
林道工事における盛土 路床,2.5m以上4.0m未満,-,-	58.000	m3	2,933	170,114	歩A・単A S単 14号
林道工事における盛土 路体,2.5m以上4.0m未満,-,-	271.000	m3	2,430	658,530	歩A・単A S単 15号
ダンプトラック運搬 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,0.04km,バックホウ 山積0.45m3	79.000	m3	729	57,591	歩A・単A S単 22号
ダンプトラック運搬 10t車,軟岩,0.04km,バックホウ 山積0.45m3	58.000	m3	893	51,794	歩A・単A S単 23号
合計				938,029	
・・・捨土	1.000	式	95,297	95,297	1式当たり
ダンプトラック運搬 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,0.07km,バックホウ 山積0.45m3	48.000	m3	729	34,992	歩A・単A S単 24号

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区				
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運搬 10t車,軟岩,0.07km,バックホウ 山積0.45m3	35.000	m3	893	31,255	歩A・単A S単 25号
機械盛土 路体・築堤,敷均し締固め,ブルドーザ15t級,普通	83.000	m3	350	29,050	歩A・単A S単 16号
合計				95,297	
・・・土羽工	1.000	式	682,301	682,301	1式当たり
盛土法面整形(削取り整形) 礫質土,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	339.300	m ²	403	136,738	歩A・単A S単 19号
【法面工(植生補工)】森林 植生シート工,肥料袋無・人工張芝付(一重ネット標準),250m2以上500m2未満,- 木柵工	339.300	m ²	1,153	391,213	歩A・単A S単 34号
視線誘導杭・標識工 反射テープ使用 土中用 反射テープ使用	10.000	m	6,413	64,130	歩A・単A T単 3号
20.000	本	4,511	90,220	歩A・単A T単 2号	
合計				682,301	
・支障木処理工	1.000	式		1,907,000	
・・・伐採費	1.000	式		405,250	
・・・伐採費(本線) ヒノキ	1.000	式	1,360	1,360	1式当たり
ヒノキ 伐採費 胸高直径 13cm	1.000	本	130	130	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 25cm	1.000	本	330	330	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 29cm	2.000	本	450	900	歩A・単A
合計				1,360	

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区				
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(担い手確保型)				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 伐採費(本線)					1式当たり
スギ	1.000	式	98,890	98,890	
スギ 伐採費 胸高直径 16cm	1.000	本	270	270	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 17cm	2.000	本	290	580	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 18cm	2.000	本	320	640	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 19cm	5.000	本	350	1,750	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 20cm	6.000	本	370	2,220	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 21cm	4.000	本	400	1,600	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 22cm	3.000	本	430	1,290	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 23cm	4.000	本	460	1,840	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 24cm	5.000	本	500	2,500	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 25cm	18.000	本	550	9,900	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 26cm	7.000	本	590	4,130	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 27cm	6.000	本	630	3,780	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 28cm	7.000	本	670	4,690	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 29cm	6.000	本	710	4,260	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 30cm	6.000	本	750	4,500	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 31cm	10.000	本	780	7,800	歩A・単A

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(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 32cm	11.000	本	820	9,020	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 33cm	3.000	本	860	2,580	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 34cm	8.000	本	860	6,880	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 35cm	3.000	本	940	2,820	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 36cm	6.000	本	980	5,880	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 37cm	8.000	本	1,010	8,080	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 38cm	2.000	本	1,050	2,100	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 40cm	2.000	本	1,180	2,360	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 41cm	2.000	本	1,480	2,960	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 43cm	1.000	本	2,080	2,080	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 44cm	1.000	本	2,380	2,380	歩A・単A
合 計				98,890	
・・・ 伐採費(作業道) ヒノキ	1.000	式	5,460	5,460	1式当たり
ヒノキ 伐採費 胸高直径 11cm	1.000	本	100	100	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 12cm	3.000	本	110	330	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 13cm	2.000	本	130	260	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 14cm	2.000	本	140	280	歩A・単A

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(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 15cm	1.000	本	160	160	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 17cm	2.000	本	180	360	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 19cm	2.000	本	210	420	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 20cm	2.000	本	230	460	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 22cm	2.000	本	270	540	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 23cm	2.000	本	290	580	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 25cm	3.000	本	330	990	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 27cm	1.000	本	390	390	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 28cm	1.000	本	420	420	歩A・単A
合計				5,460	
・・・ 伐採費(作業道) スギ	1.000	式	299,540	299,540	1式当たり
スギ 伐採費 胸高直径 12cm	1.000	本	180	180	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 13cm	2.000	本	200	400	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 14cm	1.000	本	220	220	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 15cm	4.000	本	250	1,000	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 16cm	5.000	本	270	1,350	歩A・単A

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区				
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(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 17cm	3.000	本	290	870	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 18cm	6.000	本	320	1,920	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 19cm	9.000	本	350	3,150	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 20cm	10.000	本	370	3,700	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 21cm	15.000	本	400	6,000	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 22cm	9.000	本	430	3,870	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 23cm	16.000	本	460	7,360	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 24cm	14.000	本	500	7,000	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 25cm	22.000	本	550	12,100	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 26cm	25.000	本	590	14,750	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 27cm	16.000	本	630	10,080	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 28cm	21.000	本	670	14,070	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 29cm	28.000	本	710	19,880	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 30cm	33.000	本	750	24,750	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 31cm	18.000	本	780	14,040	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 32cm	17.000	本	820	13,940	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 33cm	21.000	本	860	18,060	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 34cm	23.000	本	860	19,780	歩A・単A

事業名	森林基盤整備事業 生実八重地線 八重地工区				
工事名	R7徳林 林開生実八重地線八重地 上勝町 開設工事(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 35cm	11.000	本	940	10,340	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 36cm	15.000	本	980	14,700	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 37cm	12.000	本	1,010	12,120	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 38cm	9.000	本	1,050	9,450	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 39cm	10.000	本	1,110	11,100	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 40cm	4.000	本	1,180	4,720	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 41cm	3.000	本	1,480	4,440	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 42cm	7.000	本	1,780	12,460	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 43cm	3.000	本	2,080	6,240	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 44cm	3.000	本	2,380	7,140	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 47cm	1.000	本	3,280	3,280	歩A・単A
スギ 伐採費 胸高直径 53cm	1.000	本	5,080	5,080	歩A・単A
合 計				299,540	
・・ 枝条片付	1.000	式		369,760	
・・・ 枝条片付	1.000	式	118,996	118,996	1 式当たり
枝条片付 1種	1,155.300	m ²	103	118,996	歩A・単A S単 4号
合 計				118,996	

