

## 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（地方創生道整備推進交付金） 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 7 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

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（地方創生道整備推進交付金）
地区名	大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R 7 徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事
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 7 月
単価期適用年月	令和 7 年 7 月 A
歩掛期適用年番号	令和 7 年 0 6 号 A
電力会社名	四国電力



事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事

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7年99号[3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（通期）
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（地方創生道整備推進交付金） 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区		
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事		

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			23,527,000	
2 ・工事原価			19,346,000	
3 ・ ・直接工事費			12,153,000	
4 ・ ・ ・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	12,153,000	
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			7,193,000	
9 ・ ・ ・共通仮設費			2,302,000	
10 ・ ・ ・ ・共通仮設費(率計上)				
	$(4+14+24+30+32-34) \times ((標準値 * N037) * N030 * N041)$			
	$12,153,000 \times ((14.290 * 1.300) * 1.020 * 1.000)$			
	18.950	%	2,302,000	
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			0	
16 ・ ・ ・ ・ ・技術管理費(現場及び一般対象)	1.000	式	0	

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区			
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事			

項目名	数量	単位	金額	備考
17 . . . . . 技術管理費(現場及び一般対象外)	1.000	式	0	
18 . . . . . 営繕費	1.000	式	0	
19 . . . . . 安全費	1.000	式	0	
20 . . . . . 現場管理費			4,891,000	
21 . . . . . 現場管理費(率計上)				
(4+6+9-17+24+25+29-34) × (((標準値*N037)+N019+N032)*N030*N042)				
14,455,000 × (((32.850*1.000)+0.000+0.000)*1.030*1.000)	33.840	%	4,891,000	
22 . . . . . 現場管理費(積上)	1.000	式	0	
23 . . . . . 現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
24 . . . 官貸額(直工・事業損失防止)	1.000	式	0	
25 . . . 官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
26 . . . 一般管理費等				
(4+6+7+8-17-23-34) × (標準値*N002+保証費率)				
19,346,000 × (20.650*1.000 + 0.04)	20.690	%	4,002,000	
27 . . . 一括計上価格	1.000	式	179,000	
28 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1-27) × 標準値				
23,348,000 × 3.630	3.630	%	847,000	



事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(諸経費対象)				12,153,000	
・土工 V=409m3	1.000	式		2,422,000	
・ ・ 土工	1.000	式		2,422,975	
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式	365,838	365,838	1式当たり
地山掘削工(床堀) 礫質土 山積0.45m3(平積0.35m3),砂・砂質土、粘性土、礫質土、障害なし、土留なし	98.000	m3	529	51,842	歩A・単A S単 13号
SP埋戻し 森林 最大埋戻幅1m以上4m未満,-,-,あり	56.000	m3	1,898	106,288	歩A・単A S単 35号
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	109.000	m3	980	106,820	歩A・単A S単 11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	1.000	m3	616	616	歩A・単A S単 6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	115.000	m3	664	76,360	歩A・単A S単 7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)	22.100	m <sup>2</sup>	1,082	23,912	歩A・単A S単 18号
合 計				365,838	
・ ・ ・ 切土 軟岩( )A	1.000	式	353,611	353,611	1式当たり
地山掘削工(床堀) 軟岩( )A 山積0.45m3(平積0.35m3),砂・砂質土、粘性土、礫質土、障害なし、土留なし	146.000	m3	529	77,234	歩A・単A S単 14号
片切掘削(人力併用機械掘削)(土砂)(共通工) 林道工事,岩塊・玉石・軟岩( )A	51.000	m3	1,361	69,411	歩A・単A S単 12号
地山掘削工(切取・オープンカット) 軟岩 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,軟岩( )A、障害なし	4.000	m3	819	3,276	歩A・単A S単 8号

事業名	森林基盤整備事業 ( 地方創生道整備推進交付金 ) 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
掘削土積込 (軟岩 ) 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	111.000	m3	664	73,704	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)	83.700	m <sup>2</sup>	1,553	129,986	歩A・単A S単 19号
合計				353,611	
・・・ 盛土	1.000	式	236,483	236,483	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,-,-	62.000	m3	2,859	177,258	歩A・単A S単 15号
林道工事における盛土 路体,2.5m以上4.0m未満,-,-	25.000	m3	2,369	59,225	歩A・単A S単 16号
合計				236,483	
・・・ 捨土	1.000	式	303,843	303,843	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,1.6km,バックホウ 山積0.45m3	115.000	m3	979	112,585	歩A・単A S単 21号
ダンプトラック運搬 10t車,軟岩,1.6km,バックホウ 山積0.45m3	111.000	m3	1,212	134,532	歩A・単A S単 22号
機械盛土 路床,敷均し締固め,ブルドーザ11t級,良好	226.000	m3	251	56,726	歩A・単A S単 17号
合計				303,843	
・・・ 土羽工 土場1	1.000	式	994,590	994,590	1 式当たり
角材筋工 (1本筋工)	98.800	m	3,484	344,219	歩A・単A T単 7号

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
角材筋工(2本筋工)	25.100	m	4,627	116,138	歩A・単A T単 8号
植栽工 コナラ,コナラ苗	72.000	本	773	55,656	歩A・単A T単 4号
植栽工 イタヤカシ,コナラ苗	72.000	本	1,048	75,456	歩A・単A T単 6号
植栽工 ヤシバシ,コナラ苗	73.000	本	698	50,954	歩A・単A T単 9号
獣害防止ネット	210.500	m	1,673	352,167	歩A・単A T単 2号
合計				994,590	
・・・土羽工 土場2	1.000	式	168,610	168,610	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)	85.500	m <sup>2</sup>	391	33,431	歩A・単A S単 20号
角材筋工(1本筋工)	38.800	m	3,484	135,179	歩A・単A T単 7号
合計				168,610	
・路面工 A=112.4m <sup>2</sup>	1.000	式		1,047,000	
・・・路面工	1.000	式		1,047,182	
・・・コンクリート路面工	1.000	式	1,047,182	1,047,182	1式当たり
コンクリート路面工(機械舗設)	112.400	m <sup>2</sup>	6,805	764,882	歩A・単A S単 32号
コンクリート路面工(養生工)	112.400	m <sup>2</sup>	185	20,794	歩A・単A S単 33号
コンクリート路面工(溶接金網敷設)	106.900	m <sup>2</sup>	1,109	118,552	歩A・単A S単 31号

事業名	森林基盤整備事業 ( 地方創生道整備推進交付金 ) 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
舗装止め丸太工(1段)	31.400	m	2,770	86,978	歩A・単A S単 50号
SP 型枠 森林 一般型枠,均しコンクリート	0.700	m <sup>2</sup>	4,943	3,460	歩A・単A S単 40号
溝形鋼 厚6×幅65×高125mm,13.4kg/m	241.200	kg	117	28,220	歩A・単A
SP 目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	1.600	m <sup>2</sup>	3,980	6,368	歩A・単A S単 37号
SP 不陸整正 森林 無し,-,あり	112.400	m <sup>2</sup>	159.5	17,928	歩A・単A S単 46号
合計				1,047,182	
・法面保護工 A=105.8m <sup>2</sup>	1.000	式		638,000	
・・法面保護工	1.000	式		638,291	
・・・法面保護工	1.000	式	638,291	638,291	1 式当たり
植生基材マット工 (キョウジンガー) アンカー仕様L=300	105.800	m <sup>2</sup>	6,033	638,291	歩A・単A T単 5号
合計				638,291	
・擁壁工 V=144.3m <sup>3</sup>	1.000	式		7,145,000	
・・擁壁工	1.000	式		7,145,722	
・・・擁壁工 (コンクリート) +9.8~No.103	1.000	式	1,412,006	1,412,006	1 式当たり
SP 重力式擁壁 森林 2.0m以上5.0m以下,無し,無し,一般養生,延長無し,18-8-40(高炉),	22.200	m <sup>3</sup>	63,320	1,405,704	歩A・単A S単 36号
SP 基面整正 森林 -	13.200	m <sup>2</sup>	477.4	6,302	歩A・単A S単 34号

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合計				1,412,006	
・・・擁壁工(コンクリート) No.103~EC.45	1.000	式	4,907,692	4,907,692	1式当たり
SP コンクリート(場所打擁壁) 森林 一般養生,延長無し,18-8-40(高炉),	109.100	m <sup>3</sup>	30,560	3,334,096	歩A・単A S単 47号
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	131.900	m <sup>2</sup>	9,718	1,281,804	歩A・単A S単 41号
SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物	13.600	m <sup>2</sup>	8,773	119,313	歩A・単A S単 42号
キャットウォーク	35.700	m	2,829	100,995	歩A・単A S単 27号
SP 基面整正 森林 -	35.200	m <sup>2</sup>	477.4	16,804	歩A・単A S単 34号
SP 目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	9.500	m <sup>2</sup>	3,980	37,810	歩A・単A S単 37号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径65 長4.0m	10.000	本	1,440	14,400	歩A・単A
水抜きフィルター 65mm用	13.000	個	190	2,470	歩A・単A
合計				4,907,692	
・・・擁壁工(コンクリート) EC45~+6.0( )	1.000	式	826,024	826,024	1式当たり
SP 重力式擁壁 森林 2.0m以上5.0m以下,無し,無し,一般養生,延長無し,18-8-40(高炉),	13.000	m <sup>3</sup>	63,320	823,160	歩A・単A S単 36号
SP 基面整正 森林 -	6.000	m <sup>2</sup>	477.4	2,864	歩A・単A S単 34号
合計				826,024	

事業名	森林基盤整備事業 ( 地方創生道整備推進交付金 ) 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・排水施設工	1.000	式		305,000	
・ ・排水施設工	1.000	式		305,572	
・ ・ ・ 横断溝	1.000	式	305,572	305,572	1式当たり
鋼製グレーチング (圧接型受枠付) 横断 T - 25 995 × 400 × 55	4.500	組	23,400	105,300	歩A・単A
コンクリート (受台) 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40 (高炉), 型枠 (受台)	1.300	m <sup>3</sup>	41,700	54,210	歩A・単A S単 38号
一般型枠,小型構造物	7.800	m <sup>2</sup>	8,773	68,429	歩A・単A S単 43号
基礎栗石工	4.800	m <sup>2</sup>	3,823	18,350	歩A・単A T単 1号
コルゲートU字フリューム A形 幅400×高400mm 板厚1.6mm (めっき)	1.000	m	9,220	9,220	歩A・単A
バックホウ掘削積込み (土砂) 地山の掘削積込,林道工事での施工土量5,000m <sup>3</sup> 未満,-,砂・砂質土・粘性土 ・礫質土,障害なし	1.000	m <sup>3</sup>	720	720	歩A・単A S単 10号
ダンプトラック運搬 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,1.6km,バックホウ 山積0.45m <sup>3</sup>	1.000	m <sup>3</sup>	979	979	歩A・単A S単 21号
コンクリート (呑口) 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40 (高炉), 型枠 (呑口)	0.100	m <sup>3</sup>	41,700	4,170	歩A・単A S単 39号
一般型枠,小型構造物	0.800	m <sup>2</sup>	8,773	7,018	歩A・単A S単 44号
ふとんかご 設置,スロープ式,高さ50cm×幅120cm	2.000	m	18,588	37,176	歩A・単A T単 3号
合 計				305,572	
・防護柵工	1.000	式		212,000	
・ ・防護柵工	1.000	式		212,234	

事業名	森林基盤整備事業 ( 地方創生道整備推進交付金 ) 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 防護柵工					1 式当たり
	1.000	式	212,234	212,234	
【ガードレール設置】森林 コンクリート建込, 塗装品C-2B, 21m未満, -, 無し, 直線部, 直支柱, しない	14.000	m	14,940	209,160	歩A・単A S単 48号
鉄筋加工 13mm以下	0.020	ton	153,678	3,074	歩A・単A S単 24号
合 計				212,234	
・ 仮設工					
	1.000	式		171,000	
・ ・ 仮設工					
	1.000	式		171,662	
・・・ 仮設工					1 式当たり
	1.000	式	171,662	171,662	
落石防護柵工	52.400	m	3,276	171,662	歩A・単A S単 51号
合 計				171,662	
・ 支障木処理工					
	1.000	式		213,000	
・ ・ 伐採費					
	1.000	式		44,420	
・・・ 伐採費 ヒノキ					1 式当たり
	1.000	式	38,700	38,700	
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 18cm	1.000	本	200	200	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 20cm	1.000	本	230	230	歩A・単A

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ヒノキ 伐採費 胸高直径 21cm	1.000	本	250	250	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	1.000	本	290	290	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 24cm	5.000	本	310	1,550	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 26cm	1.000	本	360	360	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 28cm	2.000	本	420	840	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 29cm	1.000	本	450	450	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 30cm	3.000	本	480	1,440	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 32cm	3.000	本	540	1,620	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 33cm	1.000	本	570	570	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 34cm	2.000	本	720	1,440	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 36cm	1.000	本	1,020	1,020	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 38cm	1.000	本	1,320	1,320	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 39cm	3.000	本	1,470	4,410	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 40cm	1.000	本	1,620	1,620	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 41cm	3.000	本	1,770	5,310	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 42cm	1.000	本	1,920	1,920	歩A・単A

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 大川原旭丸線 亀田ヶ丸工区				
工事名	R7徳林 林開大川原旭丸線亀田ヶ丸 上勝町 開設工事				

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ヒノキ 伐採費 胸高直径 43cm	2.000	本	2,070	4,140	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 45cm	1.000	本	2,370	2,370	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 47cm	1.000	本	2,670	2,670	歩A・単A
ヒノキ 伐採費 胸高直径 48cm	1.000	本	2,820	2,820	歩A・単A
合 計				38,700	
・・・ 伐採費	1.000	式	5,720	5,720	1式当たり
雑木 伐採費 胸高直径 15cm	1.000	本	170	170	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 16cm	2.000	本	190	380	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 18cm	1.000	本	250	250	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 20cm	2.000	本	290	580	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 21cm	1.000	本	310	310	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 23cm	1.000	本	400	400	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 24cm	1.000	本	450	450	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 30cm	1.000	本	630	630	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 31cm以上	3.000	m3	850	2,550	歩A・単A
合 計				5,720	



