

徳島県

## 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）
工事名	R 7 馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事

項 目 名	内 容
事業主体名	西部県民局農林水産部（美馬）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	
工事名	R 7 馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事
施工場所	美馬市穴吹町古宮
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	美馬 7
工期	
積算体系年月	令和 7 年 1 0 月
単価期適用年月	令和 7 年 1 0 月 A
歩掛期適用年番号	令和 7 年 1 1 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）
工事名	R 7 馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 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 9 9 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（月単位）
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）
工事名	R 7 馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
1 工事価格			38,982,000	
2 ・工事原価			32,605,000	
3 ・ ・ 直接工事費			20,721,000	
4 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	20,721,000	
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			11,884,000	
9 ・ ・ ・ 共通仮設費			3,688,000	
10 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費（率計上）				
$(4+14+24+29+31-33) \times ((標準値 * N037) * N030 * N041)$				
$20,721,000 \times ((13.290 * 1.300) * 1.030 * 1.000)$	17.800	%	3,688,000	
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）
工事名	R 7 馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 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			8,196,000	
21 . . . . 現場管理費（率計上）				
$(4+6+9-17+24+25+28-33) \times (((標準値 \times N037) + N019 + N032) \times N030 \times N042)$				
$24,409,000 \times (((31.980 \times 1.000) + 0.000 + 0.000) \times 1.050 \times 1.000)$	33.580	%	8,196,000	
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				
$(4+6+7+8-17-23-33) \times (標準値 \times N002 + 保証費率)$				
$32,605,000 \times (19.520 \times 1.000 + 0.04)$	19.560	%	6,377,000	
27 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
$(1) \times 標準値$				
$38,982,000 \times 3.630$	3.630	%	1,415,000	
28 支給品費			0	



事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
工事名	R7馬林 林開幌山内田線内田 美馬市 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)				20,721,000	
・土工	1.000	式		9,713,000	
・ ・ 土工 No.247～No.248+MC126	1.000	式		9,713,861	
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式	145,988	145,988	1 式当たり
SP 埋戻し 森林 最大埋戻幅1m以上4m未満, -, -, あり	52.000	m <sup>3</sup>	1,934	100,568	歩A・単A S単 35号
片切掘削(人力併用機械掘削)(土砂)(共通工) 林道工事, 砂・砂質土・粘性土・礫質土	15.000	m <sup>3</sup>	994	14,910	歩A・単A S単 7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 <sup>3</sup> 未満, -, 砂・砂質土・粘性土・礫質土, 障害あり	10.000	m <sup>3</sup>	862	8,620	歩A・単A S単 4号
機械切土法面整形 礫質土, バックホウ山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )	19.900	m <sup>2</sup>	1,100	21,890	歩A・単A S単 17号
合 計				145,988	
・ ・ ・ 切土 軟岩ⅠA	1.000	式	272,231	272,231	1 式当たり
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	121.000	m <sup>3</sup>	1,380	166,980	歩A・単A S単 8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 <sup>3</sup> 未満, -, 砂・砂質土・粘性土・礫質土, 障害あり	84.000	m <sup>3</sup>	862	72,408	歩A・単A S単 4号
機械切土法面整形 岩塊・玉石・軟岩( )A, バックホウ山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )	20.800	m <sup>2</sup>	1,579	32,843	歩A・単A S単 18号
合 計				272,231	



事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
工事名	R7馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・・・ 切土 軟岩	1.000	式	273,148	273,148	1 式当たり
人力併用機械掘削(機械土工(岩石)) 軟岩( ),油圧式600～800kg級	49.000	m3	5,013	245,637	歩A・単A S単 12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5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	7.000	m3	671	4,697	歩A・単A S単 5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5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	34.000	m3	671	22,814	歩A・単A S単 5号
合 計				273,148	
・・・ 盛土	1.000	式	227,943	227,943	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	2,896	167,968	歩A・単A S単 13号
林道工事における盛土 路体,2.5m以上4.0m未満,-,-	25.000	m3	2,399	59,975	歩A・単A S単 14号
合 計				227,943	
・・・ 捨土運搬	1.000	式	4,412,908	4,412,908	1 式当たり
ダンプトラック運搬 4t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,11.1km,バックホウ 山積0.45m3	2.000	m3	3,641	7,282	歩A・単A S単 20号
ダンプトラック運搬 4t車,軟岩,11.1km,バックホウ 山積0.45m3	13.000	m3	4,369	56,797	歩A・単A S単 21号
ダンプトラック運搬 4t車,軟岩,11.1km,バックホウ 山積0.45m3	5.000	m3	4,369	21,845	歩A・単A S単 21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5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	834.000	m3	671	559,614	歩A・単A S単 5号

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
工事名	R7馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
性土・礫質土,障害なし					
ダンプトラック運搬 4t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,10.6km,バックハウ 山積0.45m3	456.000	m3	3,449	1,572,744	歩A・単A S単 22号
ダンプトラック運搬 4t車,軟岩,10.6km,バックハウ 山積0.45m3	338.000	m3	4,369	1,476,722	歩A・単A S単 23号
ダンプトラック運搬 4t車,軟岩,10.6km,バックハウ 山積0.45m3	40.000	m3	4,369	174,760	歩A・単A S単 23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	854.000	m3	636	543,144	歩A・単A S単 15号
合 計				4,412,908	
・・・ かが工	1.000	式	2,853,855	2,853,855	1 式当たり
かが枠工 80cm,詰石,吸出防止材設置	154.000	m	15,357	2,364,978	歩A・単A S単 30号
石材運搬	58.500	m3	7,763	454,136	歩A・単A T単 1号
作業土工(床掘工) 山積0.8m3(平積0.6m3),砂・砂質土、粘性土、礫質土,障害なし,土留なし	59.000	m3	305	17,995	歩A・単A S単 9号
SP 基面整正 森林	34.400	m <sup>2</sup>	486.8	16,746	歩A・単A S単 34号
-					
合 計				2,853,855	
・・・ 土場工	1.000	式	1,527,788	1,527,788	1 式当たり
木柵工(徳島県産 皮剥無・先端加工有) 杭径10cm長1.5m 横木10cm長4.0m	76.000	m	6,434	488,984	歩A・単A T単 3号
丸太筋工(1段積)	34.000	m	2,346	79,764	歩A・単A S単 50号
角形U字溝 L=2.0	7.000	個	18,000	126,000	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）
工事名	R7馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP コンクリート 森林 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉),	0.700	m3	43,360	30,352	歩A・単A S単 39号
SP 型枠 森林 一般型枠,小型構造物	6.500	m <sup>2</sup>	8,945	58,143	歩A・単A S単 41号
基礎栗石工 30cm,敷均し	2.100	m <sup>2</sup>	2,474	5,195	歩A・単A S単 28号
石材運搬	0.500	m3	7,763	3,882	歩A・単A T単 1号
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)	501.000	m <sup>2</sup>	397	198,897	歩A・単A S単 19号
【法面工(植生柵工)】森林 植生シート工,肥料袋無・人工張芝付(一重柵標準),500m2以上1000m2未満,	501.000	m <sup>2</sup>	1,071	536,571	歩A・単A S単 44号
-					
合 計				1,527,788	
・路面工	1.000	式		1,731,000	
・ ・路面工	1.000	式		1,731,467	
・ ・ ・路面工 No.246+10.0 ~ No.248+10.0	1.000	式	1,731,467	1,731,467	1 式当たり
コンクリート路面工(機械舗設)	182.400	m <sup>2</sup>	6,775	1,235,760	歩A・単A S単 32号
コンクリート路面工(養生工)	182.400	m <sup>2</sup>	189	34,474	歩A・単A S単 33号
コンクリート路面工(溶接金網敷設)	169.600	m <sup>2</sup>	1,120	189,952	歩A・単A S単 31号
舗装止め丸太工(1段)	39.900	m	2,783	111,042	歩A・単A S単 51号
SP 型枠 森林 一般型枠,均しコンクリート	0.900	m <sup>2</sup>	5,039	4,535	歩A・単A S単 42号
SP 目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	2.700	m <sup>2</sup>	4,114	11,108	歩A・単A S単 38号

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
工事名	R7馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋コンクリート側溝 300B	12.400	m	11,661	144,596	歩A・単A T単 2号
合 計				1,731,467	
・ 法面保護工	1.000	式		668,000	
・ ・ 法面保護工	1.000	式		668,665	
・ ・ ・ 法面保護工 No.246+10.0～No.248+10.0	1.000	式	668,665	668,665	1 式当たり
植生マット	152.900	m <sup>2</sup>	3,544	541,878	歩A・単A S単 49号
【ラス張工】森林 法面吹付,100m <sup>2</sup> 未満,-	47.700	m <sup>2</sup>	2,658	126,787	歩A・単A S単 45号
合 計				668,665	
・ 擁壁工	1.000	式		5,552,000	
・ ・ 擁壁工	1.000	式		5,552,936	
・ ・ ・ 擁壁工 No.247+1.1～No.248	1.000	式	4,722,636	4,722,636	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),	72.300	m <sup>3</sup>	65,320	4,722,636	歩A・単A S単 36号
合 計				4,722,636	
・ ・ ・ 擁壁工 No.248～No.248+7.7	1.000	式	830,300	830,300	1 式当たり
SP 重力式擁壁 森林 1.0mを超え2.0m未満,無し,無し,一般養生,延長無し,18-8-40(高炉),	11.500	m <sup>3</sup>	72,200	830,300	歩A・単A S単 37号

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
工事名	R 7 馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合 計				830,300	
・ 道路付属施設工	1.000	式		294,000	
・ ・ 道路付属施設工	1.000	式		294,292	
・ ・ ・ 道路付属施設工	1.000	式	294,292	294,292	1 式当たり
【ガードレール設置】森林 コンクリート建込, 塗装品C-2B, 21m以上100m未満, -, 無し, 直線部, 直支柱, しない	24.000	m	12,072	289,728	歩A・単A S単 47号
鉄筋加工 13mm以下	0.030	ton	152,136	4,564	歩A・単A S単 26号
合 計				294,292	
・ 排水施設工	1.000	式		396,000	
・ ・ 排水施設工	1.000	式		396,044	
・ ・ ・ 排水施設工 No.247+15.4(MC.125)	1.000	式	396,044	396,044	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	5.000	組	23,400	117,000	歩A・単A
SP コンクリート 森林 小型構造物, 人力打設, -, 一般養生, -, 無し, -, 18-8-40(高炉),	2.200	m3	43,360	95,392	歩A・単A S単 39号
SP 型枠 森林 一般型枠, 小型構造物	13.500	m <sup>2</sup>	8,945	120,758	歩A・単A S単 41号
SP 基面整正 森林 -	1.300	m <sup>2</sup>	486.8	633	歩A・単A S単 34号
基礎栗石工 20cm, 敷均し	6.500	m <sup>2</sup>	2,020	13,130	歩A・単A S単 29号
ダンプトラック運搬 10t車, 軟岩, 43km, バックハウ 山積0.45m3	1.500	m3	7,063	10,595	歩A・単A S単 25号

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
工事名	R 7 馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP ふとんかご 森林 設置,階段式,高さ50cm×幅120cm	2.000	m	15,020	30,040	歩A・単A S単 43号
ダンプトラック運搬 10t車,軟岩,43km,バックハウ 山積0.45m3	1.100	m3	7,063	7,769	歩A・単A S単 25号
作業土工(床掘工) 山積0.8m3(平積0.6m3),砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし,土留なし	1.000	m3	305	305	歩A・単A S単 9号
作業土工(床掘工) 山積0.8m3(平積0.6m3),岩塊・玉石・軟岩( )A,障害なし,土留なし	1.000	m3	422	422	歩A・単A S単 11号
合 計				396,044	
・仮設工	1.000	式		2,160,000	
・ ・ 仮設工	1.000	式		2,160,021	
・ ・ ・ 仮設工	1.000	式	2,160,021	2,160,021	1 式当たり
バックハウ掘削積込み(土砂) 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	169.600	m3	622	105,491	歩A・単A S単 6号
機械切土法面整形 礫質土,バックハウ山積0.45m3(平積0.35m3)	59.400	m <sup>2</sup>	1,100	65,340	歩A・単A S単 17号
林道工事における盛土 路床,4.0m以上,5,000m3未満,障害なし	1.000	m3	774	774	歩A・単A S単 16号
コンクリート路面工(機械舗設)	229.400	m <sup>2</sup>	6,775	1,554,185	歩A・単A S単 32号
コンクリート路面工(養生工)	229.400	m <sup>2</sup>	189	43,357	歩A・単A S単 33号
コンクリート路面工(溶接金網敷設)	214.200	m <sup>2</sup>	1,120	239,904	歩A・単A S単 31号
SP 型枠 森林 一般型枠,均しコンクリート	22.300	m <sup>2</sup>	5,039	112,370	歩A・単A S単 42号
SP 目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	4.300	m <sup>2</sup>	4,114	17,690	歩A・単A S単 38号

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）
工事名	R 7 馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
落石防護柵工	6.300	m	3,319	20,910	歩A・単A S単 52号
合 計				2,160,021	
・ 伐採費	1.000	式		207,000	
・ ・ 伐採費	1.000	式		207,876	
・ ・ ・ 伐採費 本線 (No.248+10.0 ~ No.250)	1.000	式	207,876	207,876	1 式当たり
雑木 伐採費 胸高直径 10cm	1.000	本	79	79	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 12cm	2.000	本	110	220	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 13cm	1.000	本	120	120	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 14cm	1.000	本	140	140	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 15cm	3.000	本	170	510	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 16cm	3.000	本	190	570	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 17cm	1.000	本	210	210	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 18cm	2.000	本	250	500	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 19cm	3.000	本	280	840	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 22cm	1.000	本	350	350	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）
工事名	R7馬林 林開梶山内田線内田 美馬市 開設工事

[illegible]