

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）日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

項目名	内 容
事業主体名	西部県民局農林水産部（三好）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	日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事
施工場所	三好市東祖谷大枝
工事番号	
工事区分	单年度
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	三好 4
工期	
積算体系年月	令和 7 年 9 月
単価期適用年月	令和 7 年 9 月 A
歩掛期適用年番号	令和 7 年 10 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） 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名 R7三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

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	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%を超える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) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			55,145,000	
2 ・工事原価			46,472,000	
3 ・・直接工事費			30,012,000	
4 ・・・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	29,650,000	
5 ・・・直接工事費(諸経費対象外)	1.000	式	362,000	
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			16,460,000	
9 ・・・共通仮設費			5,025,000	
10 ・・・・共通仮設費(率計上)				
	(4+14+24+29+31-33) × ((標準値*N037)*N030*N041)			
	29,650,000 × ((12.660*1.300)*1.030*1.000)	16.950	%	5,025,000
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) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 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			11,435,000	
21 現場管理費(率計上)				
(4+6+9-17+24+25+28-33) × (((標準値*N037)+N019+N032)*N030*N042)				
34,675,000 × (((31.410*1.000)+0.000+0.000)*1.050*1.000)	32.980	%	11,435,000	
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) × (標準値*N002+保証費率)				
46,110,000 × (18.770*1.000 + 0.04)	18.810	%	8,673,000	
27 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1) × 標準値				
55,145,000 × 3.630	3.630	%	2,001,000	
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） 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名 R7三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

事業名	森林基盤整備事業(地方創生道整備推進交付金) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R7三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 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)				29,650,000	
・ 土工	1.000	式		9,293,000	
・・ 土工(本線) 本線(No.116～No.134)	1.000	式		9,293,878	
・・・ 切土 磯質土 本線(No.116～No.134)	1.000	式	1,359,470	1,359,470	1式当たり
作業土工(床掘工) 山積0.45m ³ (平積0.35m ³),砂・砂質土、粘性土、磯質土,障害なし,土留なし	91.000	m ³	535	48,685	歩A・単A S単 12号
SP 埋戻し 森林 最大埋戻幅1m以上4m未満,-,-,あり	35.000	m ³	1,934	67,690	歩A・単A S単 37号
片切掘削(人力併用機械掘削)(磯質土) 林道工事,砂・砂質土・粘性土・磯質土	512.000	m ³	994	508,928	歩A・単A S単 10号
地山掘削工(オープンカット)磯質土 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m ³ 未満,-,砂・砂質土・粘性土・磯質土,障害なし	87.000	m ³	622	54,114	歩A・単A S単 6号
バックホー掘削積込み(磯質土) 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・磯質土,障害なし	633.000	m ³	671	424,743	歩A・単A S単 7号
機械切土法面整形 磯質土,バックホウ山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	232.100	m ²	1,100	255,310	歩A・単A S単 17号
合 計				1,359,470	
・・・ 切土 軟岩 A 本線(No.116～No.134)	1.000	式	4,377,004	4,377,004	1式当たり
作業土工(床掘工) 山積0.45m ³ (平積0.35m ³),岩塊・玉石・軟岩()A,障害なし,土留なし	53.000	m ³	722	38,266	歩A・単A S単 13号
片切掘削(人力併用機械掘削)(軟岩) 林道工事,岩塊・玉石・軟岩()A	1,221.000	m ³	1,380	1,684,980	歩A・単A S単 11号
地山掘削工(オープンカット)軟岩 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m ³ 未満,-,軟岩()A,障害なし	608.000	m ³	827	502,816	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) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
バックホー掘削積込み(軟岩) 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	1,728.000	m ³	671	1,159,488	歩A・単A S単 9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 ³ (平積0.35m ³)	627.900	m ²	1,579	991,454	歩A・単A S単 18号
合 計				4,377,004	
・・・ 盛土 本線(No.116 ~ No.134)	1.000	式	89,776	89,776	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、-, -	31.000	m ³	2,896	89,776	歩A・単A S単 15号
合 計				89,776	
・・・ 捜土 本線(No.116 ~ No.134)	1.000	式	3,467,628	3,467,628	1 式当たり
土砂運搬(礫質土)L=0.1km 4t車、粘性土・砂・砂質土・礫質土、0.1km、バックホウ 山積0.45m ³	633.000	m ³	720	455,760	歩A・単A S単 19号
土砂運搬(軟岩)L=0.1km 4t車、軟岩、0.1km、バックホウ 山積0.45m ³	1,728.000	m ³	874	1,510,272	歩A・単A S単 20号
林道工事における盛土 路体、4.0m以上、5,000m ³ 未満、障害なし	2,361.000	m ³	636	1,501,596	歩A・単A S単 16号
合 計				3,467,628	
・路面工	1.000	式		3,559,000	
・・路面工 本線(No.116 ~ No.120)	1.000	式		3,559,298	
・・・路面工 本線(No.116 ~ No.120)	1.000	式	3,559,298	3,559,298	1 式当たり

事業名	森林基盤整備事業(地方創生道整備推進交付金) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート路面工(機械舗設)	345.300	m ²	7,504	2,591,131	歩A・単A S単 33号
SP 不陸整正 森林 無し,-,,あり	345.300	m ²	162	55,939	歩A・単A S単 48号
コンクリート路面工(養生工)	345.300	m ²	189	65,262	歩A・単A S単 34号
溶接金網敷設工 6.0×150×150	317.700	m ²	1,396	443,509	歩A・単A T単 4号
舗装止め丸太工(1段)	127.500	m	2,783	354,833	歩A・単A S単 55号
SP 目地板 森林 30m ² 未満、瀝青纖維質目地板 t=10mm	6.000	m ²	4,114	24,684	歩A・単A S単 42号
溝形鋼 厚6mm×辺65mm×高125mm 13.4kg/m	0.210	ton	114,000	23,940	歩A・単A
合 計				3,559,298	
・法面保護工	1.000	式		3,360,000	
・・法面保護工 本線(No.116～No.122)	1.000	式		2,522,179	
・・・法面保護工 本線(No.116～No.122)	1.000	式	2,522,179	2,522,179	1式当たり
【法面工(植生ネット工)】 植生マット工、肥料袋付・人工張芝付(二重ネット),250m ² 未満, -	104.400	m ²	3,518	367,279	歩A・単A S単 3号
【法面工(モルタル・コンクリート吹付工)】森林 モルタル吹付工,厚7cm,250m ² 以上500m ² 未満, -,吹付工	261.200	m ²	8,250	2,154,900	歩A・単A S単 50号
合 計				2,522,179	
・・法面保護工 木材集積場	1.000	式		837,950	
・・・法面保護工 木材集積場	1.000	式	837,950	837,950	1式当たり

事業名	森林基盤整備事業(地方創生道整備推進交付金) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
【法面工(植生ネット工)】森林 植生シート工,肥料袋無・人工張芝付(一重ネット環境),500m ² 以上1000m ² 未満,	565.800	m ²	1,481	837,950	歩A・単A S単 49号
-					
合 計				837,950	
·擁壁工					
· ·擁壁工(コンクリート) 本線(No.122+17.6 ~ No.123+18.9)	1.000	式		8,911,000	
· · ·擁壁工(コンクリート) 本線(No.122+17.6 ~ No.123+18.9)	1.000	式		4,102,896	
重力式擁壁 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),	58.400	m ³	70,010	4,088,584	歩A・単A S単 39号
SP 基面整正 森林 -	29.400	m ²	486.8	14,312	歩A・単A S単 36号
合 計				4,102,896	
· ·擁壁工(鋼製かご枠) 木材集積場	1.000	式		4,808,621	
· · ·擁壁工(鋼製かご枠) 木材集積場	1.000	式	4,808,621	4,808,621	1式当たり
大型かご枠工 高さ1.0m × 奥行1.5m × 長3.0m	11.000	基	269,283	2,962,113	歩A・単A T単 5号
大型かご枠工 高さ1.0m × 奥行1.5m × 長2.0m	9.000	基	193,646	1,742,814	歩A・単A T単 6号
SP 吸出し防止材設置 森林 -	66.300	m ²	1,044	69,217	歩A・単A S単 41号
作業土工(床掘工) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³),砂・砂質土、粘性土、礫質土,障害なし,土留なし	47.000	m ³	305	14,335	歩A・単A S単 14号
基礎・裏込・中詰(碎石・栗石)工(人力施工) 中詰,敷並べ,栗石・割栗石	0.600	m ³	21,169	12,701	歩A・単A S単 27号

事業名	森林基盤整備事業(地方創生道整備推進交付金) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
石材運搬 割栗石 基礎栗石用 L=67.2km	0.600	m ³	12,402	7,441	歩A・単A T単 1号
合 計				4,808,621	
・排水施設工	1.000	式		2,637,000	
・・排水施設工	1.000	式		2,637,572	
・・・溝渠工(グレーチング) No.123+11.5	1.000	式	460,182	460,182	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
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),	1.700	m ³	48,130	81,821	S単 43号
型枠(受台) 一般型枠, 小型構造物	10.100	m ²	8,945	90,345	S単 45号
基礎栗石工 20cm, 敷均し	4.300	m ²	2,191	9,421	歩A・単A S単 25号
石材運搬 割栗石 基礎栗石用 L=67.2km	1.000	m ³	12,402	12,402	歩A・単A T単 1号
SP 基面整正 森林 -	2.000	m ²	486.8	974	歩A・単A S単 36号
作業土工(床掘工) 山積0.45m ³ (平積0.35m ³), 砂・砂質土、粘性土、礫質土, 障害なし, 土留なし	1.000	m ³	535	535	歩A・単A S単 12号
コルゲートU字フリューム A形 幅400×高400mm 板厚1.6mm(めつき)	2.000	m	9,220	18,440	歩A・単A
SP ふとんかご 森林 設置, 階段式, 高さ50cm × 幅120cm	4.000	m	15,500	62,000	歩A・単A S単 47号
石材運搬 割栗石 詰石用 L=67.2km	2.400	m ³	12,402	29,765	歩A・単A T単 2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),	0.300	m ³	48,130	14,439	歩A・単A S単 44号
型枠(呑口) 一般型枠, 小型構造物	2.300	m ²	8,945	20,574	歩A・単A S単 46号

事業名	森林基盤整備事業(地方創生道整備推進交付金) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SP 基面整正 森林 -	1.000	m ²	486.8	487	歩A・単A S単 36号
作業土工(床掘工) 山積0.45m ³ (平積0.35m ³),砂・砂質土、粘性土、礫質土,障害なし,土留なし	1.000	m ³	535	535	歩A・単A S単 12号
作業土工(床掘工) 山積0.45m ³ (平積0.35m ³),岩塊・玉石・軟岩()A,障害なし,土留なし	2.000	m ³	722	1,444	歩A・単A S単 13号
合計				460,182	
・・・ 暗渠工(礫暗渠) 木材集積場	1.000	式	2,177,390	2,177,390	1 式当たり
礫暗渠工 波状管 200mm	97.300	m	14,617	1,422,234	歩A・単A T単 7号
石材運搬 割栗石 礫暗渠用 L=67.2km	54.500	m ³	12,402	675,909	歩A・単A T単 8号
SP 基面整正 森林 -	48.700	m ²	486.8	23,707	歩A・単A S単 36号
硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径250 長4.0m	2.000	本	25,700	51,400	歩A・単A
排水用硬質ポリ塩化ビニル継手 90°Y(DT) 200	1.000	個	4,140	4,140	歩A・単A
合計				2,177,390	
・道路付属施設工 ・・道路付属施設工	1.000	式		318,000	
・・・ 道路付属施設工	1.000	式		318,452	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未満, -, 無し,直線部,直支柱,しない	1.000	m	15,090	15,090	歩A・単A S単 51号
【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,曲線部(半径30m以下),直支柱,し	18.000	m	16,599	298,782	歩A・単A S単 52号

事業名	森林基盤整備事業(地方創生道整備推進交付金) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
ない					
鉄筋加工 13mm以下	0.030	ton	152,651	4,580	歩A・単A S単 24号
合計				318,452	
· 仮設工	1.000	式		132,000	
· · 仮設工	1.000	式		132,760	
· · · 仮設落石防護柵	1.000	式	132,760	132,760	1式当たり
落石防護柵工	40.000	m	3,319	132,760	歩A・単A S単 56号
合計				132,760	
· 支障木処理工	1.000	式		1,440,000	
· · 支障木処理工	1.000	式		548,972	
· · · 伐採費(本線、木材集積場) 127 ~ 137+10.0、木材集積場	1.000	式	163,862	163,862	1式当たり
スギ 伐採費 胸高直径 35cm	1.000	本	940	940	歩A・単A
雜木 伐採費 胸高直径 11cm	28.000	本	99	2,772	歩A・単A
雜木 伐採費 胸高直径 12cm	20.000	本	110	2,200	歩A・単A
雜木 伐採費 胸高直径 13cm	24.000	本	120	2,880	歩A・単A
雜木 伐採費 胸高直径 14cm	21.000	本	140	2,940	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) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
雑木 伐採費 胸高直径 15cm	17.000	本	170	2,890	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 16cm	21.000	本	190	3,990	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 17cm	16.000	本	210	3,360	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 18cm	10.000	本	250	2,500	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 19cm	5.000	本	280	1,400	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 20cm	16.000	本	290	4,640	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 21cm	13.000	本	310	4,030	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 22cm	15.000	本	350	5,250	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 23cm	13.000	本	400	5,200	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 24cm	4.000	本	450	1,800	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 25cm	7.000	本	510	3,570	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 26cm	11.000	本	560	6,160	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 27cm	12.000	本	610	7,320	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 28cm	11.000	本	630	6,930	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 29cm	5.000	本	630	3,150	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 30cm	10.000	本	630	6,300	歩A・単A
雑木 伐採費 胸高直径 31cm以上	98.400	m3	850	83,640	歩A・単A
合計				163,862	

事業名	森林基盤整備事業(地方創生道整備推進交付金) 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R 7 三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 集材(木材集積場)	1.000	式	385,110	385,110	1 式当たり
集材(車両系) 胸高直径10cm以上16cm未満,200m未満	5.000	m³	4,983	24,915	歩A・単A T単 3号
集材(車両系) 胸高直径16cm以上22cm未満,200m未満	5.700	m³	4,381	24,972	歩A・単A T単 9号
集材(車両系) 胸高直径22cm以上28cm未満,200m未満	12.600	m³	3,866	48,712	歩A・単A T単 10号
集材(車両系) 胸高直径28cm以上,200m未満	85.500	m³	3,351	286,511	歩A・単A T単 11号
合 計				385,110	
・・枝条片付	1.000	式		592,538	
・・・ 枝条片付 本線(No.127 ~ No.137+10.0)	1.000	式	592,538	592,538	1 式当たり
枝条片付 1種	5,809.200	m²	102	592,538	歩A・単A S単 5号
合 計				592,538	
・・根株処理	1.000	式		299,093	
・・・ 根株処理 起点より1.0kmの土場に仮置き	1.000	式	299,093	299,093	1 式当たり
根株運搬10t L=1.0km	45.500	m³	541	24,616	歩A・単A S単 53号
木材チップ化 投入・破碎・チップ材仮置き	35.700	m³	6,676	238,333	歩A・単A S単 28号
チップ運搬10t L=1.0km	57.100	m³	633	36,144	歩A・単A S単 54号

事業名 森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名 R7三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事

事業名	森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金） 日和茶坂瀬線 奥ノ井下工区
工事名	R7三林 林開日和茶坂瀬線奥ノ井下 三好市 開設工事