

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	森林環境保全整備事業 広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R 6 波林 林開 (補正) 広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 開設工事 (担い手確保型)

項 目 名	内 容
事業主体名	南部県民局農林水産部 (美波) 林務・森林土木
事業名	森林環境保全整備事業
地区名	広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R 6 波林 林開 (補正) 広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 開設工事 (担い手確保型)
施工場所	海部郡海陽町小谷
工事番号	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	徳島県
地区区分	美波 2
工期	
積算体系年月	令和 7 年 1 月
単価期適用年月	令和 7 年 1 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	森林環境保全整備事業	広島池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R6波林 林開（補正）	広島池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林環境保全整備事業 広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R 6 波林 林開（補正）広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 開設工事（担い手確保型）

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	130分
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	森林環境保全整備事業 広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R 6 波林 林開 (補正) 広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 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			42,270,000	
2 ・ 工事原価			35,408,000	
3 ・ ・ 直接工事費			22,409,000	
4 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	22,409,000	
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			12,999,000	
9 ・ ・ ・ 共通仮設費			4,063,000	
10 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費 (率計上)				
$(4+14+22+27+29-31) \times ((標準値 * N037) * N030 * N041)$				
$22,409,000 \times ((13.150 * 1.300) * 1.040 * 1.000)$	17.780	%	3,984,000	
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	79,000	
16 ・ ・ ・ ・ 営繕費	1.000	式	0	

事業名	森林環境保全整備事業 広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R 6 波林 林開 (補正) 広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 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			8,936,000	
19 現場管理費 (率計上)				
$(4+6+9+22+23+26-31) \times (((標準値*N037)+N019+N032)*N030*N042)$				
$26,472,000 \times (((31.850*1.000)+0.000+0.000)*1.060*1.000)$	33.760	%	8,936,000	
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				
$(4+6+7+8-21-31) \times (標準値*N002+保証費率)$				
$35,408,000 \times (19.340*1.000+0.04)$	19.380	%	6,862,000	
25 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
$(1) \times 標準値$				
$42,270,000 \times 3.630$	3.630	%	1,534,000	
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)			60,000	

事業名	森林環境保全整備事業	広島池ヶ谷線	池ヶ谷工区
工事名	R6波林 林開（補正）	広島池ヶ谷線池ヶ谷	海陽町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林環境保全整備事業 広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区				
工事名	R6 波林 林開 (補正) 広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 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)				22,409,000	
・土工	1.000	式		11,583,000	
・ ・ 土工	1.000	式		11,583,108	
・ ・ ・ 切土 礫質土	1.000	式	550,619	550,619	1 式当たり
地山掘削 (床堀) 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	37.000	m3	626	23,162	歩A・単A S単 6号
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満,-,-,あり	26.000	m3	1,963	51,038	歩A・単A S単 28号
片切掘削 (人力併用機械掘削) 林道工事,砂・砂質土・粘性土・礫質土	92.000	m3	1,006	92,552	歩A・単A S単 13号
地山掘削 (切取) 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	216.000	m3	626	135,216	歩A・単A S単 7号
掘削土積込 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	282.000	m3	674	190,068	歩A・単A S単 8号
機械切土法面整形 礫質土,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	52.400	m ²	1,118	58,583	歩A・単A S単 16号
合 計				550,619	
・ ・ ・ 切土 軟岩 (I)A	1.000	式	3,609,181	3,609,181	1 式当たり
地山掘削 (床堀) 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,軟岩 (I)A,障害なし	53.000	m3	831	44,043	歩A・単A S単 9号
地山掘削 (床堀) 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,軟岩 (I)A,障害なし	2.000	m3	831	1,662	歩A・単A S単 9号

事業名	森林環境保全整備事業 広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区				
工事名	R6波林 林開(補正) 広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 開設工事(担い手確保型)				

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
片切掘削(人力併用機械掘削) 林道工事,岩塊・玉石・軟岩(Ⅰ)A	65.000	m3	1,397	90,805	歩A・単A S単 14号
地山掘削(切取) 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,軟岩(Ⅰ)A,障害なし	2,056.000	m3	831	1,708,536	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5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	1,779.000	m3	674	1,199,046	歩A・単A S単 11号
機械切土法面整形 岩塊・玉石・軟岩(Ⅰ)A,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	352.300	m ²	1,604	565,089	歩A・単A S単 17号
合 計				3,609,181	
・・・盛土	1.000	式	340,499	340,499	1式当たり
敷均し・締固め(路床) 路床,2.5m以上4.0m未満,-,-	54.000	m3	2,922	157,788	歩A・単A S単 15号
機械運搬(礫質土) 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,0.04km,バックホウ 山積0.45m3	28.000	m3	732	20,496	歩A・単A S単 19号
機械運搬(軟岩) 10t車,軟岩,0.04km,バックホウ 山積0.45m3	179.000	m3	897	160,563	歩A・単A S単 20号
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)	4.100	m ²	403	1,652	歩A・単A S単 18号
合 計				340,499	
・・・捨土	1.000	式	7,082,809	7,082,809	1式当たり
機械運搬(礫質土) 4t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,8.4km,バックホウ 山積0.45m3	254.000	m3	3,012	765,048	歩A・単A S単 21号
機械運搬(軟岩) 4t車,軟岩,8.4km,バックホウ 山積0.45m3	1,600.000	m3	3,682	5,891,200	歩A・単A S単 22号
敷均し・締固め 4.0m以上,20,000m3未満,無し,あり	1,853.000	m3	230.2	426,561	歩A・単A S単 26号

事業名	森林環境保全整備事業 広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R 6 波林 林開 (補正) 広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 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				7,082,809	
・路面工	1.000	式		1,457,000	
・ ・路面工	1.000	式		1,457,131	
・ ・ ・ コンクリート路面工	1.000	式	1,457,131	1,457,131	1 式当たり
コンクリート路面工 人力舗設 t=15cm	218.000	m ²	5,532	1,205,976	歩A・単A T単 1号
溶接金網敷設 φ6mm 網目150×150mm	202.700	m ²	1,032	209,186	歩A・単A T単 2号
目地板 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	3.200	m ²	4,084	13,069	歩A・単A S単 33号
舗装止め丸太工(2段)	50.000	m	578	28,900	歩A・単A S単 42号
合 計				1,457,131	
・法面保護工	1.000	式		5,160,000	
・ ・法面保護工	1.000	式		5,160,374	
・ ・ ・ 法面保護工	1.000	式	5,160,374	5,160,374	1 式当たり
植生マット工 D10×300	355.700	m ²	4,194	1,491,806	歩A・単A T単 3号
特殊配合モルタル吹付工A 法面整形後,揚水ポンプ 揚程10m	594.100	m ²	6,175	3,668,568	歩A・単A S単 24号
合 計				5,160,374	

事業名	森林環境保全整備事業 広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R 6 波林 林開 (補正) 広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
・擁壁工	1.000	式		2,666,000	
・ ・ 擁壁工	1.000	式		2,666,804	
・ ・ ・ 擁壁工 (補強土壁工)	1.000	式	2,666,804	2,666,804	1 式当たり
壁面強化剤 (トクシン) 引張強度15kN/m以上	138.000	m ²	940	129,720	歩A・単A
盛土補強材敷設締固等工 盛土補強材 TS-30 クーフ 限界強度28kN/m以上	394.000	m ²	1,602	631,188	歩A・単A T単 4号
ｼﾞｮｳｷｽﾀｲﾙ工 (壁面材組立、設置工)	121.700	m ²	11,481	1,397,238	歩A・単A T単 5号
まき出し・敷均し、締固め (ｼﾞｮｳｷｽﾀｲﾙ工) あり	439.000	m ³	1,084	475,876	歩A・単A S単 31号
基面整正 -	66.000	m ²	496.7	32,782	歩A・単A S単 27号
合 計				2,666,804	
・排水施設工	1.000	式		643,000	
・ ・ 排水施設工	1.000	式		643,482	
・ ・ ・ 側溝工	1.000	式	74,901	74,901	1 式当たり
L型側溝 (基礎碎石無し) 据付、無し、300 鉄筋ｺﾝｸﾚｰﾄL形 500×155×600	9.000	m	8,074	72,666	歩A・単A S単 32号
基面整正 -	4.500	m ²	496.7	2,235	歩A・単A S単 27号
合 計				74,901	
・ ・ ・ 横断溝工	1.000	式	523,287	523,287	1 式当たり

事業名	森林環境保全整備事業 広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R 6 波林 林開 (補正) 広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 開設工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼製グレーチング(圧接型受枠付) 横断 T-25 995×400×55	7.000	組	23,400	163,800	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),	2.700	m3	41,260	111,402	歩A・単A S単 34号
型枠 (受台) 一般型枠,小型構造物	17.000	m ²	8,936	151,912	歩A・単A S単 36号
基礎栗石工 20cm,敷均し	4.400	m ²	3,869	17,024	歩A・単A S単 25号
石材運搬 10t車 10t車,軟岩,29.9km,バックホウ 山積0.8m3	1.000	m3	4,976	4,976	歩A・単A S単 23号
基面整正 -	6.100	m ²	496.7	3,030	歩A・単A S単 27号
コンクリート (袖部) 小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉),	1.200	m3	41,260	49,512	歩A・単A S単 35号
型枠 (袖部) 一般型枠,小型構造物	1.000	m ²	8,936	8,936	歩A・単A S単 37号
溶接金網敷設 φ6mm 網目150×150mm	6.600	m ²	1,032	6,811	歩A・単A T単 2号
基面整正 -	8.500	m ²	496.7	4,222	歩A・単A S単 27号
バックホウ掘削積込み(土砂) 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,軟岩(I)A,障害なし	2.000	m3	831	1,662	歩A・単A S単 12号
合 計				523,287	
・・・ かが工	1.000	式	45,294	45,294	1 式当たり
ふとんかご 設置,階段式,高さ50cm×幅120cm	2.000	m	19,910	39,820	歩A・単A S単 38号
石材運搬 10t車 10t車,軟岩,29.9km,バックホウ 山積0.8m3	1.100	m3	4,976	5,474	歩A・単A S単 23号
合 計				45,294	

事業名	森林環境保全整備事業 広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区				
工事名	R6 波林 林開 (補正) 広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 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		503,000	
・ ・道路付属施設工	1.000	式		503,422	
・ ・ ・ ガードレール設置工	1.000	式	503,422	503,422	1 式当たり
ガードレール設置 土中建込,塗装品C-4E,21m以上50m未満,一,無し,曲線部(半径30m以下),直支柱,しない	22.000	m	11,732	258,104	歩A・単A S単 39号
ガードレール設置 土中建込,塗装品C-4E,21m以上50m未満,一,無し,直線部,直支柱,しない	23.000	m	10,666	245,318	歩A・単A S単 40号
合 計				503,422	
・仮設工	1.000	式		302,000	
・ ・仮設工	1.000	式		302,310	
・ ・ ・ 落石防護柵工	1.000	式	302,310	302,310	1 式当たり
落石防護柵工	90.000	m	3,359	302,310	歩A・単A S単 43号
合 計				302,310	
・支障木処理工	1.000	式		95,000	
・ ・支障木処理工	1.000	式		95,380	
・ ・ ・ 伐採費	1.000	式	5,522	5,522	1 式当たり
伐採費 No.242+2.8~No.243	22.000	本	251	5,522	歩A・単A T単 6号

事業名	森林環境保全整備事業	広島池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R6波林 林開（補正）	広島池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]

事業名	森林環境保全整備事業	広岡池ヶ谷線 池ヶ谷工区
工事名	R6波林 林開（補正）	広岡池ヶ谷線池ヶ谷 海陽町 開設工事（担い手確保型）

[illegible]