## 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。

内容
南部県民局農林水産部(美波)林務・森林土木
地方創生道整備推進交付金事業
禅僧線神野工区
R 7 波林 林開禅僧線神野 海陽町 開設工事(担い手確保型)
海部郡海陽町相川
当初積算
徳島県
美波 2
令和7年3月
令和7年6月 A
令和 6 年 1 6 号 A
四国電力

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	本工事費計				47,237,300	
	・工事価格				42,943,000	
	・消費税相当額(10%)				4,294,300	
	工事内容					

項目名	内容
工事名	
工事区分	
積算区分	   <u>当初</u> 積算
	【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]
型約保証費	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 
	   補正なし
週休2日補正	4週8休以上
<u>熱中症対策補正(現場管理費)</u>	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

項目名	数量	単位	金 額	備考
1 工事価格			42,943,000	
2 ・工事原価			35,981,000	
3 ・・直接工事費			22,798,000	
4 ・・・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	22,798,000	
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			13,183,000	
9 ・・・共通仮設費			4,108,000	
10 ・・・・共通仮設費(率計上)				
(4+14+22+27+29-31) × ((標準値*N037)*N030*N041)				
22,798,000 × ((13.120*1.300)*1.040*1.000)	17.740	%	4,044,000	
	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	64,000	
16 · · · · 営繕費	1.000	式	0	

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			9,075,000	
19 ・・・現場管理費(率計上)				
(4+6+9+22+23+26-31) × (((標準値*N037)+N019+N032)*N030*N042)				
26,906,000 × (((31.820*1.000)+0.000+0.000)*1.060*1.000)	33.730	%	9,075,000	
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)				
35,981,000 × (19.310*1.000 + 0.04)	19.350	%	6,962,000	
25 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1)×標準値				
42,943,000 × 3.630	3.630	%	1,558,000	
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	

項目名	数量	単位	金額	備考
29 処分費(準備費の内数)			0	
30 処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
31 処分費等(率対象外)			0	
32 純工事費			26,906,000	

名 称(規格)	数量	単位	単 価	金額	備考
直接工事費(諸経費対象)					
				22,798,000	
・林道開設					
	1.000	式		22,798,000	
・・林道士工					
	1.000	式		4,482,556	
・・・掘削工					1 式当たり
No.64 BC.32~No.69+10.0	1.000	式	2,002,369	2,002,369	
地山掘削工(床掘)礫質土					歩A・単A
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	121.000	m3	629	76,109	S単 8号
質土,障害なし					
片切掘削(人力併用機械掘削)(土砂)					歩A・単A
林道工事,砂・砂質土・粘性土・礫質土	298.000	m3	1,005	299,490	S単 13号
地山掘削工(床掘)軟岩(I)A					歩A・単A
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	706.000	m3	836	590,216	S単 9号
側溝掘削 軟岩(I)A					歩A・単A
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	3.000	m3	836	2,508	S単 10号
片切掘削(人力併用機械掘削)(土砂)					歩A・単A
林道工事,岩塊・玉石・軟岩( ) A	524.000	m3	1,395	730,980	S単 14号
掘削土積込					歩A・単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	447.000	m3	678	303,066	S単 11号
性土・礫質土,障害なし					
合計				2,002,369	
・・・盛土工	1.000	式	271,051	271,051	1 式当たり
機械盛土	1.000	IV.	211,001	211,001	歩A・単A
	88.000	m3	2,928	257 664	歩A・単A   S単 15号
	00.000	IIIO	2,920	201,004	<u>3年 15号</u> 歩A・単A
	33.300	m²	402	10 207	歩A・単A   S単 18号
礫質土,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	33.300	III	402	13,387	3 半 185
合 計				271,051	

名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金 額	備考
・・・ 作業土工					 1 式当たり
	1.000	式	154,603	154,603	
		•			歩A・単A
最大埋戻幅1m以上4m未満,-,-,あり	79.000	m3	1,957	154,603	S単 33号
습 <del>함</del>				154,603	
				154,005	
・・・残士処理工					 1 式当たり
, ,	1.000	式	940,428	940,428	
運搬工(礫質土)					歩A・単A
10 t 車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,12.3km,バックホウ 山積0.8m3	46.000	m3	2,538	116,748	S単 19号
運搬工(軟岩(I)A)					歩A・単A
10t車,軟岩,12.3km,バックホウ 山積0.8m3	134.000	m3	3,193	427,862	S 単 20号
運搬工 (礫質土)					歩A・単A
10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,2.4km,バックホウ 山積0.8m3	68.000	m3	934	63,512	S単 21号
運搬工(軟岩(I)A)					歩A・単A
10 t 車,軟岩,2.4km,バックホウ 山積0.8m3	199.000	m3	1,151	229,049	S 単 22号
敷均し・締固め工					歩A・単A
4.0m以上,20,000m3未満,無し,あり	447.000	m3	231	103,257	S単 31号
合 計				940,428	
・・・ 法面整形工					1 式当たり
	1.000	式	1,114,105	1,114,105	
機械切土法面整形		_			歩A・単A
礫質土,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	263.600	m²	1,112	293,123	S単 16号
機械切土法面整形					歩A・単A
岩塊・玉石、軟岩( )A,バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)	514.400	m²	1,596	820,982	S単 17号
合 計				1,114,105	

名 称(規 格)	数量	単位	単価	 金 額	備考
・・法面工					
No.63 ~ No.68+10.0	1.000	式		4,987,054	
・・・植生工					1 式当たり
	1.000	式	920,634	920,634	
植生マット					歩A・単A
かまくらマット	214.600	m²	4,290	920,634	T単 3号
合 計				920,634	
・・・ 法面吹付工					1 式当たり
	1.000	式	4,066,420	4,066,420	
特殊配合モルタル吹付工A					歩A・単A
法面整形後,揚水ポンプ 揚程10m	152.000	m²	6,146	934,192	S単 26号
特殊配合モルタル吹付工B					歩A・単A
法面整形後,揚水ポンプ 揚程10m	427.900	m²	7,320	3,132,228	S単 27号
合 計				4,066,420	
・・特殊盛土工					
	1.000	式		6,927,873	
・・・補強土壁工					1 式当たり
No.64+17.5 ~ No.66+18.7	1.000	式	4,413,074	4,413,074	
壁面強化材(トクシン)					歩A・単A
引張強度10kN/m以上	156.000	m²	940	146,640	
盛土補強材敷設締固等工					歩A・単A
盛土補強トクシンT30限界強度28KN/m以上	442.000	m²	1,599	706,758	T単 1号
盛土補強材敷設締固等工					歩A・単A
盛土補強トクシンT35限界強度34KN/m以上	239.400	m²	1,599	382,801	
盛土補強材敷設締固等工					歩A・単A
盛土補強トクシンT40限界強度42KN/m以上	72.000	m²	1,846	132,912	
壁面材組立、設置工					歩A・単A
	198.600	m²	11,508	2,285,489	
まき出し・敷均し・締固め					歩A・単A
あり	665.000	m3	1,077	716,205	S単 37号

名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
基面整正					歩A・単A
-	86.000	m²	491.5	42,269	S 単 32号
合 計				4,413,074	
・・・補強土壁工(小型)					1 式当たり
No.67+6.3~No.69+3.7	1.000	式	2,514,799	2,514,799	
補強材壁面敷設組み立て締固め等工					歩A・単A
壁高1.8m 土羽タイプ	7.200	m²	20,222	145,598	T単 8号
補強材壁面敷設組み立て締固め等工					歩A・単A
壁高2.4m 土羽タイプ	19.200	m²	20,271	389,203	T単 9号
補強材壁面敷設組み立て締固め等工					歩A・単A
壁高3.0m 土羽タイプ	18.000	m²	20,200	363,600	T単 10号
補強材壁面敷設組み立て締固め等工					歩A・単A
壁高3.6m 土羽タイプ	50.400	m²	20,847	1,050,689	T単 11号
補強材壁面敷設組み立て締固め等工					歩A・単A
壁高4.2m 土羽タイプ	25.200	m²	21,142	532,778	T単 12号
基面整正					歩A・単A
-	67.000	m²	491.5	32,931	S単 32号
合 計				2,514,799	
41-1/#*/* #m T					
・・排水構造物工	1.000	式		753,684	
・・・側溝工	1.000			700,004	 1 式当たり
NO.64 BC.32 ~ No.66+4.0	1.000	式	318,641	318,641	. 20-10-7
L型側溝(基礎砕石無し)	1.000	Δ0	010,071	010,041	歩A・単A
据付,無し,300 鉄筋コンクリートL形 500×155×600	38.500	m	8,030	309, 155	S単 38号
基面整正	30.000		2,000	555,100	歩A・単A
- <del> </del>	19.300	m²	491.5	9.486	S単 32号
	.5.000		10110	0, .00	- 1 - 1
合 計				318,641	

名 称(規格)	数量	単位	単 価	金額	備考
・・・横断溝工		_			1 式当たり
No.66+4.0	1.000	式	435,043	435,043	
コンクリートエ (受台)					歩A・単A
小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉),	1.600	m3	41,070	65,712	S単 40号
型枠工(受台)					歩A・単A
一般型枠,小型構造物	12.600	m²	9,031	113,791	S 単 42号
石材運搬工					歩A・単A
10t車,軟岩,17.2km,バックホウ 山積0.8m3	1.400	m3	2,999	4,199	S 単 23号
基礎栗石工(受台)					歩A・単A
20cm,敷均し	6.100	m²	3,861	23,552	S 単 28号
コンクリート工(袖部)					歩A・単A
小型構造物,人力打設,-,一般養生,-,無し,-,18-8-40(高炉),	0.800	m3	41,070	32,856	S単 41号
型枠工(袖部)					歩A・単A
一般型枠,均しコンクリート	0.500	m²	5,088	2,544	S 単 43号
溶接金網 丸鉄線					歩A・単A
6 × 150 × 150 m m	4.400	m²	487	2,143	
石材運搬工					歩A・単A
10t車,軟岩,17.2km,バックホウ 山積0.8m3	1.300	m3	2,999	3,899	S単 23号
基礎栗石工(袖部)					歩A・単A
20cm,敷均し	5.800	m²	3,861	22,394	
ふとんかごエ					歩A・単A
50cm×120cm 運搬距離 L=17.2km	2.000	m	22,209	44,418	T単 15号
土木用遮水シート					歩A・単A
W=1.0m t=3.0mm	9.100	m²	2,850	25,935	
鋼製グレーチング(圧接型受枠付)					歩A・単A
横断T - 25 995×400×55	4.000	組	23,400	93,600	
合 計				435,043	
	1.000	式		884,909	
・・・ コンクリート路面工					1 式当たり
No.66+4.0 ~ No.68	1.000	式	884,909	884,909	
コンクリート路面工					歩A・単A
人力舗設 t=15cm	130.400	m²	5,515	719,156	T単 13号

名 称(規格)	数量	単位	単 価	金額	備考
溶接金網敷設					歩A・単A
6mm 網目150×150mm	115.900	m²	1,027	119,029	T単 14号
目地板					歩A・単A
30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	2.200	m²	4,052	8,914	S単 39号
舗装止め丸太工(2段)					歩A・単A
	62.600	m	604	37,810	S単 55号
合 計				884,909	
・・防護柵工					
	1.000	式		801,714	
・・・路側防護柵工					1 式当たり
	1.000	式	801,714	801,714	
ガードレール設置					歩A・単A
土中建込,塗装品C-4E,50m以上100m未満,-,無し,直線部,直支柱,しない	82.000	m	9,777	801,714	S単 46号
<u></u> 合 計				801,714	
・・仮設工					
II/AHA	1.000	式		267,200	
・・・ 落石防護柵工					1 式当たり
	1.000	式	267,200	267,200	
落石防護柵工			· ·	•	歩A・単A
	80.000	m	3,340	267,200	S単 57号
合 計				267,200	
・・伐採費					
No.66 ~ No.71EC.34	1.000	式		646,045	
・・・伐採費					1 式当たり
	1.000	式	646,045	646,045	
伐採費					歩A・単A
スギ 93本、ヒノキ 145本、マツ 1本、雑木 21本	1.000	式	61,695	61,695	T単 6号

名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
木材チップ化					歩A・単A
投入・破砕・チップ材仮置き	33.200	m3	6,742	223,834	S単 30号
運搬工(根株)			·	,	歩A・単A
	42.300	m3	586	24,788	S単 47号
運搬工(チップ)					歩A・単A
	53.200	m3	643	34,208	S単 48号
丸太筋工(皮剥無 先端加工有 2本筋工)				·	歩A・単A
,	80.000	m	3,769	301,520	S単 56号
			·	·	
合 計				646,045	
				•	
・・残土処理場					
	1.000	式		3,047,689	
・・・ 残土処理場 1					1 式当たり
	1.000	式	929,392	929,392	
法面整形			·		歩A・単A
盛士部,無し,無し,は質土、砂及び砂質土、粘性土,あり	621.500	m²	438.4	272,466	S単 34号
植生シート工					歩A・単A
植生シート工,肥料袋無・人工張芝付(一重ネット標準),500m2以上1000m2未満,	621.500	m²	1,057	656,926	S単 45号
<del>-</del>					
A +1				000 000	
合 計				929,392	
・・・ 残土処理場 2					1 式当たり
	1.000	式	2,118,297	2,118,297	
地山掘削工 (床掘)					歩A・単A
地山の掘削,10,000m3未満,制限なし,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害な	33.000	m3	293	9,669	S単 12号
L					
ふとんかごエ					歩A・単A
50cm×120cm 運搬距離 L=14.6km	95.000	m	21,985	2,088,575	T単 4号
基面整正					歩A・単A
-	40.800	m²	491.5	20,053	S 単 32号

名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
合 計				2,118,297	

名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
技術管理費					
				64,000	
・技術管理費	4 000	_1>		04.000	
++ 你	1.000	式		64,000	
・・技術管理費	1.000	式		64,100	
・・・補強土壁工の盛土材料試験	1.000	10		04,100	1 式当たり
110 12 T T T 22 III T 19 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.000	式	64,100	64,100	. 20476
室内土質試験 三軸圧縮試験 CD試験			,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	歩A・単A
1 試料につき 3 供試体	1.000	試料	64,100	64,100	
合 計				64,100	
	1	l	1	l	