

## 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	耕地地すべり防止事業 木頭2期
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(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(美波)農村保全
事業名	耕地地すべり防止事業
地区名	木頭2期
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)
施工場所	那賀郡那賀町木頭西宇
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	那賀3
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15号 A
電力会社名	四国電力



事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)

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	【一般土木工事】
工種区分	その他土木工事(2)
工種体系区分	地すべり防止工事
工事工種体系年番号	令和6年99号[2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
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%
施工地域区分	山間僻地及び離島
現場環境改善費の計上	しない
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	耕地地すべり防止事業 木頭2期		
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)		

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			36,059,000	
2 ・工事原価			30,117,000	
3 純工事費			22,531,000	
4 ・ ・直接工事費			19,321,000	
5 ・ ・ ・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	15,811,000	
6 ・ ・ ・直接工事費(仮設工)	1.000	式	3,510,000	
7 ・ ・間接工事費			10,796,000	
8 ・ ・ ・共通仮設費			3,210,000	
9 ・ ・ ・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
10 ・ ・ ・運搬費～営繕費等				
(4+9+25+26+31+34-36-37-38) × ((標準値*N035+N028) *N026*N030*N041)				
19,339,000 × ((12.180*1.300+0.000) *1.000*1.020*1.000)	16.150	%	3,123,000	
11 ・ ・ ・運搬費	1.000	式	0	
12 ・ ・ ・準備費	1.000	式	87,000	
13 ・ ・ ・安全費	1.000	式	0	
14 ・ ・ ・役務費	1.000	式	0	
15 ・ ・ ・技術管理費	1.000	式	0	

事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)

項目名	数量	単位	金額	備考
16 . . . . 営繕費等	1.000	式	0	
17 . . . . 現場環境改善費			0	
18 . . . . . 現場環境改善費(率計上)				
				(32+4+25-33) × (標準値)
	0.000	%	0	19,149,000 × (0.000)
19 . . . . . 現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
20 . . . 現場管理費			7,586,000	
21 . . . . 現場管理費(率計上)				
				(4+8+25+26+27+30-36-38) × ((標準値*N035)*N027*N030*N042+N031+N032-N033)
	33.670	%	7,586,000	22,531,000 × ((32.070*1.000)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)
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 . . . 工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
25 . . 官貸額(直工)	1.000	式	0	
26 . . 官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
27 . . 官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
28 . 一般管理費等				
				(4-36-38-23+7) × (標準値*N002+保証費率)

事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期		
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)		

項目名	数量	単位	金額	備考	
	30,117,000 × (19.690*1.000 + 0.04)	19.730	%	5,942,000	
29 一括計上価格	1.000	式	0		
30 支給品費			0		
31 支給品費(直工・事業損失防止)			0		
32 支給品費(直工)			0		
33 処分費等(直接工事費の内数)			172,000		
34 処分費(準備費の内数)			18,000		
35 処分費(事業損失防止施設費内数)			0		
36 処分費等(率対象外)			0		
37 共通仮設費算定控除額			0		
38 有価物処分費			0		
39 法定福利費概算額(工事価格の内数)					
	(1-29) × 標準値				
	36,059,000 × 4.870	4.870	%	1,756,000	

事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期				
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(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(仮設工を除く)				15,811,000	
・土工	1.000	式		89,000	
・掘削	1.000	式		89,000	
掘削	77.000	m3	1,162	89,474	歩A・単A B単 1号
合計				89,474	
・残土処理工	1.000	式		464,000	
・残土処理	1.000	式		464,000	
残土処理	86.000	m3	5,393	463,798	歩A・単A B単 2号
合計				463,798	
・法面保護工	1.000	式		15,258,000	
・吹付砕工	1.000	式		9,007,000	
吹付砕工 300(2000×2000)	274.000	m	26,116	7,155,784	歩A・単A B単 3号
ラス張工	244.000	m <sup>2</sup>	3,075	750,300	歩A・単A B単 4号
モルタル吹付工 t=8.0cm	74.000	m <sup>2</sup>	9,005	666,370	歩A・単A B単 5号
植生基礎吹付工 t=5.0cm	61.000	m <sup>2</sup>	7,127	434,747	歩A・単A B単 6号
合計				9,007,201	



事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期			
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)			

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・鉄筋挿入工材料	1.000	式		1,385,000	
AS345メッキボルト D19N 溶接亜鉛メッキ	60.000	組	13,674	820,440	歩A・単A B単 7号
先端キャップ D19用	60.000	個	52	3,120	歩A・単A B単 8号
ASメッキコマナット D19N 溶接亜鉛メッキ	60.000	個	510	30,600	歩A・単A B単 9号
AS19Nメッキカップラー D19N 溶接亜鉛メッキ	60.000	個	770	46,200	歩A・単A B単 10号
K-1スパーサー D19-65 電気メッキ	180.000	個	470	84,600	歩A・単A B単 11号
ベルシース 42-200	60.000	個	810	48,600	歩A・単A B単 12号
メッキ付角座金 150×150×9( 45)	60.000	枚	1,080	64,800	歩A・単A B単 13号
メッキベルワッシャー 74.5×25 74.5×25	60.000	個	1,440	86,400	歩A・単A B単 14号
ベルキャップBC 100×150(ベルコート入り)	60.000	個	3,330	199,800	歩A・単A B単 15号
合計				1,384,560	
・アンカー工 削孔	1.000	式		4,687,000	
削孔 削孔径 90(礫質土)	336.000	m	13,950	4,687,200	歩A・単A B単 16号
合計				4,687,200	
・アンカー工 グラウト	1.000	式		179,000	



事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期				
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(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(仮設工)				3,510,000	
・仮設足場工	1.000	式		2,975,000	
・ ・ 仮設足場	1.000	式		2,975,000	
アンカー工(足場) 4段目	212.000	空m3	3,761	797,332	歩A・単A B単 18号
アンカー工(足場) 3段目	175.000	空m3	3,761	658,175	歩A・単A B単 19号
アンカー工(足場) 2段目	147.000	空m3	3,761	552,867	歩A・単A B単 20号
アンカー工(足場) 1段目	199.000	空m3	3,761	748,439	歩A・単A B単 21号
資材置き場	58.000	空m3	3,761	218,138	歩A・単A B単 22号
合 計				2,974,951	
・交通誘導	1.000	式		535,000	
・ ・ 交通誘導警備員	1.000	式		535,000	
交通誘導警備員 国道交通整備	4.000	人	14,076	56,304	歩A・単A B単 23号
交通誘導警備員	34.000	人	14,076	478,584	歩A・単A B単 24号
合 計				534,888	



事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単 - 1号 ***					
	掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂,片切掘削,-,-,-,-,-,-	1.000	m3	1,162	1,162	S単 18号
	合計				1,162	
	単価				1,162	
	*** B単 - 2号 ***					
	残土処理		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準)	1.000	m3	932.9	933	S単 19号
	SP 土砂等運搬 小規模,バ ックホ積0.13m3(平積0.1m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,3.0k m以下	1.000	m3	2,460	2,460	S単 20号
	残土処分	1.000	m3	2,000	2,000	S単 11号
	合計				5,393	
	単価				5,393	
	*** B単 - 3号 ***					
	吹付砕工 300(2000×2000)		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	【現場吹付法砕】 珪砂・コンクリート,300×300,250m以上500m未満,-,計上する,0.015m3,計上しない,0.	1.000	m	26,116	26,116	S単 17号

事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	000㎡,計上する,0.011m3					
	合計				26,116	
	単価				26,116	
	*** B単 - 4号 ***					
	ラス張工		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	【ラス張工】 枠内吹付,100㎡以上250㎡未満,-	1.000	m <sup>2</sup>	3,075	3,075	S単 16号
	合計				3,075	
	単価				3,075	
	*** B単 - 5号 ***					
	モルタル吹付工 t = 8 . 0 c m		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	【法面工(モルタル・コンクリート吹付工)】 モルタル吹付工,厚8cm,100㎡未満,-,枠内吹付工	1.000	m <sup>2</sup>	9,005	9,005	S単 15号
	合計				9,005	
	単価				9,005	
	*** B単 - 6号 ***					
	植生基礎吹付工 t=5.0cm		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期				
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	【法面工(植生基材吹付工)】 厚5cm,100m2未満,-,45m以下(施工基面上面),枠内吹付工,含まない	1.000	m <sup>2</sup>	7,127	7,127	S単 14号
	合計				7,127	
	単価				7,127	
	*** B単 - 7号 ***					
	AS345メッキボルト D19N 溶接亜鉛メッキ		組		1.000	歩A 組 当たり算出
	AS345メッキボルト D19N溶接亜鉛メッキ,,	1.000	組	13,674	13,674	S単 2号
	合計				13,674	
	単価				13,674	
	*** B単 - 8号 ***					
	先端キャップ D19用		個		1.000	歩A 個 当たり算出
	ロックボルト先端キャップD19用 D19用,,	1.000	個	52	52	S単 3号
	合計				52	
	単価				52	
	*** B単 - 9号 ***					
	ASメッキコマナット D19N 溶接亜鉛メッキ		個		1.000	歩A 個 当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期				
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	ロックボルトASメッキコマナット D19用メッキ D19用メッキ,,	1.000	個	510	510	S単 4号
	合計				510	
	単価				510	
	*** B単 - 10号 ***					
	AS19Nメッキカップラー D19N 溶接亜鉛メッキ		個		1.000	歩A 1.000個 当たり算出
	AS19Nメッキカップラー D19N 溶接亜鉛メッキ,,	1.000	個	770	770	S単 5号
	合計				770	
	単価				770	
	*** B単 - 11号 ***					
	K-1スパーサー D19-65 電気メッキ		個		1.000	歩A 1.000個 当たり算出
	K-1スパーサー D19-65 電気メッキ,,	1.000	個	470	470	S単 6号
	合計				470	
	単価				470	
	*** B単 - 12号 ***					
	ベルシース 42-200		個		1.000	歩A 1.000個 当たり算出



事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期					
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)					

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	シースD19用、D22用、D25用 D19用、D22用、D25用,,	1.000	個	810	810	S単 7号
	合計				810	
	単価				810	
	*** B単 - 13号 ***					
	メッキ付角座金 150×150×9( 45)		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
	支圧板(角座金亜鉛メッキ処理) 9t×150×150,,	1.000	枚	1,080	1,080	S単 8号
	合計				1,080	
	単価				1,080	
	*** B単 - 14号 ***					
	メッキベルワッシャー 74.5×25 74.5×25		個		1.000 個	歩A 当たり算出
	ロックボルトベルワッシャー 74.5mm めっき 74.5mm めっき,,	1.000	個	1,440	1,440	S単 9号
	合計				1,440	
	単価				1,440	
	*** B単 - 15号 ***					
	ベルキャップBC 100×150(ベルコート入り)		個		1.000 個	歩A 当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	キャップ(アルミ鋳鉄・防錆油入り) 100mm×150,,	1.000	個	3,330	3,330	S単 10号
	合計				3,330	
	単価				3,330	
	*** B単 - 16号 ***					
	削孔 削孔径 90(礫質土)		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	SP 削孔(アンカー) 有り(スリット型),90mm,礫質土	1.000	m	13,950	13,950	S単 21号
	合計				13,950	
	単価				13,950	
	*** B単 - 17号 ***					
	グラウト ボルトランドセメント		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP グラウト注入(アンカー) -	1.000	m3	59,580	59,580	S単 22号
	合計				59,580	
	単価				59,580	
	*** B単 - 18号 ***					
	アンカー工(足場) 4段目		空m3		1.000 空m3	歩A 当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	SP 足場工(アンカー) -,なし	1.000	空m3	3,761	3,761	S単 23号
	合計				3,761	
	単価				3,761	
	*** B単 - 19号 ***					
	アンカー工(足場) 3段目		空m3		1.000 空m3	歩A 当たり算出
	SP 足場工(アンカー) -,なし	1.000	空m3	3,761	3,761	S単 23号
	合計				3,761	
	単価				3,761	
	*** B単 - 20号 ***					
	アンカー工(足場) 2段目		空m3		1.000 空m3	歩A 当たり算出
	SP 足場工(アンカー) -,なし	1.000	空m3	3,761	3,761	S単 23号
	合計				3,761	
	単価				3,761	
	*** B単 - 21号 ***					
	アンカー工(足場) 1段目		空m3		1.000 空m3	歩A 当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	SP 足場工(アンカー) -,なし	1.000	空m3	3,761	3,761	S単 23号
	合計				3,761	
	単価				3,761	
	*** B単 - 22号 ***					
	資材置き場		空m3		1.000 空m3	歩A 当たり算出
	SP 足場工(アンカー) -,なし	1.000	空m3	3,761	3,761	S単 23号
	合計				3,761	
	単価				3,761	
	*** B単 - 23号 ***					
	交通誘導警備員 国道交通整備		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員 B	1.000	人	14,076	14,076	S単 1号
	合計				14,076	
	単価				14,076	
	*** B単 - 24号 ***					
	交通誘導警備員		人		1.000 人	歩A 当たり算出

事業名	耕地地すべり防止事業 木頭2期					
工事名	R6波耕 地すべり 木頭2期 西宇土留工事(担い手確保型)					

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	交通誘導警備員B	1.000	人	14,076	14,076	S単 1号
	合計				14,076	
	単価				14,076	
	*** B単 - 25号 ***					
	伐開・除根		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	機械除根 バックハウ 山0.45m3,疎林	1.000	m <sup>2</sup>	67	67	S単 24号
	合計				67	
	単価				67	
	*** B単 - 26号 ***					
	伐採木積込		m <sup>3</sup>		1.000 m <sup>3</sup>	歩A 当たり算出
	根切・積込	1.000	m <sup>3</sup>	8,338	8,338	S単 25号
	根切・積込 ダンプトラック運搬(根株、チップ)	1.000	m <sup>3</sup>	8,844	8,844	S単 26号
	合計				17,182	
	単価				17,182	
	*** B単 - 27号 ***					

