

## 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	県単治山事業 田野内地区
工事名	R 6 馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事 (担い手確保型)

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	県単治山事業
地区名	田野内地区
工事名	R 6 馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事 (担い手確保型)
施工場所	美馬市穴吹町田野内
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 6 年 8 月
単価期適用年月	令和 6 年 7 月 A
歩掛期適用年番号	令和 6 年 0 5 号 A
電力会社名	四国電力



事業名	県単治山事業 田野内地区
工事名	R 6 馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事 (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	【森林土木工事】
工種区分	治山・地すべり防止工事
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	補正なし
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	県単治山事業 田野内地区
工事名	R 6馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事(担い手確保型)

項目名	数量	単位	金額	備考
1 工事価格			12,362,000	
2 ・工事原価			10,126,000	
3 ・ ・直接工事費			5,540,000	
4 ・ ・ ・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	5,540,000	
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			4,586,000	
9 ・ ・ ・共通仮設費			1,254,000	
10 ・ ・ ・ ・共通仮設費(率計上)				
	(4+14+22+27+29-31) × ((標準値*N037)*N030*N041)			
	$5,540,000 \times ((16.750 * 1.300) * 1.040 * 1.000)$			
	22.650	%	1,254,000	
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	0	
16 ・ ・ ・ ・営繕費	1.000	式	0	

事業名	県単治山事業 田野内地区
工事名	R 6馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事(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			3,332,000	
19 . . . . 現場管理費(率計上)				
(4+6+9+22+23+26-31) × (((標準値*N037)+N019+N032) *N030*N042)				
6,794,000 × (((46.270*1.000)+0.000+0.000) *1.060*1.000)	49.050	%	3,332,000	
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)				
10,126,000 × (22.050*1.000 + 0.04)	22.090	%	2,236,000	
25 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
(1) × 標準値				
12,362,000 × 4.080	4.080	%	504,000	
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	



事業名	県単治山事業 田野内地区
工事名	R 6馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事(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)				5,540,000	
・根継工	1.000	式		5,540,000	
・ ・根継工	1.000	式		5,540,164	
・ ・ ・根継工	1.000	式	2,062,845	2,062,845	1 式当たり
コンクリート打設 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,10m3以上100m3未満,一般養生,60m以下,-,-,18-8-40(高炉),	41.200	m3	31,930	1,315,516	歩A・単A S単 19号
型枠工 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	42.200	m <sup>2</sup>	9,138	385,624	歩A・単A S単 21号
埋戻コンクリート打設 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,10m3以上100m3未満,一般養生,60m以下,-,-,18-8-40(高炉),	6.100	m3	31,930	194,773	歩A・単A S単 20号
打継面処理(チップング) チップング	14.900	m <sup>2</sup>	2,304	34,330	歩A・単A S単 15号
打継面清掃 打継面清掃	41.200	m3	320	13,184	歩A・単A S単 16号
接着剤塗布	14.900	m <sup>2</sup>	314	4,679	歩A・単A T単 1号
基面生成 -	13.500	m <sup>2</sup>	459.9	6,209	歩A・単A S単 17号
機械掘削 地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,普通	41.900	m3	416	17,430	歩A・単A S単 10号
異形棒鋼 SD345 D19	37.800	kg	107	4,045	歩A・単A
コンクリート削孔 30mm以上200mm未満,あり	42.000	孔	608.1	25,540	歩A・単A S単 18号
足場(キャットウォーク)	22.500	m	2,734	61,515	歩A・単A S単 9号

事業名	県単治山事業 田野内地区
工事名	R 6 馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事 (担い手確保型)

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合 計				2,062,845	
・ ・ ・ 仮設排水路 上流側	1.000	式	75,936	75,936	1 式当たり
機械掘削 地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・ 礫質土,普通	96.000	m3	416	39,936	歩A・単A S単 10号
機械掘削 ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土 ・礫質土,普通	96.000	m3	375	36,000	歩A・単A S単 11号
合 計				75,936	
・ ・ ・ 仮設排水路 下流側	1.000	式	80,682	80,682	1 式当たり
機械掘削 地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・ 礫質土,普通	102.000	m3	416	42,432	歩A・単A S単 10号
機械掘削 ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土 ・礫質土,普通	102.000	m3	375	38,250	歩A・単A S単 11号
合 計				80,682	
・ ・ ・ 仮設水替工	1.000	式	991,832	991,832	1 式当たり
水替工(ポンプの据付・撤去)	1.000	箇所	84,972	84,972	歩A・単A S単 8号

事業名	県単治山事業 田野内地区
工事名	R6馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
水替工(ポンプ運転) 作業時排水,40以上120未満	40.000	日	12,029	481,160	歩A・単A S単 6号
水替工(ポンプ運転) 常時排水,40以上120未満	20.000	日	21,285	425,700	歩A・単A S単 7号
合計				991,832	
・・・ 仮設搬入路 上流側	1.000	式	996,963	996,963	1式当たり
大型土のう工 製作・設置,バックホウ,現地土,0m3,耐候性大型土のう袋(1年対応),なし,あり	40.000	袋	7,421	296,840	歩A・単A S単 2号
大型土のう工 撤去,バックホウ,0m3,耐候性大型土のう袋(1年対応),なし,あり	40.000	袋	697	27,880	歩A・単A S単 3号
機械掘削(仮設盛土) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,普通	143.000	m3	375	53,625	歩A・単A S単 12号
機械掘削(残土場) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,普通	143.000	m3	375	53,625	歩A・単A S単 13号
機械掘削(盛土撤去) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,普通	143.000	m3	375	53,625	歩A・単A S単 14号
ダンプトラック運搬(往路) 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,7.9km,バックホウ 山積0.8m3	143.000	m3	1,788	255,684	歩A・単A S単 4号
ダンプトラック運搬(復路) 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,7.9km,バックホウ 山積0.8m3	143.000	m3	1,788	255,684	歩A・単A S単 5号
合計				996,963	

事業名	県単治山事業 田野内地区
工事名	R6馬林 県単維持 美馬市田野内 長寿命化工事(担い手確保型)

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 仮設搬入路 下流側	1.000	式	1,303,791	1,303,791	1式当たり
大型土のう工 製作・設置,バック材,現地土,0m3,耐候性大型土のう袋(1年対応),なし,あり	50.000	袋	7,421	371,050	歩A・単A S単 2号
大型土のう工 撤去,バック材,0m3,耐候性大型土のう袋(1年対応),なし,あり	50.000	袋	697	34,850	歩A・単A S単 3号
機械掘削(仮設盛土) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,普通	191.000	m3	375	71,625	歩A・単A S単 12号
機械掘削(残土場) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,普通	191.000	m3	375	71,625	歩A・単A S単 13号
機械掘削(盛土撤去) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,普通	191.000	m3	375	71,625	歩A・単A S単 14号
ダンプトラック運搬(往路) 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,7.9km,バックホウ 山積0.8m3	191.000	m3	1,788	341,508	歩A・単A S単 4号
ダンプトラック運搬(復路) 10t車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,7.9km,バックホウ 山積0.8m3	191.000	m3	1,788	341,508	歩A・単A S単 5号
合 計				1,303,791	
・・・ 締切工	1.000	式	19,875	19,875	1式当たり
機械掘削 ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),溪間工,砂・砂質土・粘性土・礫質土,普通	53.000	m3	375	19,875	歩A・単A S単 11号
合 計				19,875	

