

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	復旧治山事業 生子屋敷地区
工事名	R 7 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事

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	復旧治山事業
地区名	生子屋敷地区
工事名	R 7 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事
施工場所	美馬市穴吹町生子屋敷
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 7 年 3 月
単価期適用年月	令和 7 年 6 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	復旧治山事業 生子屋敷地区
工事名	R 7 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事

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	復旧治山事業 生子屋敷地区
工事名	R 7 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
1 工事価格			36,411,000	
2 ・工事原価			30,502,000	
3 ・ ・ 直接工事費			19,003,000	
4 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	19,003,000	
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			11,499,000	
9 ・ ・ ・ 共通仮設費			3,129,000	
10 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費(率計上)				
(4+14+22+27+29-31) × ((標準値*N037)*N030*N041)				
18,439,000 × ((12.550*1.300)*1.040*1.000)	16.970	%	3,129,000	
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	復旧治山事業 生子屋敷地区
工事名	R 7 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事

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			8,370,000	
19 現場管理費 (率計上)				
$(4+6+9+22+23+26-31) \times (((標準値*N037)+N019+N032)*N030*N042)$				
$21,568,000 \times (((36.610*1.000)+0.000+0.000)*1.060*1.000)$	38.810	%	8,370,000	
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				
$(4+6+7+8-21-31) \times (標準値*N002+保証費率)$				
$29,938,000 \times (19.700*1.000 + 0.04)$	19.740	%	5,909,000	
25 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
$(1) \times 標準値$				
$36,411,000 \times 4.080$	4.080	%	1,485,000	
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)			1,135,000	

事業名	復旧治山事業 生子屋敷地区
工事名	R7馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接工事費(諸経費対象)				19,003,000	
・ アンカー工	1.000	式		18,722,000	
・ ・ アンカー工 8 本	1.000	式		9,937,228	
・ ・ ・ アンカー工	1.000	式	7,153,144	7,153,144	1 式当たり
SP 削孔(アンカー) 森林 有り(ｽﾎｯﾄﾞ 型),135mm,ｾﾂ質土	198.800	m	23,130	4,598,244	歩A・単A S単 16号
SP 削孔(アンカー) 森林 有り(ｽﾎｯﾄﾞ 型),135mm,軟岩	54.800	m	28,190	1,544,812	歩A・単A S単 17号
アンカー工(挿入・緊張・定着・頭部処理) 二重防食,PC鋼線より線(工場組立),-,400 f<1300kN,有り	8.000	本	20,150	161,200	歩A・単A S単 18号
SP グラウト注入(アンカー) 森林	11.900	m3	62,520	743,988	歩A・単A S単 19号
SP ボーリングマシン移設(アンカー) 森林 あり	2.000	回	52,450	104,900	歩A・単A S単 20号
合 計				7,153,144	
・ ・ ・ アンカー工資材	1.000	式	2,784,084	2,784,084	1 式当たり
C E 型耐荷体 65CE (φ12.7×6) L=2.065m	8.000	本	86,100	688,800	歩A・単A
C E 型引張材 65CE (φ12.7×6)	231.500	m	4,920	1,138,980	歩A・単A
C E 型緊張余長材 65CE (φ12.7×6) L=1.0m	8.000	本	5,150	41,200	歩A・単A
エクステンションキット 65CE (φ12.7×6) L=0.5m	24.000	本	10,400	249,600	歩A・単A
オイルキャップ 65CE-タイプ2	8.000	個	5,350	42,800	歩A・単A
ヘッドアダプター 65CE-タイプ2	8.000	個	11,900	95,200	歩A・単A

事業名	復旧治山事業 生子屋敷地区
工事名	R 7 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アンカーヘッド 65CE	8.000	個	4,840	38,720	歩 A ・ 単 A
アンカープレート (メッキ品) □300×32 φ86	8.000	枚	15,300	122,400	歩 A ・ 単 A
クサビ φ12.7	48.000	組	569	27,312	歩 A ・ 単 A
防錆材 プロコート C 16kg/缶	0.800	缶	16,300	13,040	歩 A ・ 単 A
シームレスパイレンパッカー SPW-180	56.000	m	5,390	301,840	歩 A ・ 単 A
グラウト注入ホース	224.000	m	108	24,192	歩 A ・ 単 A
合 計				2,784,084	
・ ・ 土工 A-2+46.70まで	1.000	式		5,767,672	
・ ・ ・ 土工	1.000	式	5,767,672	5,767,672	1 式当たり
バックホウ掘削(山地治山土工) 地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),山腹工,砂・砂質土・粘性土・ 礫質土,普通	173.000	m3	599	103,627	歩 A ・ 単 A S 単 10号
バックホウ掘削(山地治山土工) 地山の掘削・積込,制限なし,山地治山工(B),山腹工,軟岩()A,普通	429.000	m3	778	333,762	歩 A ・ 単 A S 単 11号
バックホウ掘削(山地治山土工) ルーズな状態の積込,制限なし,山地治山工(B),山腹工,砂・砂質土・粘性土 ・ 礫質土,普通	9.000	m3	517	4,653	歩 A ・ 単 A S 単 12号
ダンプトラック運搬 4 t 車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,0.5km,バックホウ 山積0.8m3	602.000	m3	725	436,450	歩 A ・ 単 A S 単 4号
ダンプトラック運搬 10 t 車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,23.8km,バックホウ 山積0.8m3	602.000	m3	4,499	2,708,398	歩 A ・ 単 A S 単 5号
バックホウ掘削(山地治山土工) 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	602.000	m3	389	234,178	歩 A ・ 単 A S 単 13号

事業名	復旧治山事業 生子屋敷地区
工事名	R 7 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
・ 礫質土, 普通					
残土処分費 礫質土	602.000	m ³	1,886	1,135,372	歩A・単A S単 1号
【法面工(植生基材吹付工)】 厚5cm,100m2未満,-,45m以下(施工基面上面),吹付工,含む	90.600	m ²	8,954	811,232	歩A・単A S単 2号
合 計				5,767,672	
・ ・ 受圧板工 6基	1.000	式		2,418,228	
・ ・ ・ 受圧板工	1.000	式	2,418,228	2,418,228	1 式当たり
SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポン車打設,10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,-,-,24-12-25(20)(高炉),	19.600	m ³	32,120	629,552	歩A・単A S単 22号
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	35.300	m ²	10,010	353,353	歩A・単A S単 26号
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径150 長4.0m	1.500	本	6,610	9,915	歩A・単A
SP 目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	7.800	m ²	4,052	31,606	歩A・単A S単 15号
鉄筋加工 D19 SD345 16mm~25mm	1.400	ton	150,223	210,312	歩A・単A S単 6号
鉄筋組立 D19 SD345 16~25mm,クレーン類が不要な構造物,鉄筋を計上しない	1.400	ton	84,325	118,055	歩A・単A S単 8号
鉄筋加工 D10 SD295 13mm以下	0.030	ton	157,290	4,719	歩A・単A S単 7号
鉄筋組立 D10 SD295 13mm以下,クレーン類が不要な構造物,鉄筋を計上しない	0.030	ton	100,882	3,026	歩A・単A S単 9号
硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径50 長4.0m	2.000	本	1,890	3,780	歩A・単A
SP コンクリート 森林 小型構造物,パッキン(クレーン機能付)打設,-,一般養生,-,-,-,18-12-40(高炉),	1.100	m ³	41,010	45,111	歩A・単A S単 23号

事業名	復旧治山事業 生子屋敷地区
工事名	R 7 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
あり					
SP 型枠 森林 一般型枠,均しコンクリート	1.500	m ²	5,088	7,632	歩A・単A S単 27号
SP 基面整正 森林 -	10.900	m ²	491.5	5,357	歩A・単A S単 14号
裏込めコンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポン車打設,10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,-,-,18-12-40(高炉),	19.400	m3	31,690	614,786	歩A・単A S単 24号
【法面工 (珉ヲル・コンクリート吹付工)】 珉ヲル吹付工,厚5cm,100m ² 未満,-,吹付工	40.500	m ²	9,408	381,024	歩A・単A S単 3号
合 計				2,418,228	
・ ・ 擁壁工	1.000	式		599,357	
・ ・ ・ 擁壁工	1.000	式	599,357	599,357	1 式当たり
SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポン車打設,10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,-,-,18-12-40(高炉),	6.900	m3	31,690	218,661	歩A・単A S単 25号
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	25.700	m ²	10,010	257,257	歩A・単A S単 26号
SP 目地板 森林 30m2未満,瀝青繊維質目地板 t=10mm	2.800	m ²	4,052	11,346	歩A・単A S単 15号
硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径50 長4.0m	0.500	本	1,890	945	歩A・単A
SP コンクリート 森林 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポン車打設,10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,-,-,18-12-40(高炉),	1.300	m3	31,690	41,197	歩A・単A S単 25号
SP 型枠 森林 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	6.300	m ²	10,010	63,063	歩A・単A S単 26号

事業名	復旧治山事業 生子屋敷地区
工事名	R 7 馬林 復旧治山 美馬市生子屋敷 山腹工事

[illegible]