

令和2年度

森林基盤整備事業（地方創生道整備推進交付金）

R2馬林 林開田野内杖立線杖立 美馬市 開設工事

工 事 数 量 表
【当初】

徳島県

西部総合県民局農林水産部（美馬）

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
直接工事費(諸経費対象)				
1. 土工				
(1) 土工				
切土 礫質土		式	1.000	
地山掘削工(床堀)	機械掘削	m ³	407.000	
埋戻し	機械埋戻し	m ³	152.000	
地山掘削工(切取)	機械掘削	m ³	350.000	
掘削土積込(礫質土)	機械掘削	m ³	357.000	
機械切土法面整形		m ²	179.700	
切土 軟岩(I)A		式	1.000	
地山掘削工(床堀)	機械掘削	m ³	817.000	
地山掘削工(切取) 軟岩(I)A	機械掘削	m ³	1,782.000	
掘削土積込(軟岩I A)	機械使用	m ³	1,223.000	
機械切土法面整形		m ²	886.200	
切土 軟岩II		式	1.000	
大型ブレーカ(岩石工)		m ³	66.000	
大型ブレーカ(岩石工)		m ³	396.000	
掘削土取り除き 軟岩(II)	機械使用	m ³	209.000	
掘削土積込(礫質土)	機械積込み	m ³	217.000	
盛土		式	1.000	
機械盛土	機械敷均 0.3m毎	m ³	429.000	
機械運搬	機械積込み	m ³	78.000	
機械運搬	機械積込み	m ³	266.000	
機械運搬	機械積込み	m ³	47.000	
捨土運搬		式	1.000	
機械運搬	機械積込み	m ³	279.000	
機械運搬	機械積込み	m ³	957.000	
機械運搬	機械積込み	m ³	170.000	
敷均し	機械施工 0.3m毎	m ³	1,406.000	
盛土法面整形(削取り整形)		m ²	1,700.000	
植生シート	植生シート工,肥料袋無・人工張芝付(一重ネット環境)	m ²	1,700.000	
木柵工(徳島県産 皮剥無・先端加工有)	杭径10cm以上長1.5m 横木10cm以上長4.0m	m	255.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
2. 路面工				
(1)路面工				
コンクリート路面工	L=228.6m(NO.247～NO.258EC)	式	1.000	
路面工(コンクリート補設)	厚さ15cm	m ²	941.300	
溶接金網敷設工	φ6.0×150×150	m ²	847.100	
舗装止め丸太工(2段)		m	324.100	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m ²	9.600	
みぞ形鋼	高125幅65厚6.5(mm) 13.4kg/m(小口)	kg	402.000	
3. 法面保護工				
(1)法面保護工				
法面保護工		式	1.000	
法面工(モルタル吹付工)	モルタル吹付工,厚7cm	m ²	200.000	
簡易法枠工	フープスタンド工法 1500(同等品以上)	m ²	900.000	
4. 擁壁工				
(1)擁壁工				
擁壁工	コンクリート(NO.249+2.5～BC.121)	式	1.000	
重力式擁壁	2.0m以上5.0m以下 18-8-40(高炉)	m ³	61.800	
養生工	一般養生,無筋構造物	m ³	61.800	
基面整正		m ²	33.500	
硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径65 長4.0m	本	6.000	
水抜きフィルター	65mm用	個	28.000	
(2)擁壁工				
擁壁工(補強土壁)	NO.250+6.0(BC.121)～NO.253+10.6	式	1.000	
盛土補強材敷設締固等工	盛土補強トクソT20限界強度 19KN/m以上	m ²	529.000	
盛土補強材敷設締固等工	盛土補強トクソT30限界強度 28KN/m以上	m ²	302.500	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
盛土補強材敷設締固等工	盛土補強トクシT35限界強度 34KN/m以上	m ²	24.000	
壁面強化材（トクシン）	引張強度10kN/m以上	m ²	228.000	
ジオテキスタイル工（壁面材組立、設置工）		m ²	245.600	
まき出し・敷均し、締固め（ジオテキスタイル工）		m ³	769.000	
基面整正		m ²	192.000	
小型補強土壁	No253+14.8～No255+3.1	式	1.000	
小型補強土壁 H=2.0m		m ²	13.300	
小型補強土壁 H=2.5m		m ²	27.400	
小型補強土壁 H=3.0m		m ²	23.400	
基面整正		m ²	45.000	
小型補強土壁工（まきだし、敷き均し、締固め）		m ²	91.000	
擁壁工（補強土壁）	NO. 256+4.1～ NO. 258 (EC125)	式	1.000	
盛土補強材敷設締固等工	盛土補強トクシT30限界強度 28KN/m以上	m ²	402.800	
盛土補強材敷設締固等工	盛土補強トクシT35限界強度 34KN/m以上	m ²	216.000	
盛土補強材敷設締固等工	盛土補強トクシT40限界強度 42KN/m以上	m ²	90.000	
壁面強化材（トクシン）	引張強度10kN/m以上	m ²	148.500	
ジオテキスタイル工（壁面材組立、設置工）		m ²	190.100	
まき出し・敷均し、締固め（ジオテキスタイル工）		m ³	677.000	
基面整正		m ²	126.000	
擁壁工	コンクリート (NO. 258EC. 125～EC. 126)	式	1.000	
コンクリート（場所打擁壁）	一般養生18-8-40（高炉）	m ³	169.300	
型枠	一般型枠・無筋構造物	m ²	232.400	
型枠	一般型枠, 小型構造物	m ²	17.400	
基面整正		m ²	44.200	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
キャットウォーク		m	58.900	
硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径65 長4.0m	本	16.000	
水抜きフィルター	65mm用	個	58.000	
5. 排水施設工				
(1)排水施設工				
溝渠工(グレーチング)	NO.248次BC.120	式	1.000	
鋼製グレーチング(圧接型受枠付)	横断T-25 995×400×55	組	4.000	
コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-40(高炉)	m ³	1.300	
養生工	一般養生, 小型構造物	m ³	1.300	
型枠	一般型枠, 小型構造物	m ²	7.700	
基礎栗石	17.5cmを超え22.5cm以下, 敷均し, 割栗石(50~150mm),	m ²	4.100	
ふとんかご	設置, 階段式, 高さ50cm×幅120cm	m	2.000	
呑吐口工	NO.248次BC.120	式	1.000	
コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-40(高炉)	m ³	0.200	
養生工	一般養生, 小型構造物	m ³	0.200	
型枠	一般型枠, 小型構造物	m ²	2.300	
基礎栗石	17.5cmを超え22.5cm以下, 敷均し, 割栗石(50~150mm),	m ²	0.300	
溝渠工(グレーチング)	NO.249+8.5	式	1.000	
鋼製グレーチング(圧接型受枠付)	横断T-25 995×400×55	組	3.500	
コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-40(高炉)	m ³	1.100	
養生工	一般養生, 小型構造物	m ³	1.100	
型枠	一般型枠, 小型構造物	m ²	6.500	
基礎栗石	17.5cmを超え22.5cm以下, 敷均し, 割栗石(50~150mm),	m ²	1.700	
機械掘削積込み	機械使用	m ³	1.000	
呑吐口工	NO.249+8.5	式	1.000	
コンクリート	小型構造物, 18-8-40(高炉),	m ³	0.100	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
養生工	一般養生, 小型構造物	m ³	0.100	
型枠	一般型枠, 小型構造物	m ²	1.000	
機械掘削積込み		m ³	1.000	
L型側溝	No. 249+8.5~No250	式	1.000	
プレキャストL形側溝(製品長0.6m/個)	据付, 鉄筋コンクリートL形 500×155×600	m	12.000	
基面整正		m ²	6.000	
呑吐口工	No. 259+6.0	式	1.000	
コンクリート	小型構造物, 18-8-40(高炉)	m ³	10.100	
養生工	一般養生, 小型構造物	m ³	10.100	
型枠	一般型枠, 小型構造物	m ²	38.800	
機械掘削積込み		m ³	22.000	
暗渠工(合成樹脂管)	No, 259+6.0付近	式	1.000	
高密度ポリエチレン管機械布設	高密度ポリエチレン管, 600mm, なし	m	10.000	
円形型枠 φ600mm	4m	本	1.000	
基礎・裏込・中詰(砕石・栗石)工(人力施工)	裏込, かきこみ・敷均し, 切込砂利・クラッシュラン等	m ³	7.600	
基礎砕石工	20cm	m ²	9.300	
布団籠工詰石15~20cm	50×120cm網目13cm 4mm 階段式	m	2.000	
6. 道路附属施設工				
(1)道路附属施設工				
ガードレール設置工		式	1.000	
ガードレール 8+15+18=41m	土中建込, 塗装品C-4E, 曲線部(半径30m以下)	m	41.000	
ガードレール 56+15+24=95m	土中建込, 塗装品C-4E, 直線部	m	95.000	
ガードレール14+23+4=41m	コンクリート建込, 塗装品C-2B, 直線部	m	41.000	
鉄筋加工20.87+35.78+8.95=65.6kg	13mm以下	ton	0.066	
7. 仮設工				
(1)仮設工				
仮設工		式	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
落石防護柵工		m	230.000	
準備費				
1. 準備費				
(1)伐採費				
伐採費	スギ	式	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 10cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 11cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 12cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 13cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 14cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 15cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 16cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 17cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 18cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 19cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 20cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 21cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 22cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 23cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 24cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 25cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 26cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 27cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 28cm	本	5.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
スギ 伐採費	胸高直径 29cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 30cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 31cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 32cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 33cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 34cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 35cm	本	9.000	
スギ 伐採費	胸高直径 36cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 37cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 38cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 39cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 40cm	本	6.000	
スギ 伐採費	胸高直径 41cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 42cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 43cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 46cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 47cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 48cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 49cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 50cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 51cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 52cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 53cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 54cm	本	1.000	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
スギ 伐採費	胸高直径 57cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 58cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 62cm	本	1.000	
伐採費	雑木	式	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 17cm	本	2.000	
雑木 伐採費	胸高直径 19cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 21cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 25cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 28cm	本	1.000	
31cm以上 伐採費		m3	2.300	
(2)枝条片付				
枝条片付		式	1.000	
枝条片付		m ²	2,230.600	
(3)根株処理				
根株処理		式	1.000	
木材チップ化	投入・破碎・チップ材仮置き	m3	37.900	
ダンプトラック運搬(根株) L0.8km		m3	48.200	
ダンプトラック運搬(チップ) L=0.8km		m3	60.600	
技術管理費				
1. 土質試験				
(1)三軸圧縮試験CD試験				
三軸圧縮試験CD試験		式	1.000	
室内土質試験 三軸圧縮試験 CD試験		試料	1.000	