

令和3年度

森林基盤整備事業

R3那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事

数 量 総 括 表
【当初】

徳島県
南部総合県民局農林水産部（美波）
那賀林務森林整備担当

R 3 那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事 数量総括表

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, 礫質土	m ³	154.000	
埋戻し		m ³	87.000	
地山掘削工(切取)	機械掘削, 礫質土	m ³	420.000	
掘削土積込(礫質土)	ルーズな状態の機械積込	m ³	406.000	
機械切土法面整形	礫質土	m ²	187.000	
切土 軟岩(I)		式	1.000	
地山掘削工(床堀)	機械掘削, 軟岩(I)	m ³	97.000	
地山掘削工(切取)	機械掘削, 軟岩(I)	m ³	187.000	
掘削土積込(軟岩(I))	ルーズな状態の機械積込	m ³	201.000	
機械切土法面整形	軟岩(I)	m ²	118.000	
盛土		式	1.000	
機械盛土	敷ならし締固め	m ³	71.000	
捨土運搬		式	1.000	
機械運搬	礫質土, 1.39km	m ³	406.000	
機械運搬	軟岩, 1.39km	m ³	201.000	
敷均し		m ³	607.000	
2. 路面工				
(1)路面工				
コンクリート路面工		式	1.000	
路面工(コンクリート補設)	厚さ15cm W/C≤60% 18-8-40(高炉)	m ²	512.800	
悪路補正割増		m ³	76.900	

R 3 那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
溶接金網敷設工	φ 6.0×150×150	m ²	476.400	
舗装止め丸太工(1段)		m	81.600	
型枠	均シコンクリート	m ²	1.200	
溝形鋼(SS400)	厚6×辺65×高125mm, 13.4kg/m	kg	804.000	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m ²	6.700	
3. 法面保護工				
(1)法面保護工				
法面保護工		式	1.000	
植生マット工(腐食型)アンカー仕様 L=300mm	亀甲金網や繊維植生マット W=1.0m L=10m	m ²	169.000	
特殊配合モルタル吹付工A	6kg吹き, 法面整形後	m ²	102.000	
4. 擁壁工				
(1)擁壁工				
擁壁工(コンクリート)		式	1.000	
重力式擁壁	2.0m以上5.0m以下, 一般養生, W/C≤60%, 18-8-40(高炉)	m ³	142.800	
悪路補正割増		m ³	142.800	
基面整正		m ²	79.900	
(2)擁壁工				
擁壁工(コンクリート)		式	1.000	
重力式擁壁	1.0mを超え2.0m未満, 一般養生, W/C≤60%, 18-8-40(高炉)	m ³	20.500	
悪路補正割増		m ³	20.500	
基面整正		m ²	17.900	
5. 排水施設工				
(1)排水施設工				
溝渠工(グレーチング)		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	

R 3 那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
コンクリート 受台部	小型構造物, W/C \leq 60%, 18-8-40(高炉), 一般養生	m ³	1.400	
悪路補正割増		m ³	1.400	
型枠	小型構造物	m ²	8.300	
基礎栗石工	20cm, 敷均し	m ²	0.800	
基面整正		m ²	2.800	
ふとんかご	設置, 階段式, 高さ50cm×幅120cm	m	2.000	
地山掘削工(床堀)	機械掘削, 軟岩(I)	m ³	2.000	
溝渠工(グレーチング)		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 受台部	小型構造物, W/C \leq 60%, 18-8-40(高炉), 一般養生	m ³	1.500	
悪路補正割増		m ³	1.500	
型枠	小型構造物	m ²	8.700	
基礎栗石工	20cm, 敷均し	m ²	1.800	
基面整正		m ²	3.200	
ふとんかご	設置, 階段式, 高さ50cm×幅120cm	m	2.000	
地山掘削工(床堀)	機械掘削, 礫質土	m ³	1.000	
地山掘削工(床堀)	機械掘削, 軟岩(I)	m ³	1.000	
6. 道路付属施設工				
(1)道路付属施設工				
ガードレール設置工		式	1.000	
ガードレール設置	コンクリート建込, 塗装品C-2B, 直線部, 直支柱	m	76.000	
鉄筋 加工(鉄筋価格含む)	異形鉄筋13mm(加工手間13mm以下)	kg	113.300	
7. 残土処理場整備				
(1)残土処理場整備				
残土処理場1		式	1.000	

R 3 那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
機械盛土法面整形（削取り整形）	礫質土	m ²	1,209.000	
水平排水材設置	t=3mm	m ²	340.000	
丸太筋工(1段積)		m	231.800	
木柵工	H=50cm以上	m	57.200	
小段排水路	KU-240	m	67.000	
縦排水路	KU-300	m	45.000	
集水枡	Aタイプ 敷栗石経費等含む	基	1.000	
集水枡	Bタイプ 敷栗石経費等含む	基	4.000	
簡易ケーブルクレーン設置撤去	1.0t吊	式	1.000	
残土処理場2		式	1.000	
鋼製ふとん籠	KSP-12 W120cm×H100cm ×L200cm	基	3.000	
鋼製ふとん籠	KSP-13 W120cm×H100cm ×L300cm	基	9.000	
芯杭(D16)	異形棒鋼 SD345 D16	kg	44.500	
硬質ポリ塩化ビニル管	一般管VP 径200 長4.0m	本	1.000	
吸出防止材	合繊不織布 厚10mm 9.8KN/m	m ²	42.500	
礫暗渠工(網状・波状官)	有孔管 φ150mm 栗石・各種 シート経費等含む	m	32.000	
地山掘削工（床堀）	機械掘削, 礫質土	m ³	23.000	
8. 仮設工				
(1) 落石防護柵工				
落石防護柵工		式	1.000	
落石防護柵工		m	77.600	
(2) 作業道				
切土 礫質土		式	1.000	
地山掘削工（切取）	機械掘削, 礫質土	m ³	336.000	
掘削土積込（礫質土）	ルーズな状態の機械積込	m ³	319.000	

R 3 那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
機械切土法面整形	礫質土	m ²	222.000	
切土 軟岩(Ⅰ)		式	1.000	
地山掘削工(切取)	機械掘削, 軟岩(Ⅰ)	m ³	424.000	
掘削土積込(軟岩(Ⅰ))	ルーズな状態の機械積込	m ³	402.000	
機械切土法面整形	軟岩(Ⅰ)	m ²	233.000	
捨土運搬		式	1.000	
機械運搬	礫質土, 0.06km	m ³	319.000	
機械運搬	軟岩, 0.06km	m ³	402.000	
敷均し		m ³	721.000	
コンクリート路面工		式	1.000	
路面工(コンクリート補設)	厚さ15cm W/C≤60% 18-8-40(高炉)	m ²	213.500	
悪路補正割増		m ³	32.000	
溶接金網敷設工	φ6.0×150×150	m ²	194.500	
舗装止め丸太工(1段)		m	110.700	
型枠	均しコンクリート	m ²	0.500	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m ²	3.000	
9. 支障木処理工				
(1) 伐採費				本線
伐採費		式	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 10cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 11cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 12cm	本	1.000	
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	1.000	

R 3 那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
スギ 伐採費	胸高直径 17cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 18cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 20cm	本	6.000	
スギ 伐採費	胸高直径 21cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 22cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 23cm	本	6.000	
スギ 伐採費	胸高直径 24cm	本	3.000	
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	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 28cm	本	13.000	
スギ 伐採費	胸高直径 29cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 30cm	本	20.000	
スギ 伐採費	胸高直径 31cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 32cm	本	12.000	
スギ 伐採費	胸高直径 33cm	本	9.000	
スギ 伐採費	胸高直径 34cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 35cm	本	9.000	
スギ 伐採費	胸高直径 36cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 37cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 38cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 39cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 40cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 41cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 42cm	本	3.000	

R 3 那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
スギ 伐採費	胸高直径 43cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 44cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 45cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 46cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 47cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 50cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 51cm	本	1.000	
伐採費		式	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 10cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 11cm	本	2.000	
雑木 伐採費	胸高直径 12cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 13cm	本	2.000	
雑木 伐採費	胸高直径 14cm	本	3.000	
雑木 伐採費	胸高直径 15cm	本	6.000	
雑木 伐採費	胸高直径 18cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 19cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 20cm	本	2.000	
雑木 伐採費	胸高直径 21cm	本	2.000	
雑木 伐採費	胸高直径 25cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 26cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 31cm以上	m3	4.400	
(2)伐採費				残土処理場
伐採費		式	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 12cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 15cm	本	4.000	

R 3 那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
スギ 伐採費	胸高直径 18cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 19cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 20cm	本	20.000	
スギ 伐採費	胸高直径 21cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 22cm	本	6.000	
スギ 伐採費	胸高直径 23cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 24cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 25cm	本	9.000	
スギ 伐採費	胸高直径 26cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 27cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 28cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 29cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 30cm	本	16.000	
スギ 伐採費	胸高直径 31cm	本	6.000	
スギ 伐採費	胸高直径 32cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 33cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 34cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 35cm	本	14.000	
スギ 伐採費	胸高直径 36cm	本	9.000	
スギ 伐採費	胸高直径 37cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 38cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 39cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 40cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 41cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 42cm	本	3.000	

R 3 那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
スギ 伐採費	胸高直径 43cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 45cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 46cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 47cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 48cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 52cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 53cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 55cm	本	1.000	
伐採費		式	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 15cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 20cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 22cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 23cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 24cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 25cm	本	2.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 27cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 30cm	本	2.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 31cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 33cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 34cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 35cm	本	3.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 37cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 40cm	本	1.000	
伐採費		式	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 16cm	本	1.000	

R 3 那林 林開横石谷山線横石 那賀町 開設工事 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
雑木 伐採費	胸高直径 19cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 20cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 23cm	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31cm以上	m3	1.100	
(3)根株処理				
根株処理		式	1.000	
木材チップ化	投入・破砕・チップ材仮置き	m3	53.800	
根株機械運搬	1.8km	m3	68.400	
チップ機械運搬	1.8km	m3	86.000	
丸太筋工(皮剥無 先端加工有 2本筋工)		m	80.000	
直接工事費(諸経費対象外)				
1. 技術管理費 (諸経費対象外)				
(1)技術管理費 (諸経費対象外)				
技術管理費 (諸経費対象外)		式	1.000	
土壌分析試験費	条例第58条, 施行規則第35条 (諸経費含)	式	1.000	
水質分析試験費	条例第59条, 施行規則第36条 (諸経費含)	式	1.000	
営繕費				
1. 営繕費				
(1)営繕費				
営繕費		式	1.000	
仮設トイレ設置 (洋式)		月	9.000	