

令和3年度

森林基盤整備事業

R3那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型）

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 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型） 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	722.000	
埋戻し		m ³	136.000	
地山掘削工(切取)	機械掘削, 礫質土	m ³	776.000	
掘削土積込(礫質土)	ルーズな状態の機械積込	m ³	746.000	
機械切土法面整形	礫質土	m ²	521.000	
切土 軟岩(I)		式	1.000	
地山掘削工(床堀)	機械掘削, 軟岩(I)	m ³	63.000	
地山掘削工(切取)	機械掘削, 軟岩(I)	m ³	370.000	
掘削土積込(軟岩(I))	ルーズな状態の機械積込	m ³	216.000	
機械切土法面整形	軟岩(I)	m ²	139.000	
盛土		式	1.000	
機械盛土	敷ならし締固め	m ³	490.000	
機械運搬	礫質土, L=0.05km	m ³	131.000	
機械運搬	軟岩(I), L=0.05km	m ³	38.000	
土羽工		式	1.000	
機械盛土法面整形(削取り整形)	礫質土	m ²	287.000	
植生シート工	肥料袋無・人工張芝付(一重衤標準)	m ²	287.400	
丸太筋工(1段積)		m	70.000	
丸太筋工(皮剥無 先端加工有 2本筋工)		m	17.000	
丸太筋工(皮剥無 先端加工有 3本筋工)		m	50.000	
捨土運搬		式	1.000	

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事 (担い手確保型) 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
機械運搬	礫質土, L=0.2km	m ³	615.000	
機械運搬	軟岩 (I), L=0.2km	m ³	178.000	
仮置土積込	ルーズな状態の機械積込	m ³	1,151.000	
機械運搬	仮置土, L=2.0km	m ³	1,036.000	
敷均し		m ³	1,829.000	
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	669.500	
悪路補正割増		m ³	100.400	
溶接金網敷設工	φ 6.0×150×150	m ²	622.600	
舗装止め丸太工(170タイコ)	H170×L2,000, 皮剥き3方挽き	m	182.500	
型枠	均しコンクリート	m ²	0.700	
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	11.900	
3. 法面保護工				
(1) 法面保護工				
法面保護工		式	1.000	
丸太伏工(SL=2m)		m	74.900	
植生マット工 (腐食型) アンカー仕様L=300	亀甲金網や繊維植生マット W=1.0m, L=10m	m ²	354.800	
モルタル吹付工	厚10cm	m ²	134.300	
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	14.700	

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型） 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
悪路補正割増		m ³	14.700	
基礎栗石工	厚20cm, 敷均し	m ²	11.900	
基面整正		m ²	11.900	
(2)擁壁工				
擁壁工(コンクリート)		式	1.000	
場所打擁壁	5.0m以上, 一般養生, W/C≤60, 18-8-40(高炉)	m ³	133.900	
悪路補正割増		m ³	133.900	
型枠	鉄筋・無筋構造物	m ²	214.700	
キャットウォーク		m	50.400	
基礎栗石工	厚20cm, 敷均し	m ²	52.500	
基面整正		m ²	52.500	
硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径75 長4.0m	本	13.000	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m ²	15.500	
埋戻しコンクリート	小型構造物, W/C≤60, 18-8-40(高炉), 一般養生	m ³	1.200	
悪路補正割増		m ³	1.200	
円形型枠(紙製)	内径900 厚10.2 長4,000(mm)	本	1.000	
(3)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	72.100	
悪路補正割増		m ³	72.100	
基面整正		m ²	30.900	
(4)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	25.000	
悪路補正割増		m ³	25.000	

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型） 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
基礎栗石工	厚20cm, 敷均し	m ²	24.000	
基面整正		m ²	24.000	
(5)擁壁工				
擁壁工(補強土壁工)		式	1.000	
壁面強化材	引張強度15kN/m以上	m ²	87.000	
盛土補強材敷設締固等工	盛土補強材 TS-30 クリーフ 限界強度28KN/m以上	m ²	266.000	
盛土補強材敷設締固等工	盛土補強材 TS-35 クリーフ 限界強度34KN/m以上	m ²	90.000	
ジオキスタイル工(壁面材組立、設置工)		m ²	102.000	
まき出し・敷均し, 締固め(ジオキスタイル工)		m ³	321.000	
基面整正		m ²	84.000	
(6)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	30.100	
悪路補正割増		m ³	30.100	
基礎栗石工	厚20cm, 敷均し	m ²	16.200	
基面整正		m ²	16.200	
5. 排水施設工				
(1)排水施設工				
暗渠工(高密度ポリエチレン管)		式	1.000	
暗渠排水管敷設工	高密度ポリエチレン管 (ダブル構造) φ700mm	m	6.000	
継手	φ700用	個	1.000	
基床材 RC-40	厚20cm	m ²	6.000	
フィルター材	再生クラッシュラン RC40	m ³	5.200	
呑口コンクリート	無筋・鉄筋構造物, W/C≤60, 18-8-40(高炉), 一般養生	m ³	34.700	
悪路補正割増		m ³	34.700	

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型） 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
型枠	鉄筋・無筋構造物	m ²	113.400	
型枠	小型構造物	m ²	5.000	
キャットウォーク		m	27.200	
硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径150 長4.0m	本	1.000	
基礎栗石工	厚20cm, 敷均し	m ²	7.500	
基面整正		m ²	21.500	
地山掘削工（床堀）	機械掘削, 礫質土	m ³	60.000	
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	5.000	
鉄筋 加工（鉄筋価格含む）	異形鉄筋13mm(加工手間13mm以下)	kg	9.000	
ふとんかご	設置, 階段式, 高さ50cm×幅120cm	m	2.000	
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, 曲線部(半径30m以下), 直支柱	m	3.500	
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	62.000	
ガードレール設置	土中建込, 塗装品C-4E, 直線部, 直支柱	m	29.000	
鉄筋 加工（鉄筋価格含む）	異形鉄筋13mm(加工手間13mm以下)	kg	92.500	
視線誘導杭	土中用反射テープ使用 φ9cm L=1.50m	本	12.000	
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	
かご枠工	高さ50×幅80(cm), 詰石, 吸出防止材設置	m	61.000	
吸出防止材	合繊不織布 厚10mm 9.8KN/m	m ²	54.200	
地山掘削工（床堀）	機械掘削, 礫質土	m ³	17.000	
転石破碎		m ³	41.000	

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型） 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
残土処理場2		式	1.000	
機械盛土法面整形（削取り整形）	礫質土	m ²	1,322.000	
植生シート工	肥料袋無・人工張芝付（一重衾標準）	m ²	1,321.900	
丸太筋工(1段積)		m	278.000	
木柵工	H=50cm以上	m	72.200	
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	171.400	
(2) 大型土のう工				
大型土のう工		式	1.000	
大型土のう工	製作・設置	袋	30.000	
大型土のう工	撤去	袋	30.000	
機械運搬	廃プラ, L=70kmまで	台	1.000	
産業廃棄物処理費		ton	0.030	
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	式	1.000	
水質分析試験費	条例第59条, 施行規則第36条	式	1.000	
準備費				
1. 伐採費				
(1) 伐採費				本線
伐採費		式	1.000	

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型） 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 10cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 11cm	本	1.000	
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	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 16cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 17cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 18cm	本	6.000	
スギ 伐採費	胸高直径 19cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 20cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 21cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 22cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 24cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 25cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 26cm	本	10.000	
スギ 伐採費	胸高直径 27cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 28cm	本	10.000	
スギ 伐採費	胸高直径 29cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 30cm	本	9.000	
スギ 伐採費	胸高直径 31cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 32cm	本	9.000	
スギ 伐採費	胸高直径 33cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 34cm	本	6.000	
スギ 伐採費	胸高直径 35cm	本	9.000	

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型） 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 36cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 37cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 38cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 39cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 40cm	本	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 41cm	本	6.000	
スギ 伐採費	胸高直径 42cm	本	10.000	
スギ 伐採費	胸高直径 43cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 44cm	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	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 48cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 49cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 50cm	本	6.000	
スギ 伐採費	胸高直径 51cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 52cm	本	4.000	
スギ 伐採費	胸高直径 53cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 54cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 58cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 64cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 68cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 70cm	本	1.000	
伐採費		式	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	5.000	

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型） 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 13cm	本	5.000	
雑木 伐採費	胸高直径 14cm	本	10.000	
雑木 伐採費	胸高直径 15cm	本	9.000	
雑木 伐採費	胸高直径 16cm	本	12.000	
雑木 伐採費	胸高直径 17cm	本	8.000	
雑木 伐採費	胸高直径 18cm	本	5.000	
雑木 伐採費	胸高直径 19cm	本	2.000	
雑木 伐採費	胸高直径 20cm	本	7.000	
雑木 伐採費	胸高直径 21cm	本	3.000	
雑木 伐採費	胸高直径 22cm	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 26cm	本	4.000	
雑木 伐採費	胸高直径 27cm	本	2.000	
雑木 伐採費	胸高直径 28cm	本	2.000	
雑木 伐採費	胸高直径 30cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径31cm以上	m3	1.700	
(2)伐採費				残土処理場
伐採費		式	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 10cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 13cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 14cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 15cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 16cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 17cm	本	1.000	

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型） 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	7.000	
スギ 伐採費	胸高直径 19cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 20cm	本	8.000	
スギ 伐採費	胸高直径 21cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 22cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 23cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 24cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 25cm	本	4.000	
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	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 29cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 30cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 31cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 32cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 33cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 34cm	本	6.000	
スギ 伐採費	胸高直径 35cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 36cm	本	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 37cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 38cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 39cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 40cm	本	2.000	
スギ 伐採費	胸高直径 41cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 42cm	本	2.000	

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事 (担い手確保型) 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	3.000	
スギ 伐採費	胸高直径 45cm	本	5.000	
スギ 伐採費	胸高直径 47cm	本	1.000	
スギ 伐採費	胸高直径 50cm	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	
伐採費		式	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 39cm	本	2.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 42cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 45cm	本	3.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 52cm	本	1.000	
ヒノキ 伐採費	胸高直径 55cm	本	1.000	
伐採費		式	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 27cm	本	1.000	
雑木 伐採費	胸高直径 28cm	本	1.000	
(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	52.500	
根株機械運搬	L=0.26km	m3	66.900	
チップ機械運搬	L=0.26km	m3	84.000	
丸太筋工(皮剥無 先端加工有 2本筋工)		m	60.700	
技術管理費				
1. 技術管理費				
(1)技術管理費				

R 3 那林 林開岩倉蟬谷線木頭 那賀町 開設工事（担い手確保型） 数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備考
技術管理費		式	1.000	
室内土質試験 三軸圧縮試験 CD試験	1 試料につき 3 供試体	試料	1.000	
室内土質試験 土粒子の密度試験	JIS A 1202 3 個／試料	試料	1.000	
営繕費				
1. 営繕費				
(1) 営繕費				
営繕費		式	1.000	
仮設トイレ設置基本料金（快適）	和式トイレとの差額を計上	式	1.000	
仮設トイレ設置（快適）	和式トイレとの差額を計上	月	8.000	