（様式ー１）

工事番号				課長		係長		審査		設計者	

令和５年度　農山漁村地域整備交付金事業　林道日影入線改良工事　　閲 覧 設 計 書

箕輪町　林道日影入線

設　計　大　要	施工方法	請　負
法面保護工　A=377.9m2	施工期間	日間
	起工予定年月日	令和　年　月　日
	竣工予定年月日	令和　年　月　日
	契約保証方法	

箕　輪　町

総 括 情 報 表

単価適用地区 実施設計単価表等の適用日 資材等の単価の出典	43 4 伊那（1） 05.04.28 建設物価・積算資料　当年５月号 土木コスト情報・土木施工単価　当年春号	
	当 世 代	前 世 代
前払率 消費税率（%） 工種 施工地域区分 緊急工事区分 現場環境改善費 契約保証方法 設計書区分	40 35%超える又は前払対象外 10 % 03 道路工事 08 山間僻地 00 補正なし 03 計上なし 01 金銭的保証 00 実施設計	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。	

＊ 本工事費 ＊　　内訳表

費目・工種・施工名称など		数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
＊＊本工事費＊＊						
改良工事		1	式			明細　第0001号表
＊＊直接工事費＊＊						
運搬費						
	仮設材等の運搬 製品長１２m以内　冬期０㎞ 運搬距離１１ｋｍ（×往復）	2.9	t			単価　第0 -0024号表
	仮設材等の積込み・取卸し費 積込み及び取卸し（往復分）	2.9	t			単価　第0 -0025号表
＊＊共通仮設費率計算額＊						
＊＊共通仮設費計＊＊						
＊＊純工事費＊＊						

＊ 本工事費 ＊　　内訳表

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
＊＊現場管理費＊＊					
＊＊工事原価＊＊					
＊＊一般管理費等＊＊					
＊＊工事価格計＊＊					
＊＊消費税等相当額計＊＊					
＊＊工事費計＊＊					
（参考）予定価格に占める法定福利費概算額					

改良工事

明　細　表

明細　第0001号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
林道土工	1	式			明細　第0002号表
法面保護工	1	式			明細　第0003号表
仮設工	1	式			明細　第0004号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	式			

明　細　表

明細　第0002号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削工					
掘削 土砂 現場制約あり	13	m３			単価　第0 -0001号表
積込（ルーズ） 土砂 小規模(標準)	12	m３			単価　第0 -0002号表
崩土（ルーズ） 土砂 小規模(標準以外)	8	m３			単価　第0 -0003号表
法面整形工					
切土法面整形 礫質土	136	㎡			単価　第0 -0004号表
切土法面整形 砂･砂質土･粘性土･礫質土･岩塊･玉石･軟岩IA	117	㎡			単価　第0 -0006号表
作業残土処理工					
土砂等運搬 標準　DID区間なし　2.0km以下 ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.8m3(平積0.6m3)	19	m３			単価　第0 -0007号表

林道土工

明　細　表

明細　第0002号表

工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
	整地 残土受入れ地での処理	19	m３			単価　第0 -0008号表
	＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	式			

法面保護工

明　細　表

明細　第0003号表

工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
植生工						
	簡易法枠工 枠高　１５０（㎜）	377.9	㎡			単価　第0 -0009号表
	＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	式			

仮設工

明　細　表

明細　第0004号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
H形鋼杭賃料	2.9	t			単価　第0 -0023号表
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	式			

施 工 内 訳 表

単価　第0 -0001号表

掘削

土砂　　現場制約あり　　1　　m３　　当り

機械構成比：　　労務構成比：　　材料構成比：　　市場単価構成比：　　標準単価：

代　表　機　労　材　規　格	構成比	単　位	単　　価	代　表　機　労　材　規　格(東京地区)	単価(東京地区)	備　考
普通作業員		人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
＊＊＊　単位当り　＊＊＊						
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ			施工方法：現場制約あり			

施 工 内 訳 表

積込（ルーズ）　　単価　第0 -0002号表

土砂　　小規模(標準)　　1　　ｍ３　　当り

機械構成比：　　労務構成比：　　材料構成比：　　市場単価構成比：　　標準単価：

代　表　機　労　材　規　格	構成比	単　位	単　　価	代　表　機　労　材　規　格(東京地区)	単価(東京地区)	備　考
バックホウ（クローラ型）［標準型］ 排ガス２次∴山積０．２８ｍ３		供用日		バックホウ（クローラ型）［標準型］ 排ガス２次		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
軽油 (小型ローリー、パトロール給油)		L		軽油 １．２号　パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
＊＊＊　単位当り　＊＊＊						
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ			作	業内容：小規模(標準)		

施 工 内 訳 表

崩土（ルーズ）　　単価　第0 -0003号表

土砂　　小規模(標準以外)　　1　　ｍ３　　当り

機械構成比：　　労務構成比：　　材料構成比：　　市場単価構成比：　　標準単価：

代　表　機　労　材　規　格	構成比	単　位	単　　価	代　表　機　労　材　規　格(東京地区)	単価(東京地区)	備　考
小型バックホウ（クローラ型）［標準型］ 排ガス２次∴山積０．１３ｍ３		供用日		小型バックホウ（クローラ型）［標準型］ 排ガス２次		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
軽油 (小型ローリー、パトロール給油)		L		軽油 １．２号　パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
＊＊＊　単位当り　＊＊＊						
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ			作	業内容：小規模(標準以外)		

単　価　表

切土法面整形
礫質土

単価　第0 -0004号表

100　㎡　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ運転 ＢＨ山積0.28m3［平積0.2m3］ 割増なし	7.00	時間			単価　第0-0005号表
普通作業員	2.10	人			
土木一般世話役	0.50	人			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	㎡			

単　価　表

バックホウ運転　　単価　第0 -0005号表

ＢＨ山積0.28m3［平積0.2m3］　　割増なし　　1　時間　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ（クローラ型）［標準型］ 排ガス２次∴山積０．２８ｍ３	1.000	時間			
軽油 (小型ローリー、パトロール給油)	6.30	L			
運転手（特殊）	0.16	人			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	時間			

単　価　表

切土法面整形

単価　第0 -0006号表

砂・砂質土・粘性土・礫質土・岩塊・玉石・軟岩IA　　100　㎡　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.70	人			
普通作業員	5.90	人			
諸雑費	1	%			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	㎡			

施 工 内 訳 表

土砂等運搬　　単価　第0 -0007号表

標準　DID区間なし　2.0km以下　　ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.8m3(平積0.6m3)　　1　　ｍ３　　当り

機械構成比：　　労務構成比：　　材料構成比：　　市場単価構成比：　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］ ∴１０ｔ積級		供用日		ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］		
運転手（一般）		人		運転手（一般）		
軽油 (小型ローリー、パトロール給油)		L		軽油 １．２号　パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
＊＊＊　単位当り　＊＊＊						
土砂等発生現場：標準 土質：土砂(岩塊･玉石混り土含む) 運搬距離：2.0km以下				積込機種･規格：ﾊﾞｯｸﾎｳ　山積0.8m3(平積0.6m3) DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

単価　第0 -0008号表

整地
残土受入れ地での処理　　1　　m３　　当り
機械構成比：　　労務構成比：　　材料構成比：　　市場単価構成比：　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ［クローラ型］賃料 超低騒音・～2011年規制		日		バックホウ［クローラ型］賃料		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
軽油 (小型ローリー、パトロール給油)		L		軽油 １．２号　パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
＊＊＊　単位当り　＊＊＊						
作業区分：残土受入れ地での処理						

単　価　表

簡易法枠工　　単価　第0 -0009号表

枠高　１５０（㎜）　　100　㎡　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ラス張工（簡易法枠工）	100.00	㎡			単価　第0-0010号表
鉄筋等設置工（簡易法枠工） Ｈ＝１５０ 鉄筋 D10／組立枠 W=330 Ｈ＝140 Ｌ＝400	100.00	㎡			単価　第0-0012号表
アンカー工（簡易法枠工） 砂質土、礫混ざり土、玉石混ざり土 枠用主アンカー　Ｄ１６　Ｌ＝７５０㎜	52.00	本			単価　第0-0013号表
枠設置シート工（簡易法枠工） Ｈ＝１５０	100.00	㎡			単価　第0-0014号表
法枠吹付工　モルタル（簡易法枠工）	5.27	ｍ３			単価　第0-0015号表
枠内吹付工（簡易法枠工） 吹付厚　３㎝　　仮設ロープによる施工 厚層基材木本主体	55.90	㎡			単価　第0-0018号表
法面清掃工（簡易法枠工）	100.00	㎡			単価　第0-0022号表
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	㎡			

ラス張工（簡易法枠工）

単　価　表

単価　第0 -0010号表

100　㎡　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
金網 径2網目50×50	140.00	㎡			
アンカーピン 長400㎜径16㎜	30.00	本			
補助アンカーピン 長200㎜径9㎜	150.00	本			
土木一般世話役	0.70	人			
法面工	2.20	人			
普通作業員	0.90	人			
発動発電機運転 ディーゼル駆動　　４５ｋＶＡ 超低騒音（排出ガス対策型３次基準）	0.60	日			単価　第0-0011号表
諸雑費	13.00	%			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	㎡			

単　価　表

発動発電機運転　　単価　第0 -0011号表

ディーゼル駆動　　４５ｋＶＡ　　超低騒音（排出ガス対策型３次基準）　　1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
発動発電機［ディーゼルエンジン駆動］賃料 超低騒音・排ガス３次　４５ｋＶＡ	1.71	供用日			
軽油 (小型ローリー、パトロール給油)	36.00	L			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	日			

単　価　表

鉄筋等設置工（簡易法枠工）　　単価　第0 -0012号表

Ｈ＝１５０　　鉄筋 D10／組立枠 W=330 Ｈ＝140 Ｌ＝400　　100　㎡　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
異形棒鋼 ＳＤ２９５Ａ／ＳＤ２９５　Ｄ１０	0.189	t			
組立枠	94.00	個			
土木一般世話役	0.50	人			
法面工	2.60	人			
普通作業員	0.50	人			
諸雑費	3	%			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	㎡			

単　価　表

アンカー工（簡易法枠工）　　単価　第0 -0013号表

砂質土、礫混ざり土、玉石混ざり土　　枠用主アンカー　Ｄ１６　Ｌ＝７５０㎜　　100　本　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
アンカー	100.00	本			
土木一般世話役	0.50	人			
法面工	1.90	人			
普通作業員	1.00	人			
諸雑費	4	%			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	本			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	本			

単　価　表

枠設置シート工（簡易法枠工）　　単価　第0 -0014号表

H＝１５０　　命綱による施工　　100　㎡　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
シート	42.30	枚			
法面工	1.50	人			
諸雑費	10	%			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	㎡			

法枠吹付工　モルタル（簡易法枠工）

単　価　表

単価　第0 -0015号表

10　　m３　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
土木一般世話役	1.60	人			
法面工	3.20	人			
特殊作業員	3.20	人			
普通作業員	3.20	人			
セメント(袋) 普通ポルトランド	5.46	t			
洗滌砂	16.12	m３			
モルタルコンクリート吹付機運転 湿式　モータ駆動　（0.8～1.2m3／h）	11.20	h			単価　第0-0016号表
ホイールローダ運転（法枠用） 0.３４m3 法枠吹付用	1.60	日			単価　第0-0017号表
諸雑費	19	%			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	10	m３			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m３			

単　価　表

単価　第0 -0016号表

モルタルコンクリート吹付機運転
湿式　モータ駆動　(0.8～1.2m3／h)　　1　h　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モルタルコンクリート吹付機（法面用） 湿式・モータ駆動　能力0.8～1.2m3／h	1.00	時間			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	h			

単　価　表

ホイールローダ運転（法枠用）　　単価　第0 -0017号表

0.３４m3　　法枠吹付用　　1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ホイールローダ賃料 排ガス２次	1.58	日			
軽油 (小型ローリー、パトロール給油)	15.00	L			
運転手（一般）	0.80	人			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	日			

単　価　表

枠内吹付工（簡易法枠工）　　単価　第0 -0018号表

吹付厚　３㎝　　仮設ロープによる施工　　厚層基材木本主体　　100　㎡　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.30	人			
法面工	0.90	人			
特殊作業員	0.30	人			
普通作業員	0.60	人			
モルタルコンクリート吹付機運転 湿式　モータ駆動　（0.8～1.2m3／ｈ）	2.70	ｈ			単価　第0-0016号表
空気圧縮機運転 可搬式・エンジン　１０．５～１１ｍ３／分 排出ガス対策型２次基準	0.40	日			単価　第0-0019号表
発動発電機運転 ディーゼル駆動　　４５ｋＶＡ 超低騒音（排出ガス対策型３次基準）	0.40	日			単価　第0-0011号表
ホイールローダ運転（法枠用） ０．３４m3 法枠内吹付用	0.40	日			単価　第0-0020号表
諸雑費	4.00	%			
枠内吹付材料（現場吹付法枠用） 吹付厚３㎝ 厚層基材	100.00	㎡			単価　第0-0021号表
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	㎡			

単　価　表

単価　第0 -0019号表

空気圧縮機運転
可搬式・エンジン　１０．５～１１ｍ３／分　排出ガス対策型２次基準　　1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
空気圧縮機［可搬式・エンジン］賃料 排ガス２次∴１０．５～１１ｍ３／分 一ヶ月以上	1.71	供用日			
軽油 (小型ローリー、パトロール給油)	81.00	L			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	日			

単　価　表

ホイールローダ運転（法枠用）　　単価　第0 -0020号表

0.３４m3　　法枠内吹付用　　1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ホイールローダ賃料 排ガス２次	1.58	日			
軽油 (小型ローリー、パトロール給油)	15.00	L			
運転手（一般）	0.80	人			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	日			

単　価　表

単価　第0 -0021号表

枠内吹付材料（現場吹付法枠用）

吹付厚３㎝　　厚層基材　　100　㎡　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
厚層基材 成育基盤材、接合材	3.87	m３			厚×１００×（１＋０．２９）
種子材料	129.00	㎡			設計量×（１＋０．２９）
肥料　ハイコントロール085等 Ｎ：Ｐ：Ｋ＝10：18：15	12.90	kg			設計量×（１＋０．２９）
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	㎡			

法面清掃工（簡易法枠工）

単　価　表

単価　第0 -0022号表

100　㎡　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.50	人			
法面工	1.40	人			
普通作業員	0.50	人			
諸雑費	15	%			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	㎡			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	㎡			

H形鋼杭賃料

単　価　表

単価　第0 -0023号表

1　t　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
H形鋼杭賃料	1.00	t			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	t			

単　価　表

仮設材等の運搬　　単価　第0 -0024号表

製品長１２m以内　冬期０㎞　　運搬距離１１ｋｍ（×往復）　　1　ｔ　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材等運搬費	1.00	ｔ			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｔ			

単　価　表

単価　第0 -0025号表

仮設材等の積込み・取卸し費
積込み及び取卸し（往復分）

1　t　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材等積込み費 基地積込み	1.00	t			
仮設材等取卸し費 現場取卸し	1.00	t			
仮設材等積込み費 現場積込み	1.00	t			
仮設材等取卸し費 基地取卸し	1.00	t			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	t			