

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

参 考 資 料

北広島町役場 建設課 農林土木係

工 事 年 度	令和 7 年度
工 事 名	林道細見大塚線維持修繕工事【R7】
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	林道 令和06年度
工 種 区 分	道路工事
単 価 適 用 年 月 日	令和 7年 4月 1日付 林道
単 価 地 区	24:北広島町(旧芸北町)
機 損 適 用 年 月 日	令和 6年度 公共・林道
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 6年10月 治山林道
備 考	

諸 経 費 設 定 情 報	
名 称	値
【 週休2日補正 】	補正なし
<林道工事>	
【工区名称：林道細見大塚線】	
[工種]	道路工事
[主要項目]	
施工地域	補正無し
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合
諸経費を前回金額に固定	前回金額に固定しない
[共通仮設費]	
率指定	しない
[現場環境改善費]	
現場環境改善費計上区分	計上しない
[現場管理費]	
率指定	しない
施工時期、工事期間による補正	行わない
緊急工事補正	緊急工事補正無
[一般管理費等]	
率指定	しない
工事価格端数調整	行わない
[間接労務費]	
[工場管理費]	
[工期延長等に伴う増加費用]	
工期延長等に伴う増加費用計上区分	計上しない
[消費税]	
(経過措置)複数の税率を適用する	複数税率を適用しない
[処分費]	

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 1 号 施工パッケージ 】								1	m 当り
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			15.42						
コンクリートカッター[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード 径φ56cm			10.49						
その他(機械)									
【労務】			57.13						
特殊作業員			19.60						
土木一般世話役			10.55						
普通作業員			8.73						
その他(労務)									
【材料】			27.45						
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)			23.29						
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.83						
その他(材料)									

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 1 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							
1 m 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 1 アスファルト舗装版厚 15cm以下				

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 2 号 施工パッケージ 】 舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			13.49						
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)			13.49						
【労務】			80.49						
土木一般世話役			28.91						
運転手 (特殊)			27.69						
普通作業員			23.89						
【材料】			6.02						
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油			6.02						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J3] = 1 騒音振動対策 不要 [J6] = 1 積込作業の有無 有り			[J2] = 1 障害等の有無 無し [J4] = 4 舗装版厚 15cm以下 [SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 3 号 施工パッケージ 】 殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			44.95						
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級			44.95						
【労務】			38.97						
運転手 (一般)			38.97						
【材料】			16.08						
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			16.08						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 3 殻発生作業 舗装版破碎			[J2] = 3 積込工法区分 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)						
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[JA] = 5 運搬距離 11.5km以下						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【第 4 号 施工パッケージ】 下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】									
モータレーダ[土工用・排対型2次基準] プレート幅3.1m			4.67						
ロードローラ[マダム・排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m			1.87						
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			1.48						
その他(機械)			0.48						
【労務】									
運転手(特殊)			15.69						
特殊作業員			7.32						
普通作業員			2.44						
土木一般世話役			2.38						
その他(労務)			0.72						
【材料】									
			79.64						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【第 4 号 施工パッケージ】 (続 き)							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生クラッシャー 40～0mm			78.02				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			1.33				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 100.000 mm 全仕上り厚			[J2] = 1	施工区分 1層施工			
[J3] = 6 材料 再生クラッシャー RC-40							

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 5 号 施工パッケージ 】								1	m2 当り
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚70mm 1層施工									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			9.88						
モータレーダ〔土工用・排対型2次基準〕 プレート幅3.1m			3.96						
ロードローラ〔マカダム・排対型:2次基準〕 運転質量10t 締固め幅2.1m			3.13						
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			1.01						
その他(機械)									
【労務】			33.13						
運転手(特殊)			15.46						
特殊作業員			5.15						
普通作業員			5.03						
土木一般世話役			1.52						
その他(労務)									
【材料】			56.99						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 5 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚70mm 1層施工							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
粒度調整碎石 30～0mm			53.57				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			2.81				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 10 材料 粒度調整碎石 M-30			[J4] = 70.000	mm	全仕上り厚		
[J5] = 1 施工区分 1層施工							

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【第 6 号 施工パッケージ】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度7ｽｺﾝ(13)								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】									
			1.35						
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m			0.87						
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			0.13						
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t			0.13						
その他(機械)									
【労務】									
			9.47						
普通作業員			3.39						
運転手(特殊)			1.94						
特殊作業員			1.89						
土木一般世話役			0.67						
その他(労務)									
【材料】									
			89.18						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【第 6 号 施工パッケージ】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度ｱｽﾌﾙﾝ(13)							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)			81.56				
アスファルト乳剤(JISK2208) ｱｽﾌﾙﾝ乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			7.06				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			0.47				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 11 材料 再生密粒度ｱｽﾌﾙﾝ(13) [A2] = 1 ｱｽﾌﾙﾝ混合物小型車割増 小型車割増なし			[J4] = 3 瀝青材料種類 プﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3 [A3] = 1 ｱｽﾌﾙﾝ混合物夜間割増 夜間割増なし				

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【第 7 号 施工パッケージ】 アスカーブ 断面積195cm2以上215cm2未満 再生細粒度アスコン(13)								1	m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】									
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級			3.77						
アスファルトカーブ[ガソリンエンジン駆動式] 能力 4～4.5m3/h			2.14						
その他(機械)			1.42						
【労務】									
普通作業員			53.66						
土木一般世話役			24.27						
特殊作業員			9.77						
運転手(一般)			9.02						
その他(労務)			7.57						
【材料】									
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)			42.57						
			41.20						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 7 号 施工パッケージ 】 (続 き) アスカーブ 断面積195cm2以上215cm2未満 再生細粒度アスコン(13) 1 m 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油			0.95				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.35				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 5 断面積 195cm2以上215cm2未満			[A1] = 3 材料 再生細粒度アスコン(13)				
[A2] = 1 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし			[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし				

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 8 号 施工単価表 】						
区画線設置 熔融式(手動) 実線15cm						
1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 熔融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	570	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	25	kg				
ラインマー[熔融・ハンドガイド式] ライン幅15・20cm ホッパ 容量80～130kg		時間				
溶解槽運転 200～350kg×2槽		時間				
トラック運転 2t積		時間				
トラック運転 3～3.5t積		時間				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【第 8 号 施工単価表】 (続 き) 1,000 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[条件] [A] = 1 区画線種類・施工幅 実線15cm [SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員		[B] = 1	ハ°イント厚区分	ハ°イント厚1.5mm		

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 9 号 施工単価表 】						
ガードレール撤去 機械打込+レール取付						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
普通作業員		人				
ガードレール支柱打込機運転 モンケン質量400～600kg		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 施工区分 撤去		[B] = 1 作業区分 機械打込+レール取付				
[s1] = 3 ガードレール規格 土中用 Gr-C-4E		[SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員				

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 10 号 施工パッケージ 】 現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t級 吊能力2.9t								1	t 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			13.58						
トラック[クレーン装置付] ヘーストラック2t積 吊能力2.9t			13.58						
【労務】			83.54						
運転手（特殊）			42.54						
特殊作業員			41.00						
【材料】			2.88						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			2.88						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 トラック機種 クレーン装置付2t級 吊能力2.9t			[J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無						
[J5] = 11 片道運搬距離(km) 32.5km以下									

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 11 号 施工単価表 】						
ガードレール設置 機械打込+レール取付						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
普通作業員		人				
標準型ガードレール(路側用,土中建込) Gr-C-4E 塗装(白色)	100	m				
ガードレール支柱打込機運転 モンケン質量400～600kg		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 施工区分 設置		[B] = 1 作業区分 機械打込+レール取付				
[s1] = 3 ガードレール規格 土中用 Gr-C-4E		[SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員				

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 12 号 単価表 】						
プレキャストL型側溝 据付・撤去						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プレキャストL形側溝(製品長0.6m/個)据付・撤去 250B(450×155×600)	10	m			第 23 号	
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下	0.65	m2			第 24 号	
モルタル練 高炉	0.09	m3			第 25 号	
計						
単位当たり						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 13 号 施工パッケージ 】 掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			44.26						
バックホウ(クロー) [標準・超低騒音型・排対型:3次] 標準バケット 山積0.8m3 [平積0.6m3]			44.26						
【労務】			36.73						
運転手 (特殊)			36.73						
【材料】			19.01						
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油			19.01						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 1 施工方法 オープンカット						
[J4] = 2 押土の有無 押土無し [J6] = 3 施工数量 5,000m3未満			[J5] = 1 障害の有無 障害無し						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 14 号 施工パッケージ 】 路床盛土 2.5m以上4.0m未満								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】									
			15.83						
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			7.93						
<賃>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.22)			7.90						
【労務】									
			75.68						
運転手(特殊)			67.44						
普通作業員			8.24						
【材料】									
			8.49						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			8.49						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 2 施工幅員 2.5m以上4.0m未満				[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員					

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 15 号 施工パッケージ 】							
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
			15.86				
<賃>超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.22)			8.30				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			7.56				
【労務】							
			75.54				
運転手(特殊)			66.88				
普通作業員			8.66				
【材料】							
			8.60				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			8.60				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2 施工幅員 2.5m以上4.0m未満			[SF] = 2	普通作業員(山林砂防工)	普通作業員		

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 16 号 単価表 】						
購入土 工場渡し					1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂	0.8	m3			第 26 号	
処理土(工場渡し)	1	m3				
計						
単位当たり						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 17 号 施工単価表 】						
盛土法面整形(土羽打) ｸﾛｰﾗ型 山積0.8m3(平積0.6)				100 m2 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.8m3(平積0.6)		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 土質区分 砂・砂質土・粘性土		[B] = 3	ﾊﾞｯｸﾎｳ規格 ｸﾛｰﾗ型 山積0.8m3(平積0.6)			
[X] = 3 ﾊﾞｯｸﾎｳ規格区分 排対型:2次基準		[SF] = 2	山林砂防工(普通作業員) 普通作業員			

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 18 号 施工単価表 】						
張芝工 耳芝無し				100	m2	当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
人工芝 張芝（ワラ付）	100	m2				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 耳芝の有無 耳芝無し [SF] = 2 山林砂防工(普通作業員) 普通作業員		[y1] = 1 芝規格 人工芝 張芝（ワラ付）				

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 19 号 単価表 】						
呑口						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート バック材(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物	3.1	m3			第 27 号	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	16.3	m2			第 28 号	
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下	6.2	m2			第 29 号	
張コンクリート	0.4	m3			第 30 号	
計						
単位当たり						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 20 号 施工パッケージ 】 ヒューム管(B形管)据付 外圧管2種 600mm 90° 巻き 基礎碎石有り								1	m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】									
			1.54						
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t			1.37						
その他(機械)									
【労務】									
			43.60						
普通作業員			13.62						
型わく工			6.63						
土木一般世話役			5.37						
運転手(特殊)			3.81						
その他(労務)									
【材料】									
			54.86						
遠心力鉄筋コンクリート管(JISA5372) 外圧管,B形2種,呼び径600,長さ2,430			45.70						
レディーミクストコンクリート指定品 18-12-40 W/C(60%),高炉			8.17						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 20 号 施工パッケージ 】 (続 き)								1 m 当り
ヒューム管(B形管)据付 外圧管2種 600mm 90° 巻き 基礎碎石有り								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油			0.88					
その他(材料)								
【端数調整】								
[条件]								
[J1] = 1 作業区分 据付			[J2] = 8 管径 600mm					
[J3] = 1 固定基礎 90° 巻き			[J4] = 1 基礎碎石の有無 有り					
[J5] = 2 規格 外圧管2種			[N1] = 3 生コンクリート規格 18-12+40(高炉)W/C60%					
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし			[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員					

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 21 号 施工パッケージ 】								1	m 当り
ふとんかご 設置 階段式 50cm×120cm									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			5.94						
バックホウ(クロー型) [標準型・排対型:3次基準] 標準バケット 山積0.8m3 [平積0.6m3]			5.94						
【労務】			32.44						
普通作業員			18.05						
特殊作業員			5.37						
運転手 (特殊)			5.02						
土木一般世話役			4.00						
【材料】			61.62						
角形じゃかごパネルタイプ GS-3,線径4.0(#8) 網目13cm,高50cm,幅120cm			30.01						
割ぐり石 200～150mm			23.50						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			2.27						
その他(材料)									

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 21 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
ふとんかご 設置 階段式 50cm×120cm						1 m 当り	
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 作業区分 設置			[J2] = 2 ふとんかご種別 階段式				
[J3] = 2 ふとんかご規格 50cm×120cm			[y1] = 4 かご規格 GS-3 線径4.0mm (#8) 網目13cm				
[y2] = 2 詰石規格 200～150mm			[SF] = 2 普通作業員 (山林砂防工) 普通作業員				

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 22 号 施工パッケージ 】 止杭打込								1	本 当 り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【労務】									
			71.56						
普通作業員			71.56						
【材料】									
			28.44						
<杭丸太>松・カラ松 長さ1.5m×末口9cm,皮付 1・2等込			28.44						
【端数調整】									
[条件] [y1] = 1 杭丸太規格 長さ1.5m×末口9cm 皮付				[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員					

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 23 号 施工パッケージ 】 プラスチックL形側溝(製品長0.6m/個)据付・撤去 250B(450×155×600) 1 m 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			5.87				
バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付・排対型:1次] 標準バケット 山0.45m3[平0.35m3]2.9t吊			4.64				
その他(機械)							
【労務】			68.35				
普通作業員			30.44				
土木一般世話役			12.25				
運転手 (特殊)			7.51				
特殊作業員			3.77				
その他(労務)							
【材料】			25.78				
鉄筋コンクリートL形(JISA5372)250B 450×155×600			23.31				
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油			1.95				

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 23 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄL形側溝(製品長0.6m/個)据付・撤去 250B(450×155×600)							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 3 作業区分 据付・撤去			[J2] = 1 基礎碎石の有無 有り				
[J3] = 4 L形側溝の種類 250B(450×155×600)			[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員				

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【第 24 号 施工パッケージ】 基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			5.58						
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			5.55						
その他(機械)									
【労務】			77.45						
普通作業員			37.13						
特殊作業員			15.71						
運転手(特殊)			14.81						
土木一般世話役			9.27						
その他(労務)									
【材料】			16.97						
再生クラッシュラン 40～0mm			11.93						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			5.01						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 24 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下							1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下			[J2] = 8 碎石の種類 再生クラッシャー40〜0				
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員							

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 25 号 施工パッケージ 】 モルタル練 高炉								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【労務】			83.30						
普通作業員			55.43						
土木一般世話役			27.71						
その他(労務)									
【材料】			16.70						
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋			11.28						
コンクリート用砂 細目(洗い)			5.42						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 2 セメント種類 高炉			[y1] = 1 砂規格 砂細目(洗い)						
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員									

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 26 号 施工パッケージ 】 土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			45.59						
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級			45.59						
【労務】			39.52						
運転手 (一般)			39.52						
【材料】			14.89						
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油			14.89						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 土砂等発生現場 標準 [J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む) [J5] = 15 運搬距離 49.5km以下			[J2] = 1 積込機種・規格 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) [J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 27 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
コンクリート バックホウ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			3.79						
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t			3.58						
その他(機械)									
【労務】			35.68						
特殊作業員			10.28						
普通作業員			9.55						
土木一般世話役			7.10						
運転手 (特殊)			6.64						
その他(労務)									
【材料】			60.53						
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%),高炉			58.70						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			1.73						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 27 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
コンクリート バックホウ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 2 打設工法 バックホウ(クレーン機能付)打設				
[N1] = 32 コンクリート規格 18-8-40(高炉)W/C60%			[J5] = 2 養生工の種類 一般養生				
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし			[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員				

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 28 号 施工パッケージ 】 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【労務】			100.00						
型わく工			46.19						
普通作業員			25.55						
土木一般世話役			9.57						
その他(労務)									
【端数調整】									
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1 構造物の種類 鉄筋・無筋構造物						
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員									

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【第 29 号 施工パッケージ】 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】									
			5.27						
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			5.24						
その他(機械)									
【労務】									
			73.08						
普通作業員			35.03						
特殊作業員			14.83						
運転手(特殊)			13.97						
土木一般世話役			8.75						
その他(労務)									
【材料】									
			21.65						
再生クラッシュラン 40～0mm			16.89						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			4.73						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 29 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下						1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 3 碎石の厚さ 12.5cmを超え17.5cm以下			[J2] = 8 碎石の種類 再生クラッシャー40〜0				
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員							

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 30 号 単価表 】						
張コンクリート						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート バックホ(クレーン機能付)打設 小型構造物	1	m3			第 31 号	
計						
単位当たり						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 31 号 施工パッケージ 】								1	m3 当り
コンクリート バックホウ(クレーン機能付)打設 小型構造物									
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			3.69						
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t			3.49						
その他(機械)									
【労務】			37.88						
普通作業員			11.17						
特殊作業員			10.01						
土木一般世話役			7.75						
運転手 (特殊)			6.47						
その他(労務)									
【材料】			58.43						
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%),高炉			56.64						
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			1.69						

林道細見大塚線維持修繕工事【R7】

【 第 31 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
コンクリート バックホウ(クレーン機能付)打設 小型構造物							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 構造物種別 小型構造物			[J9] = 2 打設工法 バックホウ(クレーン機能付)打設				
[N1] = 32 コンクリート規格 18-8-40(高炉)W/C60%			[J5] = 2 養生工の種類 一般養生				
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし			[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員				

事 費 内 訳 表								
費 目	工 種	種 別	細 目	規 格	単位	数 量	設計計上数量	摘要
林道細見大塚線維持修繕工事								
	舗装修繕工							
		舗装版切断	アスファルト	t=4cm	m	10.1	10.1	
		舗装版破碎	アスファルト		m2	42.0	42.0	
		殻運搬	アス殻	11.5km以下	m3	1.7	1.7	
		受入費	アス殻		t	4.0	4.0	
		舗装復旧	下層路盤	t=10cm	m2	58.6	58.6	
		舗装復旧	上層路盤	t=7cm	m2	58.6	58.6	
		舗装復旧	表層	t=4cm	m2	58.6	58.6	
		アスカーブ	アスファルト	195cm2以上 215cm2未満	m	10.0	10.0	
		区画線	設置	実線15cm	m	20.0	20.0	
	道路付属施設工							
		ガードレール	撤去	Gr-C-4E	m	17.0	17.0	
		現場発生品運搬	ガードレール	32.5km以下	t	0.272	0.27	

事 費 内 訳 表								
費 目	工 種	種 別	細 目	規 格	単位	数 量	設計計上数量	摘要
		スクラップ費			t	0.272	0.27	
		ガードレール	設置	Gr-C-4E	m	17.0	17.0	
		L型側溝	据付・撤去		m	10.2	10	
	土工							
		掘削	土砂		m3	194.4	194	
		盛土(路床)	土砂		m3	45.8	46	
		盛土(路体)	土砂		m3	148.5	149	
		購入土	土砂	工場渡し	m3	28.4	28	
		法面整形	盛土部		m2	103.4	103.4	
		張芝工	全面張	ワラ付	m2	103.4	103.4	
	呑口工							
		呑口			箇所	1	1	
		ヒューム管布設	外圧管2種 90° 巻き	φ 600	m	17.0	17.0	
		ふとん簀	50cm×120cm	編目13	m	10.0	10.0	

事 費 内 訳 表								
費 目	工 種	種 別	細 目	規 格	単位	数 量	設計計上数量	摘要
		止杭打込	末口9cm L=1.5m		本	4.0	4	

土量配分表

掘削	194.4
合計	194.4

$$215.9 \times 0.9 = 194.3$$

盛土	194.3
合計	194.3

床掘	
合計	0.0

$$2.2 \times 0.9 = 2.0$$

埋戻	
埋戻(ふとん簗)	2.0
合計	2.0

$$194.4 + 0.0 - 215.9 - 2.2 = -23.7$$

購入土	28.4
-----	------

$$23.7 \times 1.2 = 28.4$$

各種数量計算書

測点名	距離	舗装版切断			舗装版掘削積込			舗装復旧			道路構造物		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0	-			5.9	5.9			5.6			ガードレール(16.0kg/m)		
SECT 7.0	7.0				3.0	4.45	31.2	6.1	5.85	41.0	(撤去・設置)		17.0
SECT 10.0	3.0			4.2	4.2	3.60	10.8	5.6	5.85	17.6			
											(t)0.016t×17.0m= 0.272		
											L型側溝		
											(布設替え)		10.2
											アスカーブ		
											(設置)		10.0
							42.0				区画線		
											(左側)		10.0
					(m3) 42.0m2×0.04=	1.7					(右側)		10.0
					(t) 1.7m3×2.35=	4.0					計		20.0
合 計	10.0			10.1						58.6			

各種数量計算書

測点名	距離	掘削			盛土			法面整形			張芝		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT 0.0	-							9.4			9.4		
SECT 7.0	7.0							9.8	9.6	67.2	9.8	9.6	67.2
SECT 10.0	3.0							8.6	9.2	27.6	8.6	9.2	27.6
SECT10.0+1.0	1.0							8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6
					(路床)								
SECT 0.0		1.7			0.0								
SECT7.0-1.0	6.0	30.4	16.05	96.3	7.2	3.60	21.6						
SECT 7.0	1.0	30.4	30.40	30.4	7.2	7.20	7.2						
SECT7.0+1.0	1.0	30.4	30.40	30.4	7.2	7.20	7.2						
SECT 10.0	2.0	6.9	18.65	37.3	2.6	4.90	9.8						
						(路床計)	(45.8)						
					(路体)								
SECT 0.0					0.1								
SECT7.0-1.0	6.0				23.0	11.55	69.3						
SECT 7.0	1.0				23.0	23.00	23.0						
SECT7.0+1.0	1.0				23.0	23.00	23.0						
SECT 10.0	2.0				10.2	16.60	33.2						
						(路体計)	(148.5)						
合計				194.4			194.3			103.4			103.4

各種数量計算書

測点名	距離	(呑口工) コンクリート			(呑口工) 型枠			(呑口工) 基礎碎石			(呑口工) 張コンクリート		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
中央		$(0.3+0.72)*1.4/2=0.71\text{m}^2$			$(1.4+1.46)*2.0=5.72\text{m}^2$								
SECT 0.0	—	0.71											
SECT 2.0	2.0	0.71	0.71	1.42			5.72						
左側		$0.3*1.4=0.42\text{m}^2$			$(2.0*1.4)+(0.3*1.4)+$								
SECT 0.0	—	0.42			$\{(1.7+1.28)*1.4/2\}=5.29$								
SECT 2.0	2.0	0.42	0.42	0.84			5.29						
右側		$0.3*1.4=0.42\text{m}^2$			$(2.0*1.4)+(0.3*1.4)+$								
SECT 0.0	—	0.42			$\{(1.7+1.28)*1.4/2\}=5.29$								
SECT 2.0	2.0	0.42	0.42	0.84			5.29	$2.2*2.8=6.16\text{m}^2$			$(1.32+1.28)*0.15/2=0.195\text{m}^2$		
											$0.195*2.0=0.39\text{m}^3$		
合計				3.1			16.3			6.2			0.4

各種数量計算書

測点名	距離	ふとん簞			ふとん簞埋戻			ヒューム管布設					
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
SECT7.0-1.0	-	2.0			1.0								
SECT 7.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0			17.0			
SECT7.0+1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0						
SECT7.0-1.0	-	3.0											
SECT 7.0	1.0	3.0	3.0	3.0									
SECT7.0+1.0	1.0	3.0	3.0	3.0									
合計				10.0			2.0			17.0			