林道上畑線維持修繕工事

参　考　資　料

北広島町役場　建設課　農林土木係

工　事　年　度	令和　6　年度
工　　事　　名	林道上畑線維持修繕工事【Ｒ６】
変　更　回　数	
諸　経　費　区　分	林道 令和05年度
工　種　区　分	道路工事
単価適用年月日	令和 6年 3月 1日付 農林・林道
単　価　地　区	26:北広島町(旧千代田町)
機損適用年月日	令和 5年度 公共・林道
歩掛適用年月日	令和 5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
【工区名称：林道上畑線】	
[共通設定]	
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
工事価格端数調整	行わない
現場環境改善費計上区分	計上しない
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
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n)（%）	0
[現場環境改善費]	
[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
補正率合計値の上限(%)	0
乗算補正(*n)補正前に乗じる	0
乗算補正(*n)補正後に乗じる	0
加算補正(+n)（%）	0
[一般管理費等]	
率指定	しない
契約保証に係る額の対象額(円)	0
目標額(円)	0
乗算補正(*n)	0
加算補正(+n)（%）	0

北広島町

諸 経 費 設 定 情 報

名　　称	値
[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]	
処分費等が対象額に占める割合(%)の上限	3
処分費等が対象額に占める金額(円)の上限	30000000

【 第　1 号 施工パッケージ 】

舗装版切断　ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15㎝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
【機械】			6.05				
ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ[ﾊﾞｷｭｰﾑ式・湿式] 切削深20㎝級 ﾌﾞﾚｰﾄﾞ径φ56㎝			4.09				
その他(機械)							
【労務】			55.50				
特殊作業員			19.28				
土木一般世話役			9.90				
普通作業員			8.33				
その他(労務)							
【材料】			38.45				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56㎝(22インチ)			35.21				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.19				
その他(材料)							

北広島町

【 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				

北広島町

【 第　2 号 施工パッケージ 】

舗装版破砕　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】			9.20				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35)			9.20				
【労務】			82.23				
土木一般世話役			29.42				
運転手（特殊）			28.07				
普通作業員			24.74				
【材料】			8.57				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			8.57				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1　舗装版種別 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版			[J2] = 1　障害等の有無 無し				
[J3] = 1　騒音振動対策 不要 [J6] = 1　積込作業の有無 有り			[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				

北広島町

【 第　3 号 施工パッケージ 】

殻運搬 舗装版破砕　機械積込(小規模土工)　　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】			19.19				
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 2t積級			19.19				
【労務】			71.06				
運転手（一般）			71.06				
【材料】			9.75				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			9.75				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 3　殻発生作業 舗装版破砕 [J3] = 1　DID区間の有無 DID区間無			[J2] = 4　積込工法区分 機械積込(小規模土工) [JC] = 10　運搬距離 9.0km以下				

北広島町

【 第　4 号 施工パッケージ 】

不陸整正　29㎜以上34㎜未満　　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】			17.19				
ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ[土工用･排対型2次基準] ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m			8.38				
ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ[ﾏｶﾀﾞﾑ･排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m			6.64				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			2.17				
【労務】			47.74				
運転手（特殊）			30.18				
特殊作業員			9.27				
普通作業員			6.70				
土木一般世話役			1.59				
【材料】			35.07				
クラッシャラン 30～0㎜			28.88				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			6.19				

北広島町

【 第　4 号 施工パッケージ 】　　（続　き）

不陸整正　29㎜以上34㎜未満　　1　　㎡ 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] = 2　補足材料の有無 有り			[J2] = 9　補足材料平均厚さ 29㎜以上34㎜未満				
[J3] = 2　補足材料 ｸﾗｯｼｬﾗﾝ C-30							

【 第　5 号 施工パッケージ 】

上層路盤(車道･路肩部) 全仕上り厚150㎜ 1層施工　　1　㎡2 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】			10.05				
ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ[土工用･排対型2次基準] ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m			4.02				
ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ[ﾏｶﾀﾞﾑ･排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m			3.18				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			1.04				
その他(機械)							
【労務】			31.45				
運転手（特殊）			14.47				
特殊作業員			5.08				
普通作業員			4.81				
土木一般世話役			1.42				
その他(労務)							
【材料】			58.50				

北広島町

【 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150㎜ 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
粒度調整砕石 30～0㎜			54.88				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			2.97				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 10　材料 粒度調整砕石 M-30			[J4] = 150.000　㎜　　全仕上り厚				
[J5] = 1　施工区分 1層施工							

北広島町

【 第　6 号 施工パッケージ 】

表層(車道･路肩部) 1層当り仕上厚40㎜ 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　　1　　㎡ 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】			1.63				
<賃>アスファルトフィニッシャ(クローラ式) 舗装幅2.4～4.0m			1.04				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			0.16				
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t			0.16				
その他(機械)							
【労務】			10.57				
普通作業員			3.78				
特殊作業員			2.17				
運転手（特殊）			2.12				
土木一般世話役			0.74				
その他(労務)							
【材料】			87.80				

【 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40㎜ 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　　1　　㎡2 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)			79.45				
アスファルト乳剤(JISK2208) ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			7.66				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			0.58				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 40.000　㎜　　1層当り平均仕上り厚 [A1] = 11　材料 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13) [A2] = 1　ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物小型車割増 小型車割増なし			[J1] = 4　平均幅員 3.0m超 [J4] = 3　瀝青材料種類 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3 [A3] = 1　ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物夜間割増 夜間割増なし				

北広島町

【 第　7 号 施工パッケージ 】

掘削 小規模　土砂 標準以外　　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】			21.98				
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準・排対:2次] 標準ﾊﾞｹｯﾄ 山積0.13m3[平積0.10m3]			21.98				
【労務】			69.33				
運転手（特殊）			69.33				
【材料】			8.69				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			8.69				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1　土質 土砂			[J2] = 5　施工方法 上記以外(小規模)				
[J6] = 8　施工数量 標準以外							

北広島町

【 第　8 号 施工パッケージ 】

床掘り　土砂 小規模　　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】			20.81				
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・排対:2次] 標準ﾊﾞｹｯﾄ 山積0.28m3[平積0.2m3]			20.81				
【労務】			71.39				
運転手（特殊）			38.71				
普通作業員			32.68				
【材料】			7.80				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			7.80				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1　土質 土砂			[J2] = 5　施工方法 上記以外(小規模)				
[SF] = 2　普通作業員(山林砂防工) 普通作業員							

北広島町

【 第　9 号 施工パッケージ 】

埋戻し　小規模　　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】			9.91				
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型･排対:2次] 標準ﾊﾞｹｯﾄ 山積0.28m3[平積0.2m3]			9.30				
ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ[ﾗﾝﾏ] 質量 60～80kg			0.61				
【労務】			85.67				
普通作業員			48.83				
特殊作業員			19.54				
運転手（特殊）			17.30				
【材料】			4.42				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			3.49				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			0.93				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 5　施工方法 上記以外(小規模)			[J2] = 1　土質 土砂				

北広島町

【 第　9 号 施工パッケージ 】　　（続　き）

埋戻し　小規模　　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
[SF] = 2　普通作業員(山林砂防工) 普通作業員							

【 第　10 号 施工パッケージ 】

路体(築堤)盛土　2.5m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】			0.75				
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t			0.75				
【労務】			98.99				
普通作業員			90.32				
特殊作業員			8.67				
【材料】			0.26				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			0.26				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1　施工幅員 2.5m未満			[SF] = 2　普通作業員(山林砂防工) 普通作業員				

北広島町

【 第 11 号 施工単価表 】

人力荒仕上げ 砂質土　　10　　m2 当り

名　　称　・　規　　格	数　　量	単位	単　　価	金　　額	明細単価番号	基　　準
普通作業員		人				
諸　雑　費　　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2　土質区分 砂質土						

北広島町

【 第 12 号 施工単価表 】

コンクリートブロック積工　　1　m2 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1	m2				
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350，8.5個/m2	1	m2				
生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉	0.437	m3			第 28 号	
諸 雑 費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [B] = 3　時間的制約の有無 時間制約無			[C] = 2　夜間作業の有無 夜間作業無			
[D] = 1　練積･空積区分 練積			[E] = 1　裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ施工区分 裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ有			
[F] = 0.390　m3　胴込･裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ使用量			[N1] = 18　生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 18-8-40 W/C60%			
[N2] = 2　ｾﾒﾝﾄ種別 高炉B種			[N3] = 1　生ｺﾝ小型車割増 小型車割増なし			
[I] = 0.000　m3　胴込砕石使用量						

北広島町

【 第　13 号 施工パッケージ 】

胴込･裏込材(砕石)　間知･平･連節･緑化ﾌﾞﾛｯｸ　　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】			10.09				
<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			10.09				
【労務】			65.00				
普通作業員			33.66				
特殊作業員			19.37				
運転手（特殊）			11.44				
その他(労務)							
【材料】			24.91				
再生クラッシャラン 40～0mm			20.44				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			4.47				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1　ﾌﾞﾛｯｸの種類 間知･平･連節･緑化ﾌﾞﾛｯｸ			[J2] = 1　胴込･裏込材規格 再生砕石 RC-40				

【 第 13 号 施工パッケージ 】 （続 き）

胴込･裏込材(砕石) 間知･平･連節･緑化ﾌﾞﾛｯｸ 1 ㎥3 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
[SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員							

【 第 14 号 単価表 】

基礎コンクリート A250 B650　　10 m 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 ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設 小型構造物	2.19	m3			第 29 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	6.5	m2			第 30 号	
計						
単位当たり						

北広島町

【 第　15 号 施工パッケージ 】

石積(練石)(複合)　玉石 3.0m を超え5.0m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】			5.73				
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t			5.73				
【労務】			66.26				
普通作業員			32.89				
運転手（特殊）			18.79				
石工			7.66				
特殊作業員			4.01				
その他(労務)							
【材料】			28.01				
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			22.33				
砕石 各種			2.92				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			2.76				

【 第 15 号 施工パッケージ 】 （続 き）

石積(練石)(複合) 玉石 3.0m を超え5.0m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
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 石の種類 玉石 [N1] = 7 胴込･裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 18-8-40(高炉)W/C60% [N3] = 1 生ｺﾝ小型車割増 小型車割増なし			[J2] = 5 直高 3.0mを超え5.0m以下 [J4] = 5 裏込材規格 裏込材各種 [SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員				

【 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 小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂	0.8	m3			第 31 号	
処理土(工場渡し)	1	m3				
計						
単位当たり						

北広島町

【 第 17 号 施工単価表 】

大型土のう製作　　10　袋 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				
1t土のう 丸型,径110cm×長108cm	10	枚				
バックホウ(クレーン機能付)運転(賃料) ｸﾛｰﾗ型 山積0.8m3(平積0.6)		日				
諸　雑　費　（率＋丸め）		%				
計						
単位当たり						
[条件] [y1] = 1　大型土のう区分 1t土のう		[A] = 2　土砂区分 採取土				
[Xc] = 5　ﾊﾞｯｸﾎｳ規格区分 超低騒音型･排対型3次						

北広島町

【 第 18 号 施工単価表 】

大型土のう設置 作業半径6m以下　　10　　袋 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				
バックホウ(クレーン機能付)運転(賃料) ｸﾛｰﾗ型 山積0.8m3(平積0.6)		日				
諸　雑　費　　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1　作業半径 6m以下		[x1] = 5　ﾊﾞｯｸﾎｳ規格区分 超低騒音型･排対型3次				

北広島町

【 第 19 号 施工単価表 】

大型土のう撤去 作業半径6m以下　　10　袋 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				
バックホウ(クレーン機能付)運転(賃料) ｸﾛｰﾗ型 山積0.8m3(平積0.6)		日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1 作業半径 6m以下		[x1] = 5 ﾊﾞｯｸﾎｳ規格区分 超低騒音型･排対型3次				

北広島町

【 第　20 号 施工パッケージ 】

土砂等運搬　小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3) 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】			19.19				
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 2t積級			19.19				
【労務】			71.06				
運転手（一般）			71.06				
【材料】			9.75				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			9.75				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2　土砂等発生現場 小規模 [J3] = 1　土質 土砂(岩塊･玉石混り土含む) [JF] = 8　運搬距離 5.5km以下			[J2] = 6　積込機種･規格 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3) [J4] = 1　DID区間の有無 DID区間無				

北広島町

【 第　21 号 施工単価表 】

ポンプ据付・撤去(小口径) 口径50㎜　　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
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
諸　雑　費　　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 1　ﾎﾟﾝﾌﾟ口径 50㎜		[SF] = 2　山林砂防工(普通作業員) 普通作業員				

北広島町

【 第 22 号 施工単価表 】

ポンプ運転(小口径) 作業時排水 0～6m3/h未満　　1　日 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員		人				
発動発電機運転(賃料) ｶﾞｿﾘﾝ2kVA		日				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2　作業区分 作業時排水		[B] = 1　排水量 0～6m3/h未満				

北広島町

【 第　23 号 明細書 】

左擁壁　　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 ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設 無筋･鉄筋構造物	2.2	m3			第　32 号	
型枠 一般型枠 鉄筋･無筋構造物	7.8	m2			第　33 号	
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下	2.1	m2			第　34 号	
計						

北広島町

【 第　24 号 明細書 】

右擁壁　　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 ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設 無筋･鉄筋構造物	0.7	m3			第　32 号	
型枠 一般型枠 鉄筋･無筋構造物	4.4	m2			第　33 号	
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下	1	m2			第　34 号	
計						

北広島町

【 第　25 号 施工パッケージ 】

石積(練石)(複合)　玉石 1.0m以上1.5m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】			5.85				
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t			5.85				
【労務】			68.30				
普通作業員			33.58				
運転手（特殊）			19.17				
石工			8.60				
特殊作業員			3.79				
その他(労務)							
【材料】			25.85				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-20(25) W/C(60%),高炉			21.10				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			2.82				
再生クラッシャラン 40～0mm			1.93				

【 第　25 号 施工パッケージ 】　　（続　き）

石積(練石)(複合)　玉石 1.0m以上1.5m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
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1　石の種類 玉石 [N1] = 6　胴込･裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 18-8-20(25)(高炉)W/C60% [N3] = 1　生ｺﾝ小型車割増 小型車割増なし			[J2] = 1　直高 1.0m以上1.5m以下 [J4] = 1　裏込材規格 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40 [SF] = 2　普通作業員(山林砂防工) 普通作業員				

【 第　26 号 明細書 】

止水壁　　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
鉄筋加工 鉄筋径16～25㎜	0.002	t			第　35 号	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 30㎜以上200㎜未満	2	孔			第　36 号	
コンクリート ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設 無筋･鉄筋構造物	0.5	m3			第　32 号	
型枠 一般型枠 鉄筋･無筋構造物	3.7	m2			第　33 号	
計						

北広島町

【 第 27 号 施工単価表 】

土のう締切工　　10　　m2 当り

名　　称　・　規　　格	数　量	単位	単　　価	金　　額	明細単価番号	基　　準
購入土（工場渡し）	5	m3			第 16 号	
土のう 幅48cm×長62cm,2号,ポリエチレン製	170	枚				
普通作業員		人				
諸 雑 費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [SF] = 2　山林砂防工(普通作業員) 普通作業員						

北広島町

【 第 28 号 施工単価表 】

生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉　　1 m3 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
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	1	m3				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						
[条件] [N1] = 18 生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 18-8-40 W/C60% [N3] = 1 生ｺﾝ小型車割増 小型車割増なし		[N2] = 2 ｾﾒﾝﾄ種別 高炉B種				

北広島町

【 第　29 号 施工パッケージ 】

コンクリート ﾊﾞｯｸﾎｳ(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
【機械】			4.19				
<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			3.96				
その他(機械)							
【労務】			40.17				
普通作業員			11.83				
特殊作業員			10.94				
土木一般世話役			8.07				
運転手（特殊）			6.71				
その他(労務)							
【材料】			55.64				
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			53.56				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			1.97				

北広島町

【 第 29 号 施工パッケージ 】 （続 き）

コンクリート ﾊﾞｯｸﾎｳ(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 [N1] = 32 ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 18-8-40(高炉)W/C60% [N3] = 1 生ｺﾝ小型車割増 小型車割増なし			[J9] = 2 打設工法 ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設 [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [SF] = 2 普通作業員(山林砂防工) 普通作業員				

北広島町

【 第　30 号 施工パッケージ 】

型枠　一般型枠 小型構造物　　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			44.66				
普通作業員			30.77				
土木一般世話役			11.53				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1　型枠の種類 一般型枠 [SF] = 2　普通作業員(山林砂防工) 普通作業員			[J2] = 2　構造物の種類 小型構造物				

北広島町

【 第　31 号 施工パッケージ 】

土砂等運搬　小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3) 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】			19.19				
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 2t積級			19.19				
【労務】			71.06				
運転手（一般）			71.06				
【材料】			9.75				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			9.75				
【端数調整】							
[条件] [J1] = 2　土砂等発生現場 小規模 [J3] = 1　土質 土砂(岩塊･玉石混り土含む) [JF] = 8　運搬距離 5.5km以下			[J2] = 6　積込機種･規格 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.13m3(平積0.1m3) [J4] = 1　DID区間の有無 DID区間無				

北広島町

【 第　32 号 施工パッケージ 】

コンクリート ﾊﾞｯｸﾎｳ(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
【機械】			4.32				
<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			4.08				
その他(機械)							
【労務】			37.95				
特殊作業員			11.26				
普通作業員			10.14				
土木一般世話役			7.41				
運転手（特殊）			6.90				
その他(労務)							
【材料】			57.73				
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			55.58				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			2.03				

北広島町

【 第　32 号 施工パッケージ 】　　（続　き）

コンクリート ﾊﾞｯｸﾎｳ(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 [N1] = 32　ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 18-8-40(高炉)W/C60% [N3] = 1　生ｺﾝ小型車割増 小型車割増なし			[J9] = 2　打設工法 ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設 [J5] = 2　養生工の種類 一般養生 [SF] = 2　普通作業員(山林砂防工) 普通作業員				

【 第　33 号 施工パッケージ 】

型枠　一般型枠 鉄筋･無筋構造物　　1　　㎡2 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			46.99				
普通作業員			25.08				
土木一般世話役			9.24				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1　型枠の種類 一般型枠 [SF] = 2　普通作業員(山林砂防工) 普通作業員			[J2] = 1　構造物の種類 鉄筋･無筋構造物				

北広島町

【 第　34 号 施工パッケージ 】

基礎砕石　12.5㎝を超え17.5㎝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】			5.53				
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6)			5.50				
その他(機械)							
【労務】			71.60				
普通作業員			34.31				
特殊作業員			14.98				
運転手（特殊）			13.40				
土木一般世話役			8.42				
その他(労務)							
【材料】			22.87				
再生クラッシャラン 40～0㎜			17.73				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			5.11				

【 第　34 号 施工パッケージ 】　　（続　き）

基礎砕石　12.5㎝を超え17.5㎝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　砕石の厚さ 12.5㎝を超え17.5㎝以下			[J2] = 8　砕石の種類 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0				
[SF] = 2　普通作業員(山林砂防工) 普通作業員							

【 第 35 号 施工単価表 】

鉄筋加工 鉄筋径16～25㎜　　1　ｔ 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				
鉄筋工		人				
普通作業員		人				
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D16	1,030	kg				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						
[条件] [A] = 2　鉄筋径 16～25㎜ [y1] = 6　鉄筋径 SD345 径16㎜		[B] = 1　鉄筋計上の有無 鉄筋を計上する [SF] = 2　山林砂防工(普通作業員) 普通作業員				

北広島町

【 第　36 号 施工パッケージ 】

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)　30㎜以上200㎜未満　　1　　孔 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】			2.41				
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA			1.15				
その他[電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ] 穴あけ能力φ38～40㎜			0.81				
その他(機械)							
【労務】			95.01				
特殊作業員			46.13				
普通作業員			18.17				
土木一般世話役			12.95				
その他(労務)							
【材料】			2.58				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.10				
その他(材料)							

【 第　36 号 施工パッケージ 】　　（続　き）

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)　30㎜以上200㎜未満　　1　　孔 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　削孔深さ 30㎜以上200㎜未満			[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
林道上畑線維持修繕工事								
舗装修繕								
	舗装修繕工							
		舗装版切断	アスファルト	t＝4cm	m	3.3	3.3	
		舗装版破砕	アスファルト		m2	220.0	220.0	
		殻運搬	アス殻		m3	8.8	8.8	
		受入費	アス殻		t	20.7	20.7	
		不陸整正			m2	220.0	220.0	
		舗装復旧	上層路盤	t=15cm	m2	220.0	220.0	
		舗装復旧	表層	t＝4cm	m2	220.0	220.0	
A箇所								
	土工							
		掘削	土砂	小規模	m3	23.7	24	
		床堀	土砂	小規模	m3	18.1	18	
		埋戻	土砂		m3	8.8	9	
		盛土	土砂		m3	0.5	1	

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
		人力荒仕上げ			m2	20.0	20	
	土留工							
		練積ブロック	控0.35		m2	20.00	20.0	
		裏込砕石	RC-40		m3	11.5	11.5	
		基礎コンクリート	A250　B650		m	5.00	5.0	
		すりつけ工	練石積工		m2	12.3	12.3	
	水替工							
		購入土	ほぐし	砂質土	m3	6.0	6	
		大型土のう制作			袋	6.0	6	
		大型土のう設置			袋	6.0	6	
		大型土のう撤去			袋	6.0	6	
		残土運搬	土砂		m3	5.0	5	6.0/1.2＝5.0
		受入費	土砂		m3	5.0	5	
		ポンプ設置撤去	小型		箇所	1.0	1	
		ポンプ運転	小型		日	8.0	8	
B箇所								

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
	土工							
		掘削	土砂	小規模	m3	4.0	4	
		床堀	土砂	小規模	m3	4.4	4	
		埋戻	土砂		m3	3.0	3	
		盛土	土砂		m3	3.0	3	
		残土運搬	土砂		m3	33.2	33	
		受入費	土砂		m3	33.2	33	
	擁壁工							
		左擁壁			箇所	1.0	1	
		右擁壁			箇所	1.0	1	
		すりつけ工	練石積工		m2	1.0	1	
	止水壁工							
		止水壁			箇所	1.0	1	
	水替工							
		土のう締切	設置撤去		m2	0.4	1	
		ポンプ設置撤去	小型		箇所	1.0	1	

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
		ポンプ運転	小型		日	6.0	6	

土量配分表

掘削(A箇所)	23.7
掘削(B箇所)	4.0
合計	27.7

床掘(A箇所)	18.1
床堀(B箇所)	4.4
合計	22.5

3.9 × 0.9 = 3.5

13.1 × 0.9 = 11.8

27.7 ＋ 22.5 － 3.9 － 13.1 ＝ 33.2

盛土(A箇所)	0.5
盛土(B箇所)	3.0
合計	3.5

埋戻(A箇所)	8.8
埋戻(B箇所)	3.0
合計	11.8

残土	33.2

各　種　数　量　計　算　書

測点名	距離	舗装版切断			舗装版掘削積込			不陸整正			舗装復旧		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
No.0	-			3.3	3.3			3.3			3.3		
No.0+10.0	10.0				3.5	3.40	34.0	3.5	3.40	34.0	3.5	3.40	34.0
No.1	10.0				3.1	3.30	33.0	3.1	3.30	33.0	3.1	3.30	33.0
No.1+13.0	13.0				2.8	2.95	38.4	2.8	2.95	38.4	2.8	2.95	38.4
No.1+16.0	3.0				2.9	2.85	8.6	2.9	2.85	8.6	2.9	2.85	8.6
No.1+18.0	2.0				3.0	2.95	5.9	3.0	2.95	5.9	3.0	2.95	5.9
No.2	2.0				3.1	3.05	6.1	3.1	3.05	6.1	3.1	3.05	6.1
No2+10.0	10.0				3.1	3.10	31.0	3.1	3.10	31.0	3.1	3.10	31.0
No.3	10.0				3.1	3.10	31.0	3.1	3.10	31.0	3.1	3.10	31.0
No.3+9.0	9.0				4.0	3.55	32.0	4.0	3.55	32.0	4.0	3.55	32.0
							220.0						
					(m3)220m2×0.04＝		8.8						
					(t)8.8m3×2.35＝		20.7						
合　計	69.0			3.3						220.0			220.0

各　種　数　量　計　算　書

A箇所

測点名	距離	掘削			床堀			埋戻			盛土		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
	-	0.0											
No.1+ 13.0	2.3	5.0	2.50	5.8	2.5			1.0			0.1		
No.1+ 16.0	3.0	2.9	3.95	11.9	3.2	2.85	8.6	1.4	1.20	3.6	0.1	0.10	0.3
No.1+ 18.0	2.0	1.3	2.10	4.2	6.3	4.75	9.5	3.8	2.60	5.2	0.1	0.10	0.2
	2.7	0.0	0.65	1.8									
合　計				23.7			18.1			8.8			0.5

各　種　数　量　計　算　書

A箇所

測点名	距離	人力荒仕上											
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
No.1+ 13.0	-	4.0											
No.1+ 16.0	3.0	4.0	4.00	12.0									
No.1+ 18.0	2.0	4.0	4.00	8.0									
合　計	5.0			20.0									0.0

各　種　数　量　計　算　書

A箇所

測点名	距離	ブロック練積			裏込砕石			ブロック基礎			すり付工（練石積）		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
No.1+ 13.0	-	4.00			2.3						(2.3+0.5)/2×(3.71+4.12)		
No.1+ 16.0	3.0	4.00	4.00	12.00	2.3	2.30	6.9			3.0	/2＝		5.49
No.1+ 18.0	2.0	4.00	4.00	8.00	2.3	2.30	4.6			2.0			
											(2.7+0.5)/2×(4.12+4.39)		
											/2＝		6.80
合　計				20.00			11.5			5.0			12.3

水　替　数　量　計　算　書

A箇所

測点名	距離	掘削			床堀			埋戻			盛土		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
	-	0.0											
No.1+ 13.0	2.3	1.0	0.50	1.2	2.5			1.0			0.0		
No.1+ 16.0	3.0	0.9	0.95	2.9	3.2	2.85	8.6	1.4	1.20	3.6	0.0	0.00	0.0
No.1+ 18.0	2.0	0.3	0.60	1.2	6.3	4.75	9.5	3.8	2.60	5.2	0.0	0.00	0.0
	2.7	0.0	0.15	0.4									
合　計				5.7			18.1			8.8			0.0

水　替　数　量　計　算　書

A箇所

測点名	距離	人力荒仕上											
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
No.1+ 13.0	-	1.6											
No.1+ 16.0	3.0	1.8	1.70	5.1									
No.1+ 18.0	2.0	2.9	2.35	4.7									
合　計	5.0			9.8									0.0

水　替　数　量　計　算　書

A箇所

測点名	距離	ブロック練積			ブロック基礎			ブロック基礎型枠			すり付工（練石積）		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
No.1+ 13.0	-	1.18			0.22			0.65			(1.25+0.50)×1.5/2		
No.1+ 16.0	3.0	1.45	1.32	3.96	0.22	0.22	0.7	0.65	0.65	2.0	＝		1.31
No.1+ 18.0	2.0	2.62	2.04	4.08	0.22	0.22	0.4	0.65	0.65	1.3			
											(1.92+0.50)×2.84/2		
											＝		3.44
合　計				8.04			1.1			3.3			4.8

各　種　数　量　計　算　書

B箇所

測点名	距離	掘削			床堀			埋戻			盛土		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
右擁壁													
SECT 0.0	—	0.5			0.00			0.00			0.4		
SECT 2.0	2.0	0.7	0.60	1.2	1.10	0.55	1.1	0.90	0.45	0.90	0.4	0.40	0.8
左擁壁													
SECT 0.0	—	0.9			0.90			0.50			1.0		
SECT 2.0	2.0	1.9	1.40	2.8	2.40	1.65	3.3	1.60	1.05	2.10	1.2	1.10	2.2
合　計				4.0			4.4			3.0			3.0

各　種　数　量　計　算　書

B箇所

測点名	距離	コンクリート			型枠			基礎砕石			鉄筋		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
											(鉄筋加工)		
右擁壁											SD345 D16　1.56kg/m		
SECT 0.0	―	0.33			2.20			0.50			(0.6×2)×1.56＝		1.87
SECT 2.0	2.0	0.33	0.33	0.7	2.20	2.20	4.4	0.50	0.50	1.0			
											(コンクリート削孔)		
左擁壁													2
SECT 0.0	―	1.11			3.90			1.07					
SECT 2.0	2.0	1.11	1.11	2.2	3.90	3.90	7.8	1.07	1.07	2.1			
止水壁													
SECT 0.0	―	0.24			1.60								
SECT 2.1	2.1	0.24	0.24	0.5	1.60	1.60	3.4						
					(0.9×0.3)＝		0.3						
							3.7						
合　計													

水　替　数　量　計　算　書

B箇所

測点名	距離	掘削			床堀			埋戻			盛土		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
右擁壁													
SECT 0.0	―												
SECT 2.0	2.0												
左擁壁													
SECT 0.0	―	0.4			0.90			0.50			0.4		
SECT 2.0	2.0	0.8	0.60	1.2	2.40	1.65	3.3	1.60	1.05	2.10	0.4	0.40	0.8
合　計				1.2			3.3			2.1			0.8

水　替　数　量　計　算　書

B箇所

測点名	距離	コンクリート			型枠			基礎砕石					
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
右擁壁													
SECT 0.0	―												
SECT 2.0	2.0												
左擁壁													
SECT 0.0	―	0.54			1.43			1.07					
SECT 2.0	2.0	0.90	0.72	1.4	2.74	2.09	4.2	1.07	1.07	2.1			
止水壁													
SECT 0.0	―												
SECT 2.1	2.1												
合　計													