

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】永戸路地区

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	農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	農林 令和06年度
工 種 区 分	舗装工事
単 価 適 用 年 月 日	令和 7年 7月 1日付 農林
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 農林
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 6年 8月 農林
備 考	

諸 経 費 設 定 情 報

名 称	値
【 週休2日補正 】	補正なし
< 農林工事 >	
【 工区名称：舗装工事02】	
[工 種]	舗装工事
[主要項目]	
施工地域	中山間地域
前払金支出割合区分	3 5 %を超え 4 0 %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
[一般管理費等]	
率指定	しない
工事価格端数調整	行わない
[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

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 1 号 施工単価表 】						
路上路盤再生工 20cm以下						
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				
セメント(tパック) 高炉B種	0.8	t				
スタビライザ運転 路盤再生用 幅2.0m深0.4m		日				
モータグレーダ運転 幅3.1m		日				
ロードローラ運転 マダ 10～12t 締固め幅2.1m		日				
タイヤローラ運転(賃料) 8～20t		日				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 1 混合深さ 20cm以下		[B] = 0.800 kg		添加剤使用数量		
[C] = 0.000 1 混合用乳剤使用数量		[D] = 1 養生工区分 養生工無				
[E] = 0.000 m3 砂使用数量		[y1] = 3 砂規格 砂計上しない				
[X1] = 2 モータグレーダ 規格区分 排対型:1次基準		[X2] = 2 ロードローラ 規格区分 排対型:1次基準				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 1 号 施工单価表 】

(続 き)

路上路盤再生工 20cm以下

100 m2 当り

[illegible]

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 2 号 施工パッケージ 】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度7530(20)							
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】			1.43				
<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			0.91				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			0.14				
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量8～10t			0.14				
その他(機械)							
【労務】			9.93				
普通作業員			3.56				
運転手(特殊)			2.04				
特殊作業員			1.98				
土木一般世話役			0.70				
その他(労務)							
【材料】			88.64				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 2 号 施工パッケージ 】 (続 き)							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20)							
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(20)			85.53				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用			2.53				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			0.49				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 8 材料 再生密粒度アスコン(20)			[J4] = 1 瀝青材料種類 タックコート (PK-4)				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 3 号 施工パッケージ 】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度750(20)							
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8～10t			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				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 3 号 施工パッケージ 】 (続 き) 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度ｱｽﾌﾟ(20) 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(20)			81.56				
アスファルト乳剤(JISK2208) ｱｽﾌﾙﾄ乳剤(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] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 4 平均幅員 3.0m超				
[A1] = 8 材料 再生密粒度ｱｽﾌﾟ(20)			[J4] = 3 瀝青材料種類 プﾗｲﾑｺｰﾄ (PK-3)				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 4 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750(20)							
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】			1.43				
<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			0.91				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			0.14				
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量8～10t			0.14				
その他(機械)							
【労務】			9.93				
普通作業員			3.56				
運転手(特殊)			2.04				
特殊作業員			1.98				
土木一般世話役			0.70				
その他(労務)							
【材料】			88.64				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 4 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 再生密粒度アスコン(20)							
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(20)			85.53				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用			2.53				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			0.49				
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] = 8 材料 再生密粒度アスコン(20)			[J4] = 1 瀝青材料種類 タックコート (PK-4)				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 5 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白				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
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm	1,000	m				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(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				
プライマー トラフィックペイント接着用	25	kg				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		l				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動				
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無		[C] = 1 規格・仕様区分 実線 15cm				
[D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無		[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm				
[F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無		[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無				
[I] = 1 溶融式塗料規格 含有量15～18%		[J] = 3 ペイント式塗料規格 溶融式の場合				
[H] = 1 塗料計上区分 塗料計上する		[K] = 1 塗料区分 白				
[L] = 0.000 kg・l 塗料使用量		[M] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する				
[N] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装		[O] = 0.000 kg プライマー使用量				
[P] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する		[Q] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量				
[R] = 1 軽油計上区分 軽油計上する		[S] = 0.000 l 軽油使用量				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 5 号 施工单価表 】

(続 き)

区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白

1,000 m 当り

[illegible]

北広島町

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 6 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 20cm 塗布厚1.5mm 白				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
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_20cm	1,000	m				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	760	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	33	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	33	kg				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		l				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動				
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無		[C] = 2 規格・仕様区分 実線 20cm				
[D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無		[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm				
[F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無		[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無				
[I] = 1 溶融式塗料規格 含有量15～18%		[J] = 3 ペイント式塗料規格 溶融式の場合				
[H] = 1 塗料計上区分 塗料計上する		[K] = 1 塗料区分 白				
[L] = 0.000 kg・l 塗料使用量		[M] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する				
[N] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装		[O] = 0.000 kg プライマー使用量				
[P] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する		[Q] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量				
[R] = 1 軽油計上区分 軽油計上する		[S] = 0.000 l 軽油使用量				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 6 号 施工单価表 】 (続 き)

区画線設置 溶融式手動 実線 20cm 塗布厚1.5mm 白

1,000 m 当り

[illegible]

北広島町

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 7 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 破線 30cm 塗布厚1.5mm 白				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
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 破線_30cm	1,000	m				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	1,130	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	50	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	50	kg				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		l				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動				
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無		[C] = 7 規格・仕様区分 破線 30cm				
[D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無		[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm				
[F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無		[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無				
[I] = 1 溶融式塗料規格 含有量15～18%		[J] = 3 ペイント式塗料規格 溶融式の場合				
[H] = 1 塗料計上区分 塗料計上する		[K] = 1 塗料区分 白				
[L] = 0.000 kg・l 塗料使用量		[M] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する				
[N] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装		[O] = 0.000 kg プライマー使用量				
[P] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する		[Q] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量				
[R] = 1 軽油計上区分 軽油計上する		[S] = 0.000 l 軽油使用量				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 7 号 施工单価表 】

(続 き)

区画線設置 溶融式手動 破線 30cm 塗布厚1.5mm 白

1,000 m 当り

[illegible]

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 8 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白						
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
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 矢印・記号・文字_15cm換算	1,200	m				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	684	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	30	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	30	kg				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		l				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
計						
単位当たり						
[条件]						
[A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B] = 1 施工方法区分 溶融式手動				
[GU] = 2 豪雪補正の有無 豪雪補正無		[C] = 13 規格・仕様区分 矢印・記号・文字15cm換算				
[D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無		[E] = 1 塗布厚 塗布厚1.5mm				
[F] = 1 排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無		[G] = 1 未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無				
[I] = 1 溶融式塗料規格 含有量15～18%		[J] = 3 ペイント式塗料規格 溶融式の場合				
[H] = 1 塗料計上区分 塗料計上する		[K] = 1 塗料区分 白				
[L] = 0.000 kg・l 塗料使用量		[M] = 1 プライマー計上区分 プライマー計上する				
[N] = 1 プライマー規格 アスファルト舗装		[O] = 0.000 kg プライマー使用量				
[P] = 1 ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する		[Q] = 0.000 kg ガラスビーズ使用量				
[R] = 1 軽油計上区分 軽油計上する		[S] = 0.000 l 軽油使用量				

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 8 号 施工単価表 】 (続 き) 区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白 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
[HU] = 1 費用の内訳(一日未満用) 全ての費用						

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 9 号 施工パッケージ 】 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	
【機械】			15.42					
コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード 径 φ 56cm			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)								

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 9 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					

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 10 号 施工パッケージ 】 舗装版破碎積込(小規模土工) 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】			20.80				
小型バクホ(ｸｰﾗ) [標準・排対:2次] 標準バケット 山積0.13m3 [平積0.10m3]			20.80				
【労務】			71.28				
運転手 (特殊)			71.28				
【材料】			7.92				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			7.92				
【端数調整】							

農道畑ヶ谷溝口支線舗装修繕工事【R7】 永戸路地区

【 第 11 号 施工パッケージ 】 穀運搬 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[オロト・ティセル] 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 穀発生作業 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						

数量総括表

名	称	細目	規格	単 位	数量	設計数量
<舗装工>						
路上路盤再生工		t=15cm	m ²	794.8	795	
表層工	再生密粒 20mm	t=5cm	m ²	794.8	795	
舗装打ち換え	再生密粒 20mm	t=5cm	m ²	70.0	70	
オーバーレイ	再生密粒 20mm	t=4cm	m ²	784	784	
区画線	外側線	白・実 巾15cm	m	500.0	500	
区画線	中央線	白・実 巾20cm	m	246.0	246	
区画線	指導線	白・破 巾30cm	m	3.5	4	
区画線(減速文字)	文字線	巾15cm換算	m	122.0	122	
舗装版切断	As	15cm以下	m	18.0	18	
舗装版掘削積込	As		m ²	70.0	70	
アス殻運搬	10t車	11.5km以下	m ³	3.5	4	
処分費	As殻	受入費	t	8.2	8.2	
交通誘導員	誘導員B		人	18.0	18	

各種数量計算書

測点名	距離	路上路盤再生工			表層工			舗装打ち換え			オーバーレイ		
		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											7.0		
SECT 112.0	112.0										7.0	7.00	784.0
SECT 112.0	0.0							7.0					
SECT 122.0	10.0							7.0	7.00	70.0			
SECT 129.0	0.0	7.0			7.0								
SECT 149.0	20.0	8.0	7.50	150.0	8.0	7.50	150.0						
SECT 204.0	55.0	8.0	8.00	440.0	8.0	8.00	440.0						
SECT 224.0	20.0	7.0	7.50	150.0	7.0	7.50	150.0						
SECT 227.0	3.0	7.4	7.20	21.6	7.4	7.20	21.6						
SECT 231.0	4.0	9.2	8.30	33.2	9.2	8.30	33.2						
合 計	122.0			794.8			794.8			70.0			784.0

各種数量計算書

測 点 名	距 離	外側線			中央線			指導線			道路標示（原型復旧）		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
全線				500.0			246.00			3.5	29.0×2=		58.0
											32.0×2=		64.0
合 計	0.0			500.0			246.0			3.5			122.0

各種数量計算書

測点名	距離	舗装切断			舗装版掘削積込			アスガラ運搬			As殻処分		
		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													
SECT 112.0	112.0												
SECT 112.0	0.0				7.0								
SECT 122.0	10.0			18.0	7.0	7.00	70.0	70×0.05＝		3.5	3.5×2.35＝		8.2
SECT 129.0	0.0												
SECT 149.0	20.0												
SECT 204.0	55.0												
SECT 224.0	20.0												
SECT 227.0	3.0												
SECT 231.0	4.0												
合 計	122.0			18.0			70.0			3.5			8.2

各種数量計算書													
測点名	距離	交通誘導員											
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
交通誘導員B				18.0									
合計				18.0									

	合計
--	----