

見積参考資料

工事名 R6馬土 国道193号 美・脇拝原 舗装工事(3) (担い手確保型)

◇経費情報◇

工種区分	舗装工事
単価地区	美馬1
単価使用年月	令和6年10月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(1)-1
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない
担い手確保モデル工事に係る経費補正	通期の週休2日

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

本工事は、「担い手確保モデル工事(発注者指定型)」であり、4週8休の経費補正(担い手確保モデル工事実施要領参照)を計上している。

設計内訳書 (本01)

工事名	R6馬土 国道193号 美・脇原 舗装工事(3) (担い手確保型)				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路修繕		式	1				
舗装工		式	1				
路面切削工		式	1				
路面切削	施工区分:平均切削深さ:全面切削6cmを超え12cm以下,段差すりつけ撤去作業:無し	m2	2,800				単 1号
殻運搬(路面切削)	殻種別:アスファルト殻(切削)	m3	280				単 2号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	280				単 3号
舗装打換え工		式	1				
基層	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生粗粒度アスファルト混合物(20),舗装厚:50mm,平均幅員:3.0m超	m2	2,800				単 4号
表層	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生密粒度アスファルト混合物(13),舗装厚:50mm,平均幅員:3.0m超	m2	2,800				単 5号
区画線工		式	1				
区画線工		式	1				
熔融式区画線 センターライン	施工方法区分:熔融式手動,規格・仕様区分:破線 15cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	180				単 6号
熔融式区画線 外側線	施工方法区分:熔融式手動,規格・仕様区分:実線 15cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	700				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6馬土 国道193号 美・脇原 舗装工事(3) (担い手確保型)				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
溶融式区画線 横断歩道、停止線	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:実線 45cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	55				単 8号
溶融式区画線 トットライン	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:破線 30cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	89				単 9号
溶融式区画線 横断歩道予告	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:矢印・記号・文字 15cm換算,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	35				単 10号
溶融式区画線 速度表示 50	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:矢印・記号・文字 15cm換算,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	37				単 11号
構造物撤去工		式	1				
道路付属施設撤去工		式	1				
道路鋸撤去	施工区分:穿孔式,施工規模:10個以上30個未満	個	25				単 12号
運搬処理工		式	1				
現場発生品運搬	発生材種類:道路鋸	t	0.01				単 13号
道路鋸処分		t	0.01				単 14号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	10				単 15号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6馬土 国道193号 美・脇原 舗装工事(3) (担い手確保型)	事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕				
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
交通誘導警備員	B	人日	30				単 16号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
建設機械運搬費		台	2				単 17号
共通仮設費(率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6馬土 国道193号 美・脇拝原 舗装工事(3) (担い手確保型)				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
工事費計		式	1					

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	路面切削	施工区分・平均切削深さ:全面切削6cmを超え12cm以下,段差すりつけ撤去作業:無し	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路面切削		全面切削6cmを超え12cm以下,無し,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	殻運搬(路面切削)	殻種別:アスファルト殻(切削)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬(路面切削)		無し, 2.0km以下, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	殻処分	殻種別:アスファルト殻	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(m3)			m3	1			単 18号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	基層	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生粗粒度アスファルト混合物(20),舗装厚:50mm,平均幅員:3.	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基層(車道・路肩部)		3.0m超,50mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),タックコート PK-4,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	表層	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生密粒度アスファルト混合物(13),舗装厚:50mm,平均幅員:3.	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		3.0m超,50mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),タックコート PK-4,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	熔融式区画線 センターライン	施工方法区分:熔融式手動,規格・仕様区分:破線 15cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し,熔融式手動,無し,破線 15cm,無し,1.5mm,無し,無し,含有量15~18%,白,アスファルト舗装,全ての費用	m	1				単 19号
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	熔融式区画線 外側線	施工方法区分:熔融式手動,規格・仕様区分:実線 15cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し,熔融式手動,無し,実線 15cm,無し,1.5mm,無し,無し,含有量15~18%,白,アスファルト舗装,全ての費用	m	1			単 20号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	熔融式区画線 横断歩道、停止線	施工方法区分:熔融式手動,規格・仕様区分:実線 45cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し,熔融式手動,無し,実線 45cm,無し,1.5mm,無し,無し,含有量15~18%,白,アスファルト舗装,全ての費用	m	1			単 21号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	溶融式区画線 ドットライン	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:破線 30cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し,溶融式手動,無し,破線 30cm,無し,1.5mm,無し,無し,含有量15~18%,白,アスファルト舗装,全ての費用	m	1			単 22号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	溶融式区画線 横断歩道予告	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:矢印・記号・文字 15cm換算,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し,溶融式手動,無し,矢印・記号・文字 15cm換算,無し,1.5mm,無し,無し,含有量15~18%,白,アスファルト舗装,	m	1			単 23号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	溶融式区画線 速度表示 50	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:矢印・記号・文字 15cm換算,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置		無し,溶融式手動,無し,矢印・記号・文字 15cm換算,無し,1.5mm,無し,無し,含有量15~18%,黄鉛・クロムブルー,アス	m	1			単 24号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	道路鋸撤去	施工区分:穿孔式,施工規模:10個以上30個未満	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物撤去工(道路鋸)		穿孔式,10個以上30個未満,無,無	個	1			単 25号	
合計								
単価							円/個	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	現場発生品運搬	発生材種類:道路鉦	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	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,無し,2.0km以下	t	1				
	合計							
	単価						円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	道路鉦処分		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費(t)		t	1				単 26号
	合計							
	単価						円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	交通誘導警備員	A	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員A		人日	1			単 27号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	交通誘導警備員	B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1			単 28号	
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	建設機械運搬費		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	貨物自動車による運搬(1車1回)	路面切削機(ホイル廃材積込付)2.0m, 1.4km, 無, 無	台	1				単 29号
	合計							
	単価							円/台

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	処分費 (m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 アスファルト殻(切削)		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	区画線設置	無し, 溶融式手動, 無し, 破線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 破線15cm 制約無		m	1,000				
	トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15~18 白		kg	570				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	25				
	接着用プライマー 区画線用		kg	25				
	軽油		L	44				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	区画線設置	無し, 溶融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無		m	1,000				
	トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15~18 白		kg	570				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	25				
	接着用プライマー 区画線用		kg	25				
	軽油		L	40				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	区画線設置	無し, 溶融式手動, 無し, 実線 45cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線45cm 制約無		m	1,000				
	トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15~18 白		kg	1,700				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	75				
	接着用プライマー 区画線用		kg	75				
	軽油		L	73				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	区画線設置	無し, 溶融式手動, 無し, 破線 30cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 破線30cm 制約無		m	1,000				
	トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ 15~18 白		kg	1,130				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	50				
	接着用プライマー 区画線用		kg	50				
	軽油		L	73				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	区画線設置	無し, 熔融式手動, 無し, 矢印・記号・文字 15cm換算, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装,	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(熔融式) 昼間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無		m	1,200				
	トラフィックペイント 熔融型 3種1号 ビーズ 15~18 白		kg	684				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	30				
	接着用プライマー 区画線用		kg	30				
	軽油		L	120				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	区画線設置	無し, 熔融式手動, 無し, 矢印・記号・文字 15cm換算, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 黄 鉛・クロムフリー, アス	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(熔融式) 昼間 豪雪無 矢印・記号・文字 制約無		m	1,200				
	トリアックペイント 熔融型 3種1号 ビーズ 15~18 黄 鉛・フリー		kg	684				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	30				
	接着用プライマー 区画線用		kg	30				
	軽油		L	120				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	道路付属物撤去工(道路鋸)	穿孔式, 10個以上30個未満, 無, 無	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路鋸撤去工 穿孔式			個	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/個	

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 道路鋸			t	100				
合計								
単価							円/t	

2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2024. 10
歩掛適用年月	2024. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2024.10
歩掛適用年月	2024.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	貨物自動車による運搬(1車1回)	路面切削機(ホイル廃材積込付)2.0m, 1.4km, 無, 無	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	貨物自動車基本運賃 20t車以上30t車まで 20kmまで		台	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/台

機労材集計リスト（機械）

工事名	R6馬土 国道193号 美・脇押原 舗装工事（3）（担い手確保型）					
単価コード	名 称	規 格	単 位	数 量	金 額	摘 要
L001050002	ロードローラ[マカダム]	運転質量10～12t	日	3.091	15,932	
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8～20t	日	3.091	15,932	
L001210002	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型]舗装幅2.3～6.0m	日	3.016	98,308	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	3.393	70,728	
M000302010	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 吊能力2.9t	供用日	0	1	
M001101005	路面清掃車[ブラシ・四輪式]	ホッパー容量 1.5m3	供用日	2.705	93,856	
M001131014	路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型(第3次) 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	2.904	449,960	
	合計額				744,717	

見積単価一覧表

工事名 : R6馬土 国道193号 美・脇栺原 舗装工事(3)(担い手確保型)				
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	アスファルト殻(切削)	m3	1,600	運搬距離 L=2.0km以下
処分費	金属くず	t	35,400	運搬距離 L=2.0km以下
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	通期の週休2日経費補正	式	49,923	
共通仮設費分	通期の週休2日経費補正	式	0	

R6馬土 国道193号 美・脇拝原 舗装工事(3)(担い手確保型)

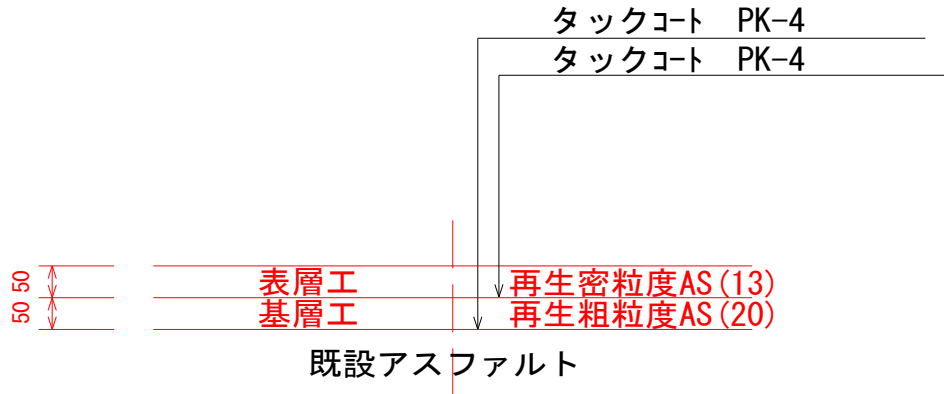
一般国道193号

美馬市脇町拝原(第3分割)

数量計算書(当初)

西部総合県民局(美馬庁舎)

舗装工計算書



名称 / 規格	算 式	数 量
舗装面積	$A=2,800.0\text{m}^2$	
舗装延長	$L=400.0\text{m}$	
路面切削工		
舗装版切削	$A=2,800.0\text{m}^2$	2,800.0 m ²
殻運搬処分	$V=730.0 \times 0.1$	280.0 m ³
舗装打換え工		
基層	再生粗粒度As(20)	2,800.0 m ²
表層	再生密粒度As(13)	2,800.0 m ²
区画線工		
溶融式区画線	センターライン 破線 15cm	180.0 m
溶融式区画線	外側線 実線 15cm	700.0 m
溶融式区画線	横断歩道、停止線 実線 45cm	55.2 m
溶融式区画線	ドットライン 破線 30cm	89.0 m
溶融式区画線	横断歩道予告 15cm換算	34.9 m
溶融式区画線	速度表示【50】 15cm換算、黄	37.1 m
道路附属施設撤去工		
道路鋸撤去		25.0 個
運搬・処分	金属くず	0.01 t
仮設工		
交通誘導警備員	A	10.0 人日
	B	30.0 人日