

## 見積参考資料

工事名 R6馬土 国道193号 美・脇西赤谷 舗装工事（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
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（2）-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

### 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、通期の週休2日の経費補正(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・脇西赤谷 舗装工事 (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				
舗装打換え工		式	1				
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:100mm	m	16				単 1号
汚泥処分		t	0.04				単 2号
舗装版破砕	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:10cm	m2	850				単 3号
殻運搬	殻種別:舗装版破砕	m3	85				単 4号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	85				単 5号
下層路盤	路盤材種類:再生クラッシュラン RC-40, 仕上り厚:200mm	m2	850				単 6号
上層路盤	路盤材種類:再生粒度調整砕石 RM-30, 仕上り厚:150mm	m2	850				単 7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:3.0m超	m2	850				単 8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	850				単 9号
区画線工		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 6馬土 国道193号 美・脇西赤谷 舗装工事 (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
区画線工		式	1				
溶融式区画線 センターライン	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:破線 1 5cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	50				単 10号
溶融式区画線 外側線	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:実線 1 5cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	200				単 11号
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 4 5cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	31				単 12号
溶融式区画線 予告記号	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	17				単 13号
構造物撤去工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	300				単 14号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	300				単 15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 16号
交通誘導警備員	B	人日	30				単 17号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	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
R6馬土 国道193号 美・脇西赤谷 舗装工事 (担い手確保型)							
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
技術管理費		式	1				
土質等試験費		式	1				内 1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				
工事費計		式	1				

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	土質等試験費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
土質等試験費(一式入力)		式	1				単 26号	
土質等試験費(一式入力)		式	1				単 26号	
土質等試験費(一式入力)		式	1				単 26号	
合計								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:100mm	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	
	舗装版切断	アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	汚泥処分		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 18号
	合計							
	単価						円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:10cm	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	
舗装版破碎		アスファルト舗装版, 無し, 必要, 15cm以下, 有り, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	殻運搬	殻種別:舗装版破碎	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		舗装版破碎, 機械(対策不要厚15cm超)又は必要, 無し, 3.5km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	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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 19号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	下層路盤	路盤材種類:再生クラッシュラン RC-40, 仕上り厚:200mm	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	
下層路盤(車道・路肩部)		200mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	



# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	上層路盤	路盤材種類:再生粒度調整碎石 RM-30, 仕上り厚:150mm	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	
上層路盤(車道・路肩部)		再生粒度調整碎石 RM-30, 150mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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 20号
合計								
単価								円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	溶融式区画線 外側線	施工方法区分:溶融式手動,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,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	m	1			単 21号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	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	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,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 22号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	溶融式区画線 予告記号	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	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	床掘り	土質:土砂	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	
床掘り		土砂,標準,無し,無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	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	
土砂等運搬		標準,バックホ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,15.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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 24号	
合計								
単価							円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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 25号
	合計						
	単価						円／人日

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 09
歩掛適用年月	2024. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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 建設汚泥		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 09
歩掛適用年月	2024. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

## 2次単価表

単価使用年月	2024. 09
歩掛適用年月	2024. 09
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, 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. 09
歩掛適用年月	2024. 09
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 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. 09
歩掛適用年月	2024. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	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15~1 8%, 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(熔融式) 昼間 豪雪無 実線45cm 制約無		m	1,000				
	トラフィックペイント 熔融型 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. 09
歩掛適用年月	2024. 09
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. 09
歩掛適用年月	2024. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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. 09
歩掛適用年月	2024. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25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	2024.09
歩掛適用年月	2024.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	土質等試験費(一式入力)	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
土質等試験費		式	1					
合計								

## 機労材集計リスト（機械）

工事名	R6馬土 国道193号 美・脇西赤谷 舗装工事（担い手確保型）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホウ(クロー) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	1.869	19,068	
L001010012	バックホウ(クロー)後方超小旋回型	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	7.64	54,927	
L001050002	ロードローラ[マカダム]	運転質量10～12t	日	0.936	4,828	
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8～20t	日	3.123	16,116	
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	0.915	29,835	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	16.74	348,953	
M000701015	モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	ブレード幅3.1m	供用日	2.138	37,638	
M000801009	ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	2.226	30,498	
M000907002	コンクリート圧砕装置(大割機)	開口幅735～850mm破砕力550～980kN	供用日	6.151	110,075	
M001161013	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)]	湿式 切削深20cm級 ブレード径φ56cm	供用日	0.088	1,147	
	合計額				653,085	

## 見積単価一覧表

工事名 : R6馬土 国道193号 美・脇西赤谷 舗装工事(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	m3	2,000	運搬距離 L=3.5km以下
処分費	汚泥	t	13,000	
再生粒度調整碎石	RM-30	m3	1,800	
※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	38,158	
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・脇西赤谷 舗装工事(担い手確保型)

一般国道193号

美馬市脇町西赤谷

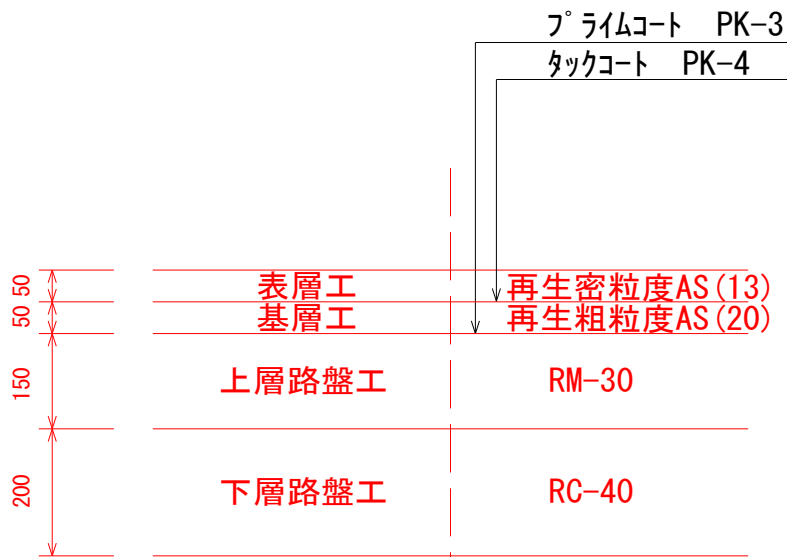
数量計算書(当初)

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=850m <sup>2</sup>	
舗装延長	L=103.0m	
<b>舗装打換え工</b>		
舗装版切断	7.1+9.3	16.4 m
汚泥処分		0.037 t
舗装版破碎	A=850m <sup>2</sup>	850.0 m <sup>2</sup>
殻運搬処分	V=850 × 0.10	85.0 m <sup>3</sup>
下層路盤	RC-40	850.0 m <sup>2</sup>
上層路盤	RM-30	850.0 m <sup>2</sup>
基層	再生粗粒度As(20)	850.0 m <sup>2</sup>
表層	再生密粒度As(13)	850.0 m <sup>2</sup>
<b>区画線工</b>		
溶融式区画線	センターライン 破線 15cm 白	50.0 m
溶融式区画線	外側線 実線 15cm 白	200.0 m
溶融式区画線	横断歩道、停止線 実線 45cm 白	31.0 m
溶融式区画線	予告記号 15cm換算 白	17.5 m
<b>作業土工</b>		
床掘り	V=850 × 0.35	297.5 m <sup>3</sup>
土砂運搬	V=850 × 0.35	297.5 m <sup>3</sup>
<b>仮設工</b>		
交通誘導警備員	A	10.0 人日
交通誘導警備員	B	30.0 人日

