

見積参考資料

工事名 R 8 馬土 国道 4 9 2 号 美・穴吹中野宮 落石対策工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	美馬 1
単価使用年月	令和 8 年 8 月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り (2) - 2
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
週休 2 日確保工事に係る経費補正	補正なし

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。

設計内訳書（本01）

工事名	R 8馬土 国道 4 9 2 号 美・穴吹中野宮 落石対策工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
道路改良		式	1				
落石予防工		式	1				
ワイヤーロープ 掛工 No. 23		式	1				
材料費		式	1				内 1号 暫定単価
ワイヤーロープ 設置工	φ 16	m	34				単 1号
岩部用アンカー設置工	D25-1000	本	8				単 2号
ワイヤーロープ 掛工 No. 26		式	1				
材料費		式	1				内 2号 暫定単価
ワイヤーロープ 設置工	φ 12	m	31				単 3号
岩部用アンカー設置工	D22-1000	本	8				単 4号
ワイヤーロープ 掛工 No. 94		式	1				
材料費		式	1				内 3号 暫定単価
ワイヤーロープ 設置工	φ 12	m	29				単 5号

設計内訳書（本01）

工事名	R 8馬土 国道 4 9 2 号 美・穴吹中野宮 落石対策工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
岩部用アンカー設置工	D22-1000	本	8				単 6号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	42				単 7号
モノレール架設撤去工		式	1				
モノレール架設撤去		m	190				単 8号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
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				

設計内訳書 (本01)

[illegible]

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	材料費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ワイヤーロープ° 3×7 G/0 16φ		m	34. 4				
クロスリッパ° 大		個	4				
巻付ク°リッパ° 16φ用		本	8				
ターンバ°ックル 25φJ&E		個	4				
ターンバ°ックル継手 9t×50×123		個	4				暫定単価
岩部用端部アンカー（特殊セメント付） D25-1000		本	8				暫定単価
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	材料費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ワイヤーロープ° 3×7 G/0 12φ		m	30. 8				
クロスリッパ° 小		個	4				
巻付ク°リッパ° 12φ用		本	8				
ターンバ°ックル 22φJ&E		個	4				
ターンバ°ックル継手 9t×50×123		個	4				暫定単価
岩部用端部アンカー（特殊セメント付） D22-1000		本	8				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	材料費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ワイヤーロープ° 3×7 G/0 12φ		m	28. 8				
クロスリッパ° 小		個	4				
巻付ク°リッパ° 12φ用		本	8				
ターンパ°ックル 22φJ&E		個	4				
ターンパ°ックル継手 9t×50×123		個	4				暫定単価
岩部用端部アンカー（特殊セメント付） D22-1000		本	8				
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	ワイヤーフ設置工	φ 16	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 14				
法面工			人	0. 7				
諸雑費(率)			式	1			上記計の3%	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	岩部用アンカー設置工	D25-1000	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 04				
法面工			人	0. 36				
諸雑費(率)			式	1			上記計の13%	
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	ワイヤーフ設置工	φ 12	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 05				
法面工			人	0. 46				
普通作業員			人	0. 03				
諸雑費(率)			式	1			上記計の3%	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	岩部用アンカー設置工	D22-1000	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 04				
法面工			人	0. 36				
諸雑費(率)			式	1			上記計の13%	
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	ワイヤーフ設置工	φ 12	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 05				
法面工			人	0. 46				
普通作業員			人	0. 03				
諸雑費(率)			式	1			上記計の3%	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	岩部用アンカー設置工	D22-1000	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 04				
法面工			人	0. 36				
諸雑費(率)			式	1			上記計の13%	
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7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 9号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	モノレール架設撤去		単位	m	単位数量	189. 6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
モノレール架設 30度以上			m	138. 5			単 10号	
モノレール撤去 30度以上			m	138. 5			単 11号	
モノレール架設 30度未満			m	51. 1			単 12号	
モノレール撤去 30度未満			m	51. 1			単 13号	
モノレール賃貸料金 動力車 500kg積/45° 2ヵ月以内			台	1				
モノレール賃貸料金 土木平台車 500kg積/45° 2ヵ月以内			台	1				
モノレール賃貸料金 運転台車 500kg積/45° 2ヵ月以内			台	1				
レール賃料 500kg積 2ヵ月以内			m	189. 6				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9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	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	モノレール架設 30度以上		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	2. 4				
特殊作業員			人	2. 4				
普通作業員			人	7. 2				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	モルタル撤去 30度以上		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1. 2				
特殊作業員			人	1. 2				
普通作業員			人	3. 6				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	モノレール架設 30度未満		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	2				
特殊作業員			人	2				
普通作業員			人	6				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	モノール撤去 30度未満		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1				
特殊作業員			人	1				
普通作業員			人	3				
合計								
単価							円/m	

見積単価一覧表

[illegible]

R8馬土 国道492号 美・穴吹中野宮 落石対策工事

一般国道492号

美馬市穴吹町口山中野宮

数量計算書(当初)

徳島県美馬県土整備事務所

R8馬土 国道492号 美・穴吹中野宮 落石対策工事

[illegible]

ロープ掛工 部材数量総括表

[illegible]

ロープ掛工 部材数量表

落石番号：No.23

品名	規格	計算式	数量		単位
縦ロープ	16φ 3 × 7 G/O	$8.00 \times 2 - 0.20 \times 2 \times 2 = 15.20$	15.2	34.4	m
横ロープ		$10.00 \times 2 - 0.20 \times 2 \times 2 = 19.20$	19.2		
クロスクリップ	大	$2 \times 2 = 4$	4		個
巻付グリップ	16φ用	$(2 + 2) \times 2 = 8$	8		本
ターンバックル	25φ J&E	$2 + 2 = 4$	4		個
ターンバックル継手	9t × 50 × 123	$2 + 2 = 4$	4		個
岩部用アンカー	D25-1000		8		本
土中用アンカー	R29-1500		0		本

ロープ掛工 部材数量表

落石番号: No.26

品名	規格	計算式	数量	単位
縦ロープ	12φ 3 × 7 G/O	$5.00 \times 2 - 0.16 \times 2 \times 2 = 9.36$	9.4	m
横ロープ		$11.00 \times 2 - 0.16 \times 2 \times 2 = 21.36$	21.4	
			30.8	
クロスクリップ	小	$2 \times 2 = 4$	4	個
巻付グリップ	12φ用	$(2 + 2) \times 2 = 8$	8	本
ターンバックル	22φ J&E	$2 + 2 = 4$	4	個
ターンバックル継手	9t × 50 × 123	$2 + 2 = 4$	4	個
岩部用アンカー	D22-1000		8	本
土中用アンカー	R29-1500		0	本

ロープ掛工 部材数量表

落石番号: No.94

品名	規格	計算式	数量		単位
縦ロープ	12φ 3 × 7 G/O	$5.00 \times 2 - 0.16 \times 2 \times 2 = 9.36$	9.4	28.8	m
横ロープ		$10.00 \times 2 - 0.16 \times 2 \times 2 = 19.36$	19.4		
クロスクリップ	小	$2 \times 2 = 4$	4		個
巻付グリップ	12φ用	$(2 + 2) \times 2 = 8$	8		本
ターンバックル	22φ J&E	$2 + 2 = 4$	4		個
ターンバックル継手	9t × 50 × 123	$2 + 2 = 4$	4		個
岩部用アンカー	D22-1000		8		本
土中用アンカー	R29-1500		0		本

ロープ掛工 部材重量総括表

品名	規格	単位	数量	単位重量	重量(kg)	備考
縦ロープ	12φ 3×7 G/O	m	18.8	0.50 kg/m	9.40	
横ロープ	〃	m	40.8	0.50 kg/m	20.40	
縦ロープ	14φ 3×7 G/O	m	0.0	0.70 kg/m	0.00	
横ロープ	〃	m	0.0	0.70 kg/個	0.00	
縦ロープ	16φ 3×7 G/O	m	15.2	0.90 kg/本	13.68	
横ロープ	〃	m	19.2	0.90 kg/個	17.28	
縦ロープ	18φ 3×7 G/O	m	0.0	1.10 kg/個	0.00	
横ロープ	〃	m	0.0	1.10 kg/個	0.00	
クロスクリップ	小	個	8	0.27 kg/個	2.16	
クロスクリップ	大	個	4	0.47 kg/個	1.88	
巻付グリップ	12φ用	本	16	0.60 kg/本	9.60	
巻付グリップ	14φ用	本	0	1.10 kg/本	0.00	
巻付グリップ	16φ用	本	8	1.40 kg/本	11.20	
巻付グリップ	18φ用	本	0	2.00 kg/本	0.00	
ターンバックル	22φ J&E	個	8	3.00 kg/個	24.00	
ターンバックル	25φ J&E	個	4	4.00 kg/個	16.00	
ターンバックル継手	9t×50×123	個	12	1.40 kg/個	16.80	
岩部用アンカー	D22-1000	本	16	5.36 kg/本	85.76	
岩部用アンカー	D25-1000	本	8	6.36 kg/本	50.88	
岩部用アンカー	D29-1000	本	0	7.36 kg/本	0.00	
土中用アンカー	R29-1500	本	0	6.76 kg/本	0.00	
土中用アンカー	R29-2000	本	0	8.81 kg/本	0.00	
土中用アンカー	R32-1500	本	0	7.26 kg/本	0.00	
土中用アンカー	R32-2000	本	0	9.46 kg/本	0.00	
合計					279.04	

モノレール延長（参考）

モノレール配置延長

調査位置：C7工区

区間	平面距離 (a)	下端標高 (b)	上端標高 (c)	高低差 (d : c-b)	斜面角 (θ)	斜長延長 (A : $a \cdot \cos \theta$)	直角延長 (B : a+d)	概算延長 (A+B) /2
1～2	48.8m	75.0m	109.0m	34.0m	35°	59.5m	82.8m	71.2m
2～3	39.4m	109.0m	128.0m	19.0m	26°	43.7m	58.4m	51.1m
2～4	48.0m	109.0m	139.0m	30.0m	32°	56.6m	78.0m	67.3m
					計	159.8m	219.2m	189.5m