

見積参考資料

工事名 R8馬土 国道492号 美・木屋平南張 落石防止工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	美馬8
単価使用年月	令和8年6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	週休2日(月単位)

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・木屋平南張 落石防止工事				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				
落石雪害防止工		式	1				
落石防止網工		式	1				
ロープ 伏		m2	604				単 1号
ロープ 掛		m	59				単 2号
仮設工		式	1				
防護施設工		式	1				
仮設落石防護柵		m2	100				単 3号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	60				単 4号
資材運搬工		式	1				
モノレール		式	1				内 1号
直接工事費		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8馬土 国道492号 美・木屋平南張 落石防止工事				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
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				
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	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	モノ/レール								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
保守点検(レール構造) 500kg/45° 積載 500m以下		回	4				単 11号		
保守点検(動力車・台車) 500kg/45° 積載 500m以下		回	4				単 12号		
ルート選定(現場踏査) 500kg/45° 積載 500m以下		回	1				単 13号		
レール架設・撤去(標準地形) 500kg/45° 積載 500m以下		m	301				単 14号		
モノ/レール運搬		t	4.54				単 15号		
モノ/レール賃料		式	1				単 16号		
合計									

1 次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	ロ-フ° 伏		単位	m2	単位数量	604	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
ロ-フ° 伏工 施工費				m2	604			単 5号
ロ-フ° 伏工 材料費				式	1			単 6号
合計								
単価								円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	ロ-フ° 掛		単位	m	単位数量	59	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
ロ-フ° 掛工 施工費				m	59			単 7号
ロ-フ° 掛工 材料費				式	1			単 8号
合計								
単価								円/m

1 次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	仮設落石防護柵		単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設防護柵設置		m	40			単 9号	
	落石防止網部材 金網 C-GS3 φ3.2×50mm		m2	100				
	ワイヤロープ 3×7 ZA/O 12φ		m	224				
	落石防止網部材 ワイヤークリップ 径12用		個	64				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	交通誘導警備員		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 10号	
	合計							
	単価						円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	ロープ 伏工 施工費		単位	m2	単位数量	604	単価	
	斜面整理工		m2	604				単 17号
	連結ロープ 設置工 3×7 12φ L-2.0m用		本	132				単 18号
	ワイヤロープ 設置工 3×7 12φ		m	2,284				単 19号
	岩用アンカー設置工 D22(M20)×1000		本	71				単 20号
	岩用アンカー設置工 D22(M20)×1500		本	143				単 21号
	土砂用アンカー設置工 114.3φ×4.5t×1630		本	10				単 22号
	連結板設置工 12t×150φ		枚	132				単 23号
	十字アンカークリップ 設置工 50×95		個	92				単 24号
	現場内小運搬工		m2	604				単 25号
	資材荷揚げ工		m2	604				単 26号
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	ロープ 伏工 材料費	条件	単位	式	単位数量	金額	単価	概要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	連結ロープ (2.0m用) 3×7 ZA/0 12φ		本		132			
	ワイヤロープ (主ロープ) 3×7 ZA/0 12φ		m		496			
	ワイヤロープ (補強ロープ) 3×7 ZA/0 12φ		m		1,903			
	岩用セメントアンカー(F) D22 (M20) ×1000 Znメッキ		本		42			
	岩用セメントアンカー(X) D22 (M20) ×1000 Znメッキ		本		29			
	岩用セメントアンカー(F) D22 (M20) ×1500 Znメッキ		本		84			
	岩用セメントアンカー(X) D22 (M20) ×1500 Znメッキ		本		59			
	土砂用クロスインクアンカー(F) 114.3φ ×4.5t ×1630 Znメッキ		本		6			
	土砂用クロスインクアンカー(X) 114.3φ ×4.5t ×1630 Znメッキ		本		4			
	岩用連結板 12t ×150φ Znメッキ		枚		126			
	十字アンカークリップ 50 ×95 Znメッキ		個		92			
	Vクリップ (大) 4.0t ×109 Znメッキ		個		597			

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	ロープ掛工 施工費		単位	m	単位数量	59	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ワイロープ設置 3×7 ZA/0 14φ		m	59				単 27号
	岩用アンカ設置 D25 (M24) ×1000		本	12				単 28号
	十字クリップ設置 70×102		個	9				単 29号
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	ロープ掛工 材料費	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	単価	摘要
	ワイヤロープ(主ロープ) 3×7 ZA/0 12φ		m		59		1	
	岩用セメントアンカー(座金付) D22(M20)×1000 Znメッキ		本		12			
	カーンハックル 22φ×325 Znメッキ		本		9			
	カーンハックル取付金具 岩部用(小) Znメッキ		個		9			
	巻付クリップ φ12用-800		本		12			
	十字クリップ 50×95 Znメッキ		個		9			
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	仮設防護柵設置		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				
	法面工		人	5				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	保守点検(レベル構造) 500kg/45° 積載 500m以下		単位	回	単位数量		1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
	モ/レベル技士		人	2.7					
	諸雑費(まるめ)		式	1					
	合計								
	単価								円/回

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	保守点検(動力車・台車) 500kg/45° 積載 500m以下	条件	単位	回	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
	モ/レベル技士		人	1.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/回	

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	ルート選定(現場踏査) 500kg/45° 積載 500m以下	条件	単位	回	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
	モ/レベル技士		人	2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/回	

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	レール架設・撤去(標準地形) 500kg/45° 積載 500m以下		単位	m	単位数量	301	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	モ/レール技士		人	20.67				
	モ/レール設置工		人	67.84				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				労務費×20%
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	モノレール運搬	単位	t	単位数量	4.54	単価
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
モノレール運転		日	1			単 30号
合計						
単価						円/t

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	斜面整理工		単位	m2	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	0.5				
	法面工		人	2.7				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				労務費×3%
	合計							
	単価							円/m2

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	連結 [□] 設置工 3×7 12φ L-2.0m用		単位	本	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	0.2				
	法面工		人	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	ワイロ-ブ 設置工 3×7 12φ		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				
	法面工		人	5				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	岩用アソカ設置工 D22(M20)×1000		単位	本	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	0.8				
	法面工		人	4				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				労務費×11%
	合計							
	単価							円/本

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	岩用アソカ設置工 D22(M20)×1500		単位	本	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	1.3				
	法面工		人	6.7				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				労務費×11%
	合計							
	単価							円/本

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	土砂用アンカ設置工 114.3φ×4.5t×1630		単位	本	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	1.5				
法面工			人	7.5				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				労務費×18%
合計								
単価								円/本

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	連結板設置工 12t×150φ		単位	枚	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	0.2				
	法面工		人	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	十字アンカーグリップ 設置工 50×95		単位	個	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	0.2				
	法面工		人	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/個	

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	現場内小運搬工		単位	m2	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	0.2				
	法面工		人	1.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m2	

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	資材荷揚げ工		単位	m2	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	0.2				
	法面工		人	1.2				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				労務費×25%
	合計							
	単価							円/m2

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	ワイロ-ブ 設置 3×7 ZA/0 14φ		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	0.12				
	法面工		人	0.6				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	岩用アンカー設置 D25(M24)×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	0.1				
	法面工		人	0.5				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				労務費×11%
	合計							
	単価							円/本

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	十字ゲリフ 設置 70×102		単位	個	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	0.03				
	法面工		人	0.15				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/個	

3次単価表

単価使用年月	2026.06
歩掛適用年月	2026.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	モノレール運転		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	11.1				
	油脂類		式	1				軽油の5%
	法面工		人	2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

見積単価一覧表

工事名	R8馬土 国道492号 美・木屋平南張 落石防止工事			
名称	規格	単位	単価	備考
連結ロープ(2.0m用)	3×7 ZA/0 12φ	本	4,130	
主ロープ	3×7 ZA/0 12φ	m	540	
補強ロープ	3×7 ZA/0 12φ	m	540	
岩用セメントアンカー(F)	D22(M20)×1000 Znメッキ	本	7,380	
岩用セメントアンカー(X)	D22(M20)×1000 Znメッキ	本	7,380	
岩用セメントアンカー(F)	D22(M20)×1500 Znメッキ	本	10,500	
岩用セメントアンカー(X)	D22(M20)×1500 Znメッキ	本	10,500	
土砂用加スウィングアンカー(F)	114.3φ×4.5-1630 Znメッキ	本	36,500	
土砂用加スウィングアンカー(X)	114.3φ×4.5-1630 Znメッキ	本	37,300	
岩用連結板	12t×150 Znメッキ	枚	3,510	
十字アンカーグリップ	50×95 Znメッキ	個	2,350	
Vクリップ(大)	4.0t×109 Znメッキ	個	1,170	
Vクリップ(小)	3.2t×92 Znメッキ	個	1,070	

見積単価一覧表

工事名	R 8 馬土 国道 4 9 2 号 美・木屋平南張 落石防止工事			
名称	規格	単位	単価	備考
シャックル	SC-呼12	個	1,240	
巻付グリップ	12φ用-800	本	2,600	
ターンバックル	22φ×325 Znメッキ	本	5,670	
ターンバックル取付金具	岩部用(小) Znメッキ	個	2,610	
動力車賃料	500kg/45° 4ヶ月間	台	865,000	
運転台車賃料	500kg/45° 4ヶ月間	台	308,000	
土木平台車賃料	500kg/45° 4ヶ月間	台	197,000	
レール資材賃料	500kg/45° 4ヶ月間	m	6,200	
返納整備費	賃料合計の15%	%	15	
モノレール技士		人	35,350	週休2日(月単位)補正含む
モノレール設置工		人	25,250	週休2日(月単位)補正含む

落石予防工数量表

工種	名称	規格・寸法	単位	数量	備考
落石予防工	ロープ伏工	RFN-12ZA型			
材料使用数量	連結ロープ	3×7 ZA/O L=2.5m 片端トヨロック加工	本	132	
	ワイヤロープ(主ロープ)	3×7 ZA/O 12φ	m	495.6	ロス率除く472
	ワイヤロープ(補強ロープ)	3×7 ZA/O 12φ	m	1,903	ロス率除く1,812
	巻付グリップ(E型)	12φ用-800	本	630	
	岩用セメントアンカー(F)	D22(M20)×1000	本	42	
	岩用セメントアンカー(X)	D22(M20)×1000	本	29	
	岩用セメントアンカー(F)	D22(M20)×1500	本	84	
	岩用セメントアンカー(X)	D22(M20)×1500	本	59	
	土砂用クロスウィングアンカー(F)	114.3φ×4.5t×1630	本	6	
	土砂用クロスウィングアンカー(X)	114.3φ×4.5t×1630	本	4	
	岩用連結板	12t×150φ	枚	126	
	土砂用連結板	12t×220φ	枚	6	
	十字アンカーグリップ	50×95	個	92	
	シャックル	SC-呼12	個	368	
	Vクリップ(大)	4.0t×109	個	597	
	Vクリップ(小)	3.2t×92	個	1866	
施工数量	斜面整理工		m ²	604.0	
	連結ロープ設置	3×7 ZA/O 12φ 2.0m用	本	132	
	ワイヤロープ設置	3×7 ZA/O 12φ	m	2284.0	
	岩用アンカー設置	D22(M20)×1000	本	71	
	岩用アンカー設置	D22(M20)×1500	本	143	
	土砂用アンカー設置	114.3φ×4.5t×1630	本	10	
	連結板設置	12t×150φ(220φ)	枚	132	
	十字アンカーグリップ設置	50×95	個	92	
	現場内小運搬	RFN-12型	m ²	604.0	

