

見積参考資料

工事名 R7馬土 国道438号（三頭トンネル） 美・美馬狙ヶ内 トンネル修繕工事

◇経費情報◇

工種区分	道路維持工事
単価地区	美馬2
単価使用年月	令和7年9月
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
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 7馬土 国道 4 3 8 号（三頭トンネル） 美・美馬狙ヶ内 トンネル修繕工事				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				
トンネル工		式	1				
漏水対策工		式	1				
導水樋設置工 夜間		m	492				単 1号
導水樋材料費		m	492				単 2号
導水樋流末処理工 夜間		箇所	1				単 3号
構造物撤去工		式	1				
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	1				単 4号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	1				単 5号
現場発生品運搬	発生材種類:クレーンク	t	0.1				単 6号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 3 8 号（三頭トンネル） 美・美馬狙ヶ内 トンネル修繕工事				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 夜間	A	人日	30				単 7号
交通誘導警備員 夜間	B	人日	210				単 8号
追い出し車運転 夜間		日	30				単 9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				
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				

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 1号	導水樋設置工 夜間		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	4.9				
特殊作業員			人	19.6				
普通作業員			人	4.9				
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA		0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 0.75日, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 8時間	日	4.9			単 10号	
諸雑費(率)			式	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	導水樋材料費		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	
材料費(本) サイト・トレン 150×100×150			本	50			単 11号	
材料費(本) トレン・シーラ 10×30×1000			本	100			単 12号	
材料費(本) カバー 50×130			本	50			単 13号	
材料費(本) アンカー(SUS) φ8 L=65			本	600			単 14号	
材料費(個) 丸座金(SUS) 1. 5×24 φ×8. 5 φ			個	450			単 15号	
材料費(本) 支持金具(SUS) 3t×25			本	150			単 16号	
材料費(個) ジョイント サイト・トレン			個	50			単 17号	
材料費(個) ジョイント カバー			個	50			単 18号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 3号	導水樋流末処理工 夜間		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートはつり		3cm以下, 全ての費用	m2	0.134				
合計								
単価							円／箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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		コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 10.9km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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	現場発生品運搬	発生材種類:グレーチング	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積込・荷卸		クレーン装置付2t積、吊能力2.9t	t	1				
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 7号	交通誘導警備員 夜間	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 20号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 8号	交通誘導警備員 夜間	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 21号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 9号	追い出し車運転 夜間		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	
ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L		0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	時間	8			単 22号	
合計								
単価							円／日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 10号	発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 0.75日, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 8時間	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	
ガソリン レギュラー			L	9.6				
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA		供用日当り運転日数:0.75日, 運転日 当り運転時間:8h	日	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	材料費(本) サト・トレン 150×100×150		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	
材料費 サト・トレン 150×100×150			本	1				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	材料費(本) トレン・シーラ 10×30×1000		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	
材料費 トレン・シーラ 10×30×1000			本	1				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	材料費(本) カバー 50×130		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	
材料費 カバー 50×130			本	1				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	材料費(本) アンカー(SUS) φ8 L=65		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	
材料費 アンカー(SUS) φ8 L=65			本	1				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	材料費(個) 丸座金(SUS) 1.5×24φ×8.5φ		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	
材料費 丸座金(SUS) 1.5×24φ×8.5φ			個	1				
合計								
単価							円／個	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	材料費(本) 支持金具(SUS) 3t×25		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	
材料費 支持金具(SUS) 3t×25			本	1				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	材料費(個) ジョイント サイト・ドレン		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	
材料費 ジョイント サイト・ドレン			個	1				
合計								
単価							円／個	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	材料費(個) ジョイント カバー		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	
材料費 ジョイント カバー			個	1				
合計								
単価							円／個	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 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 コンクリート殻 (無筋)			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 20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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1. 500-00001 0. 0 0

単 21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	2025. 09
歩掛適用年月	2025. 09
労務調整係数	1.500-00001 0.0 0

単 22号	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しなない, 0時間	単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(一般)			人	0.25				
ガソリン レギュラー			L	2.7				
ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L			時間	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/時間	

機労材集計リスト（機械）

[illegible]

見積単価一覧表

工事名：R7馬土 国道438号(三頭トンネル) 美・美馬狙ヶ内 トンネル修繕工事				
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	2,500	運搬距離 L=10.9km以下
サイド・ドレン	150×100×150	本	21,800	
ドレン・シーラ	10×30×1000	本	527	
カバー	50×130	本	4,840	
アンカー(SUS)	φ8 L=65	本	382	
丸座金(SUS)	1.5×24φ×8.5φ	個	51	
支持金具(SUS)	3t×25	本	1,870	
ジョイント	サイド・ドレン	個	1,360	
ジョイント	カバー	個	680	

R7馬土 国道438号(三頭トンネル) 美・美馬狙ヶ内 トンネル修繕工事

一般国道438号(三頭トンネル)

美馬市美馬町狙ヶ内

数量計算書(当初)

西部総合県民局(美馬庁舎)

R7馬土 国道438号(三頭トンネル) 美・美馬狙ヶ内 トンネル修繕工事

[illegible]

補修数量集計表

レベル3(種別)	レベル4(細別)	レベル5(規格)	積算用 単位	数量 計算用 単位	数量 区分	合計	三頭トンネル 補修工		備 考
漏水対策工			式				高車 有	高車 無	
導水樋設置工	サイド・ドレン	150×100×150	m	m	合 計	492.0	-	492.0	
						492.0		492.0	
	ドレン・シーラ	10×30×1000	m	m	合 計	984.0	-	984.0	
						984.0		984.0	
	カバー	50×130	m	m	合 計	492.0	-	492.0	
						492.0	-	492.0	
	アンカー	SUS φ8 , L=65	本	本	合 計	2,952	-	2,952	
						2,952		2,952	
	丸座金	SUS 1.5×24φ×8.5φ	個	個	合 計	2,214	-	2,214	
						2,214		2,214	
	支持金具	3t×25	本	本	合 計	738	-	738	
						738	-	738	
	ジョイント	サイド・ドレン	個	個	合 計	246	-	246	
						246		246	
	ジョイント	カバー	個	個	合 計	246	-	246	
						246	-	246	
	流末処理 (構造物取壊し)		m2	m2	合 計	0.1	-	0.1	
						0.1		0.1	
					合 計	-	-	-	
						-		-	

1. 導水樋設置工

1) サイド・ドレン		=	492 m
L=	492		
2) ドレン・シーラ		=	984 m
L=	492 × 2		
3) カバー		=	492 m
L=	492		
4) アンカー (SUS)		=	2952 本
N=	492 × 12 本 / 2.0 m		
5) 丸座金 (SUS)		=	2214 ケ
N=	492 × 9 ケ / 2.0 m		
6) 支持金具 (SUS)		=	738 本
N=	492 × 3 本 / 2.0 m		
7) ジョイント		=	246 ケ
N=	492 × 1 ケ / 2.0 m		
8) ジョイント		=	246 ケ
N=	492 × 1 ケ / 2.0 m		
9) 流末処理(構造物取壊し工)		=	0.13 m ²
A=	1.34 × 0.1 × 1		

導水樋設置工単位数量表

工 種		導水樋設置工単位当り数量計算書		
タイプ	導水樋設置			2.0m当り
側面図 S=1/3 正面図 SV=1/3 SH=1/5				
種 別	規格・寸 法	計 算 式	2.0m当り数量	備考
サイド・ドレン	150×100×150	N= 1 本	1 本	L=2.0m
ドレン・シーラ	10×30×1000	N= 2 本	2 本	
カバー	50×130	N= 1 本	1 本	L=2.0m
アンカー (SUS)	φ8 , L=65	N= 12 本	12 本	
丸座金 (SUS)	1.5×24φ×8.5φ	N= 9 ケ	9 ケ	止水パッキン含む
支持金具 (SUS)	3t×25	N= 3 本	3 本	トラス小ねじ、N、W含む
ジョイント	サイド・ドレン	N= 1 ケ	1 ケ	
ジョイント	カバー	N= 1 ケ	1 ケ	