

見積参考資料

工事名 R2三土 三加茂東祖谷山線 東・加茂 道路標識工事（1）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	三好1
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(2)
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	補正しない
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。

現場管理費に係る積算は令和2年5月1日から適用する積算基準に基づくものとする。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 三土 三加茂東祖谷山線 東・加茂 道路標識工事 (1)				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				
道路土工		式	1				
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	9				単 1号
残土等処分	土砂	m3	9				単 2号
標識工		式	1				
小型標識工		式	1				
標識基礎	複柱式(1000×2000×1000H)	基	1				単 3号 ②
標識柱	複柱式(139.8φ×4.5t×5350L 溶融亜鉛メッキ)	基	1				単 4号 ②
標識板	標識板規格:2.0m2以上	枚	1				単 5号 ②
大型標識工		式	1				
標識基礎	形式:片持式の基礎,基礎規格:4.0m3以上6.0m3未満	基	1				単 6号 ①
片持標識柱	柱型式:片持式(400kg以上/基)	基	1				単 7号 ①

設計内訳書 (本01)

工事名	R2三土 三加茂東祖谷山線 東・加茂 道路標識工事(1)				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
標識板	標識板規格:2.0m2以上	枚	1				単 8号 ①
舗装工 (舗装復旧工)		式	1				
アスファルト舗装工		式	1				
上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石M-30, 仕上り厚:100mm	m2	18				単 9号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度AS混合物(13), 仕上り厚50mm	m2	18				単 10号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚:15cm以下	m	17				単 11号
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	m2	18				単 12号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	0.9				単 13号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	0.9				単 14号
殻処分	殻種別:建設汚泥	m3	0.1				単 15号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 三土 三加茂東祖谷山線 東・加茂 道路標識工事（1）				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
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 (B)		人日	8				単 16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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1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	小規模,バックホ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,35.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	残土等処分	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	
	残土等処分		m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	標識基礎	複柱式(1000×2000×1000H)	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識基礎設置(複柱式) 1000×2000×1000H		基	1				
	合計							
	単価							円/基

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	標識柱	複柱式(139.8φ×4.5t×5350L 溶融 亜鉛メッキ)	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識柱設置(複柱式) 139.8φ		基	1				
	支柱(材料費) 139.8φ×4.5t×5350L 溶融亜鉛メッキ		本	2				
	合計							
	単価							円/基

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	標識板	標識板規格:2.0m2以上	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識板設置 (案内標識[路線番号除く])	新設, 2.0m2以上, カプセルプレス・カプセル レンズ, 10m2未満, 無, 無, 無	m2	4.3				単 17号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	標識基礎	形式:片持式の基礎, 基礎規格:4.0m3 以上6.0m3未満	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識基礎設置(片持式・門型式)	片持式の基礎, 4.0m3以上6.0m3未満, 無, 無, 無	m3	4.5				単 18号
	アンカーボルト M24 500×500×850L×8本		組	1				
	合計							
	単価							円/基

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	片持標識柱	柱型式:片持式(400kg以上/基)	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識柱設置(片持式)	400kg以上/基, 亜鉛メッキ, 815.8kg/基, 1基, 無, 無	基	1			単 19号	
	合計							
	単価						円/基	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	標識板	標識板規格:2.0m2以上	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標識板設置 (案内標識[路線番号除く])	新設, 2.0m2以上, カブセルリズム・カブセルレンズ, 10m2未満, 無, 無, 無	m2	4.8			単 17号	
	合計							
	単価						円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石M-30, 仕上り厚:100mm	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)		粒度調整碎石 M-30, 100mm, 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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度AS混合物(13), 仕上り厚50mm	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)		1. 4m未満(仕上り厚50mm以下), 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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm以下	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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	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, 不要, 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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	殻運搬	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	
	殻運搬	舗装版破碎, 機械(騒音対策不要、厚15cm以下), 無し, 11.5km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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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 20号
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	処分	穀種別:建設汚泥	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 21号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
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 22号	
合計								
単価							円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	標識板設置 (案内標識[路線番号除く])	新設, 2.0m2以上, カブセルﾌﾟﾘｽﾞﾑ・ｶﾌﾞセル ﾚﾝｽﾞ, 10m2未満, 無, 無, 無	単位	m2	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
			m2	1		1	単価
			m2	1			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	標識基礎設置(片持式・門型式)	片持式の基礎, 4.0m3以上6.0m3未満, 無, 無, 無	単位	m3	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
			m3	1		1	単価
			m3	1			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	名称・規格	条件	単位	基	単位数量	金額	単価	摘要
	標識柱設置(片持式)	400kg以上/基, 亜鉛メッキ, 815.8kg/基, 1基, 無, 無	単位	基			1	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	道路標識柱 オーバーハング 鋼管 F型 逆L型 T型 亜鉛メッキ		t	0.815				
	標識柱設置(片持式) 400kg以上 設置手間		基	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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 建設汚泥		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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					
	合計							
	単価							円／人日

機労材集計リスト（機械）

工事名	R2三土 三加茂東祖谷山線 東・加茂 道路標識工事（1）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010003	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	0.054	332	
L001060003	タイヤローラ [普通型]	運転質量8～20t	日	0.023	117	
M000301002	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	1.579	11,394	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.068	1,393	
M000701015	モータクレーン [土工用・排ガス対策型(第2次)]	プレート幅3.1m	供用日	0.022	411	
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	0.023	318	
M000804001	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式]	運転質量0.5～0.6t	供用日	0.088	131	
M000807001	振動コンパクタ [前進型]	機械質量40～60kg	供用日	0.19	61	
M001161010	コンクリートカッター [ハキューム式・湿式]	切削深20cm級	供用日	0.074	403	
	合計額				14,560	

標識柱部材リスト

07 J-5 片面

部 材	サ イ ズ	肉 厚	長 さ	数 量	単 重	重 量
(1) ポール部						
支 柱	267.4 φ ~ 267.4	9.3	7228	1	427.84	427.84
フ タ	267.4 φ	3.2		1	1.41	1.41
ベースプレート	600	25.0	600	1	70.65	70.65
ベースリブ 1	192	12.0	225	4	3.74	14.96
ベースリブ 2	192	12.0	225	4	3.74	14.96
(2) アーム部						
梁	165.2 φ	4.5	3385	2	60.36	120.72
梁	165.2 φ	4.5	235	2	4.19	8.38
梁フタ	165.2 φ	3.2		2	0.54	1.08
フランジ	330 φ	25.0		4	16.79	67.16
フランジリブ 1	70	12.0	180	12	1.09	13.08
フランジリブ 2	70	12.0	325	4	2.14	8.56
フランジリブ 3	70	12.0	213	8	1.40	11.20
束	89.1 φ	4.2	1025	2	9.01	18.02
板取付け金具 1	200	12.0	233	3	4.38	13.14
板取付け金具 2	200	12.0	293	3	5.52	16.56
(3) ボルト類						
ボルトナット	M 22 x 100		2N・2PW	12	0.56	6.72
ボルトナット	M 12 x 55		2N・2PW	12	0.11	1.32
合 計	支柱重量					815.76