

見積参考資料

工事名 R6三土 野呂内三縄停車場線 三・池田白地井ノ久保 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	三好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、4週8休の経費補正(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	R 6 三土 野呂内三縄停車場線 三・池田白地井ノ久保 舗装工事 (担い手確保型)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
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
舗装		式	1				
道路土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	120				単 1号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:4.0m以上	m3	80				単 2号
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	30				単 3号
残土等処分		m3	30				単 4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	10				単 5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	665				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 三土 野呂内三縄停車場線 三・池田白地井ノ久保 舗装工事 (担い手確保型)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
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
舗装版破砕	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:4cm	m2	9				単 7号
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	7				単 8号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	42				単 9号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	42				単 10号
建設汚泥処分費		t	0.01				単 11号
舗装工		式	1				
舗装準備工		式	1				
不陸整正	補足材:無し	m2	788				単 12号
アスファルト舗装工		式	1				
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クワッシュラン RC-40, 仕上り厚:200mm	m2	658				単 13号
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整砕石 M-30, 仕上り厚:100mm	m2	1,100				単 14号
表層(車道・路肩部)	材料種類:再生密粒度アスコン(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	m2	1,135				単 15号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 三土 野呂内三縄停車場線 三・池田白地井ノ久保 舗装工事 (担い手確保型)				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
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		人日	30				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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,押土: 無し,障害:無し,施工数量:5,000m3 未満	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	
	掘削	土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3 未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	路床盛土	施工幅員:4.0m以上	単位	m3	単価数量	1	単価
	路床盛土	4.0m以上, 10,000m3未満, 無し	m3	1			
	積込(ルース)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	1			
	土砂等運搬	標準, ハックホリ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 0.3km以下	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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,11.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	残土等処分		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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:4cm	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	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	
構造物とりこわし・運搬・処分(複合)		無筋構造物, 無し, 無し, 不要, 無し, 3.3以下	m3	1			単 17号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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, 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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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 18号
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	建設汚泥処分費		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 19号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	不陸整正	補足材:無し	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	
不陸整正		無し,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	下層路盤(車道・路肩部)	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整砕石 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)		粒度調整砕石 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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	表層(車道・路肩部)	材料種類:再生密粒度アスコン(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	単位	m2	単位数量	1,135	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, 再生密粒度アスコン(13), フライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1,100				
表層(車道・路肩部)		3.0m超, 50mm, 再生密粒度アスコン(13), タックコート PK-4, 全ての費用	m2	35				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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 20号	
合計								
単価							円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,無し,無し,不要,無し,3.3以下	単位	m3	単位数	1	単価
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	m3	1			単 21号
	処分費(m3)		m3	1			単 22号
	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,3.3km以下,全ての費用	m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	処分費(m3)	条件	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 アス殻		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	処分費(t)	条件	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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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

3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	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	
無筋構造物 昼間 機械施工 制約無 8休			m3	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m3	

3次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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 コン設			m3	100				
合計								
単価							円/m3	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 6 三土 野呂内三縄停車場線 三・池田白地井ノ久保 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
L001005006	ブルドーザ〔湿地〕	7t級	日	0.434	3,268	
L001010003	バックホウ(クローラ)〔標準〕	山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	2.021	12,967	
L001050002	ロードローラ〔マカダム〕	運転質量10～12t	日	0.623	3,280	
L001060003	タイヤローラ〔普通型〕	運転質量8～20t	日	3.519	18,536	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングルドラム型	運転質量11～12t	日	0.219	2,628	
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	0.615	20,460	
M000202090	バックホウ(クローラ型)〔標準型・超低騒音型〕	排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m ³	供用日	0.835	17,196	
M000202142	バックホウ(クローラ型)〔標準型〕	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m ³	供用日	0.377	8,152	
M000301005	ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	10t積級	供用日	4.047	83,608	
M000701015	モーターレータ〔土工用・排ガス対策型(第2次)〕	ブレード幅3.1m	供用日	2.808	50,257	
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	2.924	39,742	
M001161010	コンクリートカッタ〔ハキューム式・湿式〕	切削深20cm級 ブレード径φ56cm	供用日	0.043	237	
	合計額				260,331	

見積単価一覧表

工事名	R6三土 野呂内三縄停車場線 三・池田白地井ノ久保 舗装工事(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	残土	m3	1,300	運搬距離 L=11.5km
処分費	アス殻	m3	3,400	運搬距離 L=1.7km
処分費	CO殻	m3	4,700	運搬距離 L=1.7km
処分費	建設汚泥	t	13,000	
※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	4週8休経費補正	式	59,630	
共通仮設費分	4週8休経費補正	式	0	

数量総括表

No. 1

内 訳

工 種	種 別	名 称	単 位	設計数量	摘 要
舗装工					
本線舗装工					
	表 層 (路盤部)	再生密粒度アスコン(13) t=50, 3.0≤W	m2	1,100	1097.52
	表 層 (床版部)	再生密粒度アスコン(13) t=50, 3.0≤W	m2	35	35.37
	上層路盤	粒調碎石M-30, t=100	m2	1,100	1097.52
	下層路盤	碎石 RC-40, t=200	m2	658	658.16
	不陸整正	補足材無	m2	788	788.30
作業土工					
	掘 削	標準(土砂)	m3	120	118.0
	路床盛土	流用土	m3	80	76.50
構造物撤去工					
	舗装版切断	15cm以下	m	10	10.26
	アスファルト取壊し	t=50	m2	665	665.26
	アスファルト取壊し	t=40	m2	9	8.59
	コンクリート取壊し	無筋構造物	m3	7	7.24
運搬処理工					
	コンクリート殻処理	無筋構造物 L=1.7km	m3	7	7.24
	アスファルト殻処理	既設 t=50 L=1.7km	m3	42	41.85
	建設汚泥処分費	アスファルト舗装	m3	0.01	0.01
	土砂運搬	L=11.5km	m3	30	30.8
交通管理工					
	交通誘導警備員	B	人日	30	

土 積 計 算 書

道路土工

測 点	点 間 距 離	摘 要	不陸整正(上層路盤部)			不陸整正(下層路盤部)			断 面	平 均	数 量
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量			
NO. 0			4.09			2.93					
NO. 0+10.0	10.00m		4.26	4.18	41.8	2.72	2.83	28.3			
NO. 1	10.00m		4.64	4.45	44.5	2.65	2.69	26.9			
NO. 1+10.0	10.00m		4.62	4.63	46.3	3.04	2.85	28.5			
NO. 2	10.00m		4.47	4.55	45.5	3.09	3.07	30.7			
NO. 2+10.0	10.00m		0.00	2.24	22.4	7.54	5.32	53.2			
NO. 2+13.5	3.50m		0.00	0.00	0.0	7.21	7.38	25.8			
NO. 3	6.50m		0.00	0.00	0.0	7.21	7.21	46.9			
NO. 4	20.00m		0.00	0.00	0.0	0.00	3.61	72.2			
NO. 4+10.0	10.00m		0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0			
NO. 5	10.00m		0.00	0.00	0.0	5.83	2.92	29.2			
NO. 5+7.642	7.64m		7.42	3.71	28.3	0.00	2.92	22.3			
NO. 5+8.127	0.49m		7.92	7.67	3.8	0.00	0.00	0.0			
NO. 5+10.0	1.87m		7.70	7.81	14.6	0.00	0.00	0.0			
NO. 6	10.00m		7.16	7.43	74.3	0.00	0.00	0.0			
NO. 6+5.0	5.00m		7.21	7.19	36.0	0.00	0.00	0.0			
NO. 6+12.0	7.00m		7.17	7.19	50.3	0.00	0.00	0.0			
NO. 6+14.3	2.30m		7.17	7.17	16.5	0.00	0.00	0.0			
					m3			m2			
合 計	134.3m				424.3			364.0			

土 積 計 算 書

道路土工

測 点	点 間 距 離	摘 要	掘削(オープン(土砂))			路床盛土					
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 0			1.73								
NO. 0+10.0	10.00m		1.47	1.60	16.0						
NO. 1	10.00m		1.62	1.55	15.5						
NO. 1+10.0	10.00m		1.77	1.70	17.0						
NO. 2	10.00m		1.07	1.42	14.2						
NO. 2+10.0	10.00m		1.52	1.30	13.0						
NO. 2+13.5	3.50m		0.93	1.23	4.3						
NO. 3	6.50m		0.96	0.95	6.2	0.00					
NO. 4	20.00m		0.00	0.48	9.6	3.22	1.61	32.2			
NO. 4+10.0	10.00m		0.00	0.00	0.0	2.30	2.76	27.6			
NO. 5	10.00m		0.02	0.01	0.1	0.55	1.43	14.3			
NO. 5+7.642	7.64m		0.00	0.01	0.1	0.07	0.31	2.4			
NO. 5+8.127	0.49m		0.09	0.05	0.0	0.00	0.04	0.0			
NO. 5+10.0	1.87m		0.54	0.32	0.6						
NO. 6	10.00m		0.91	0.73	7.3						
NO. 6+5.0	5.00m		0.88	0.90	4.5						
NO. 6+12.0	7.00m		1.12	1.00	7.0						
NO. 6+14.3	2.30m		1.12	1.12	2.6						
					m3			m3			
合 計	134.3m				118.0			76.5			

名 称	規 格	算 式	単 位	数 量
構造物撤去工集計				
既設アスファルト舗装取壊し	t=50		m ²	665.26
同上アスファルト殻処理		$665.26 \times 0.05 \doteq 33.26$	m ³	33.26
アスファルト舗装取壊し	t=40	R5年度舗装工事出来形管理図参照	m ²	214.70
同上アスファルト殻処理		$214.70 \times 0.04 \doteq 8.59$	m ³	8.59
合 計			m ³	41.85
既設擁壁取壊し	無筋構造物	No. 5+8.13付近～No. 6+11.54付近 L≒23.69m	m ³	1.85
300×300のCo塊	無筋構造物	No. 0付近～No. 0+2.75付近 L≒2.75m		
〃		$0.3\text{m} \times 0.3\text{m} \times 2.75\text{m} \doteq 0.25\text{m}^3$	m ³	0.25
既設U型側溝側壁	無筋構造物	No. 0+2.04付近～No. 1+8.58付近 L≒26.65m		
〃		$0.09\text{m}^3/\text{m} \times 26.65\text{m} \doteq 2.40\text{m}^3$	m ³	2.40
既設L型側溝	無筋構造物	No. 1+8.58付近～No. 4+17.84付近 L≒68.62m		
〃		$0.04\text{m}^3/\text{m} \times 68.62\text{m} \doteq 2.74\text{m}^3$	m ³	2.74
合 計		$1.85+0.25+2.40+2.74=7.24\text{m}^3$	m ³	7.24
		No. 0 + No. 6+14.3		
舗装版切断	t = 50	$3.59+6.67=10.26\text{m}$	m	10.26
建設汚泥処分費	アスファルト舗装	$2.3 \times 10^{-2} \times 0.05 \times 10.26 \doteq 0.012\text{m}^3$	m ³	0.01

土 積 計 算 書

構造物撤去

測 点	点 間 距 離	摘要	既設擁壁取壊し(無筋構造物)								
			断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
NO. 5+8.13			0.02								
NO. 5+10.0	1.93m		0.02	0.020	0.04						
NO. 6	10.28m		0.08	0.050	0.51						
NO. 6+5.0	5.04m		0.09	0.085	0.43						
NO. 6+11.54	6.43m		0.18	0.135	0.87						
合 計	23.68m										
					m3						
					1.85						