

見積参考資料

工事名 R2那土 竹ガ谷鷺敷線 那賀・西納 舗装工事

◇経費情報◇

工種区分	舗装工事
単価地区	那賀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	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	R2那土 竹ガ谷鷲敷線 那賀・西納 舗装工事				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:上記以外(小規模),施工数量: 小規模(標準)	m3	40				単 1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	40				単 2号
残土等処分		m3	40				単 3号
舗装工		式	1				
舗装準備工		式	1				
不陸整正	補足材:無し	m2	352				単 4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:再生クワッション RC-30,仕上り厚:100mm	m2	321				単 5号
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生粒度調整碎石 RM-30,仕上り厚:100mm	m2	352				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 那土 竹ガ谷鷲敷線 那賀・西納 舗装工事				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
表層(車道・路肩部)	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	m2	352				単 7号
区画線工		式	1				
区画線工		式	1				
溶融式区画線	施工方法区分:溶融式手動, 規格・仕様区分:実線 15cm, 塗布厚:厚1.5mm, 排水性舗装:無し	m	110				単 8号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
舗装版切断		m	6				単 9号
舗装版破碎		m2	200				単 10号
運搬処理工		式	1				
殻運搬		m3	10				単 11号
殻処理		m3	10				単 12号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 那土 竹ガ谷鷲敷線 那賀・西納 舗装工事				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
交通誘導警備員		人日	12				単 13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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
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:上記以外(小規模),施工数量:小規模(標準)	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,上記以外(小規模),小規模(標準)	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,3.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クラッシュ RC-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	
	下層路盤(車道・路肩部)	100mm, 1層施工, 再生クラッシュ RC-30, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生粒度調整砕石 RM-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)	再生粒度調整砕石 RM-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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	表層(車道・路肩部)	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	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)		3.0m超, 50mm, 再生密粒度アスファルト混合物(13), 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	溶融式区画線	施工方法区分:溶融式手動, 規格・仕様区分:実線 15cm, 塗布厚:厚1.5mm, 排水性舗装:無し	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	
区画線設置		無し, 溶融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	m	1			単 14号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	舗装版切断	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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	舗装版破碎	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, 必要, 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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	殻運搬		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(対策不要厚15cm超)又は必要, 無し, 39.0km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	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	殻処理		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 15号
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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 16号	
	合計							
	単価						円／人日	

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	区画線設置	無し, 熔融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~1 8%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(熔融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無		m	1,000				
	トラフィックペイント 熔融型 3種1号 ビーズ 15~18 白		kg	570				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	25				
	接着用プライマー 区画線用		kg	25				
	軽油 1.2号		L	44				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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 As殻		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛適用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	交通誘導警備員B	条件	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					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2 那土 竹ガ谷鷲敷線 那賀・西納 舗装工事					
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	1.908	11,772	
L001050002	ロードローラ[マカダム]	運転質量10~12t	日	0.196	989	
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8~20t	日	1.342	6,794	
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	0.186	5,941	
M000202015	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.28m ³	供用日	1.695	13,444	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	1.872	13,504	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	1.016	20,750	
M000701015	モータクレータ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	ブレード幅3.1m	供用日	1.113	20,364	
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	1.16	15,768	
M000907002	コンクリート圧砕装置(大割機)	開口幅735~850mm破砕力550~980kN	供用日	1.432	25,620	
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	0.026	142	
	合計額				135,088	

数 量 総 括 表

工事区分 (レベル 1)	工 種 (レベル 2)	種 別 (レベル 3)	細 別 (レベル 4)	規 格 (レベル 5)	単位	数 量	摘 要
道路改良							
	土工						
		掘削工			式	1.0	
			片切掘削	土砂	m ³	37.0	
		残土処理工			式	1.0	
			残土処分		m ³	37.0	L=3.3km
	構造物撤去工						
		構造物取壊し工			式	1.0	
			舗装版切断	As t=5.0cm	m	6.0	
			舗装版破碎	As t=5.0cm	m ²	203.3	
		運搬処理工			式	1.0	
			殻処分	As殻	m ³	10.2	L=26.1km
	舗装工						
		車道舗装工			m	56.4	
			車道舗装		式	1.0	
			表層	再生密粒度アスコン	m ²	351.5	t=5.0cm
			上層路盤	RM-30	m ²	351.5	t=10.0cm
			下層路盤	RC-30	m ²	320.5	t=10.0cm
			不陸整正	補足材無し	m ²	351.5	
	区画線工						
		区画線工			式	1.0	
			熔融式区画線	実線 15cm 白色	m	112.8	

土工数量計算書

測 点	点 間 離	掘 削					
		片切-土砂			片切-軟岩 I		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
(左側)							
NO. 4 + 18.50		0.1					
NO. 5	1.50	0.1	0.10	0.2			
NO. 5 + 5.00	5.00	0.1	0.10	0.5			
NO. 5 + 9.98	4.98		0.05	0.2			
NO. 5 + 19.83	9.85						
NO. 6 + 9.56	9.73						
NO. 6 + 19.45	9.89						
NO. 7 + 9.44	9.99	0.1	0.05	0.5			
NO. 7 + 14.90	5.46	0.1	0.10	0.5			
左側合計	56.40 m			1.9 m ³			m ³

