

見積参考資料

工事名 R3那土 国道195号 那賀・吉野 路側整備工事

◇経費情報◇

工種区分	道路維持工事
単価地区	那賀1
施工地域・工事場所	山間僻地及び離島
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。

設計内訳書 (本01)

工事名	R3那土 国道195号 那賀・吉野 路側整備工事				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				
防護柵工		式	1				
路側防護柵工		式	1				
ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:21m未満, 曲線部補正:無	m	19				単 1号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	22				単 2号
埋戻し	土質:土砂	m3	7				単 3号
基面整正		m2	35				単 4号
土砂等運搬 L≤49.5km	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	15				単 5号
場所打擁壁工		式	1				
基礎材	基礎材規格:クラッシュラン40~0, 敷厚:0.2m	m2	32				単 6号
コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:2m, コンクリート規格:21-8-40(高炉), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	48				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R3那土 国道195号 那賀・吉野 路側整備工事				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
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	56				単 8号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	3				単 9号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:鉄筋構造物, 工法区分:機械施工	m3	8				単 10号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	m3	8				単 11号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	m3	8				単 12号
整地工		式	1				
施工ヤト`整地		式	1				
表土掘削	t=10cm	m2	190				単 13号
碎石敷設・防塵処理	t=10cm	m2	190				単 14号
土砂等運搬	L≤49.5km	m3	19				単 15号

設計内訳書（本01）

工事名	R 3 那土 国道 1 9 5 号 那賀・吉野 路側整備工事				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
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	5				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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:21m未満, 曲線部 補正:無	m	1			1	
	ガードレール設置工(ガードレール設置工)	コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m未 満, 無, 無, 無, 曲げ支柱 間隔2m	m	1				単 17号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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	単価	摘要
	床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	1			1	
	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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	埋戻し	土質: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	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	基面整正		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	
基面整正			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	土砂等運搬 L≤49.5km	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,4 9.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	基礎材	基礎材規格:クラッシュラン40~0, 敷厚:0.2 m	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	
基礎碎石		17.5cmを超え20.0cm以下,クラッシュラン 4 0~0,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	コンクリート	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:2m,コンクリート規格:21- 8-40(高炉),養生費:一般養生,コンクリ-	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	
コンクリート(場所打擁壁)		21-8-40(高炉),一般養生,延長無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	型枠	型枠の種類:一般型枠	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	
型枠		一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	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	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	コンクリート構造物取壊し	構造物区分:鉄筋構造物,工法区分:機械施工	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		鉄筋構造物,機械施工,無し,無し,必要	m3	1			単 18号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	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(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,23.2km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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	表土掘削	t=10cm	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	
掘削		土砂, 上記以外(小規模), 小規模(標準)	m3	10				
基面整正			m2	100				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	砕石敷設・防塵処理	t=10cm	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	
下層路盤(歩道部)		100mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-30, 全ての費用	m2	100				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			L	252				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	土砂等運搬	L ≤ 49.5km	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, ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 49.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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		人日	1				単 20号
	合計							
	単価							円/人日

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	構造物とりこわし	鉄筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 必要	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	
	鉄筋構造物 昼間 機械施工 制約無		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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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(鉄筋)		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 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					
	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	R3那土 国道195号 那賀・吉野 路側整備工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホ(クロー) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.243	2,432	
L001011002	小型バックホ(クロー) [標準]	山積0.11m3(平積0.08m3)	日	1.276	4,808	
L001070002	振動ロー(舗装用) [ハンドガイド式]	運転質量0.8~1.1t	日	0.135	263	
L001070011	振動ロー(舗装用) [搭乗・コンパインド式]	運転質量3~4t	日	1.074	4,561	
L001180001	タンク及びビン	質量 60~80kg	日	0.027	16	
M000202015	バックホ(クロー) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	1.737	13,780	
M000202019	バックホ(クロー) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	0.073	1,340	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	3.212	65,482	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・フォーム式]	圧送能力 90~110m3/h	供用日	0.586	30,340	
	合計額				123,022	

第 号 計算書

川 口 数 量 計 算 書

No. 1

名 称	規 格	算 式	数 量	単 位	摘 要
構造物撤去工					
コンクリート取壊し	鉄筋コンクリート	$V=1.26+3.63+0.43+0.74 \text{ m}^3$	6.06	m ³	
		$V=4.09*0.24-0.63*0.24+2.12*0.25+0.32*0.25$	1.44	m ³	
合計			7.50	m ³	

第 号計算書

構造物撤去工計算書

測 点	距 離 (m)	コンクリート取壊し(鉄筋)									摘 要
		断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	数 量 (m2)							
①-1.0		1.26									
①	1.000	1.26	1.26	1.26							
②	2.850	1.29	1.28	3.63							
②+0.33	0.330	1.29	1.29	0.43							
②+2.570	0.000	0.47		0.00							
②+4.145	1.575	0.47	0.47	0.74							
合 計	5.755			6.1							

第 号計算書

作業土工計算書

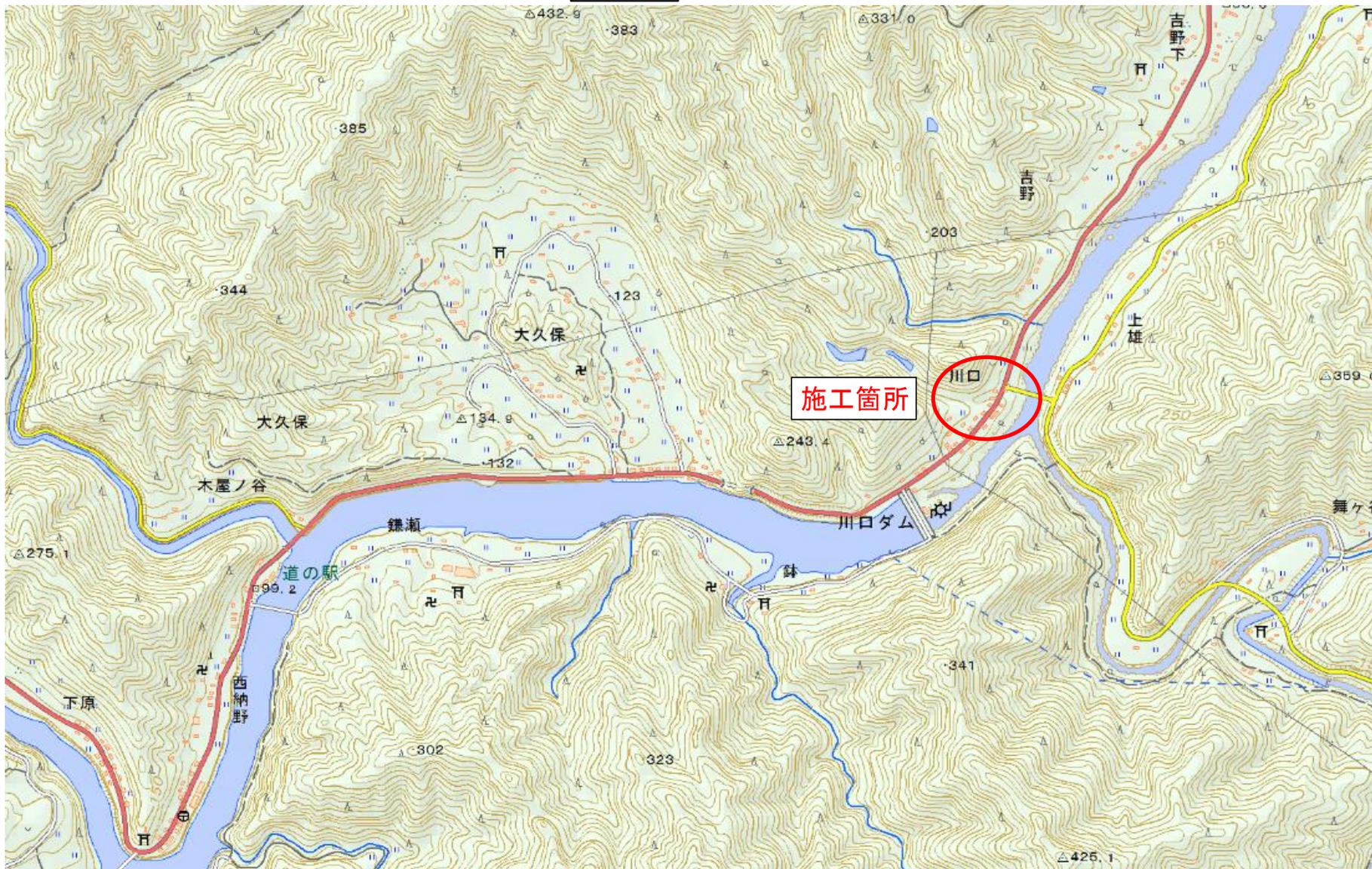
測 点	距 離 (m)	床掘			埋戻し			基礎碎石			摘 要
		断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	断 面 (m ²)	平均断面 (m ²)	数 量 (m ³)	
① - 1.140		0.00			0.00			0.00			
① - 1.000	0.140	1.13	0.57	0.1	0.31	0.16	0.02	0.30	0.15	0.02	
①	1.000	1.13	1.13	1.1	0.31	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	
②	2.850	1.14	1.14	3.2	0.31	0.31	0.88	0.30	0.30	0.86	
③ - 0.700	4.300	1.19	1.17	5.0	0.31	0.31	1.33	0.30	0.30	1.29	
③ - 0.700	0.000	1.03	1.11	0.0	0.31	0.31	0.00	0.30	0.30	0.00	
③	0.700	1.03	1.03	0.7	0.31	0.31	0.22	0.30	0.30	0.21	
③	0.000	1.19	1.11	0.0	0.29	0.30	0.00	0.30	0.30	0.00	
④	5.000	1.19	1.11	5.6	0.29	0.30	1.50	0.28	0.29	1.45	
⑤ - 2.000	3.690	1.21	1.20	4.4	0.31	0.48	1.77	0.28	0.48	1.77	
⑤ - 0.900	1.100	1.22	1.22	1.3	0.31	0.48	0.53	0.28	0.48	0.53	
合 計	18.780			21.5			6.6			6.4	

第 号計算書

張コンクリート工計算書

測 点	距 離 (m)	コンクリート			型 枠			摘 要
		断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	数 量 (m ²)				
① - 1.140		0.00			0.00			
① - 1.000	0.140	3.03	1.52	0.2	3.18	1.59	0.22	
①	1.000	3.01	3.02	3.0	3.15	3.17	3.17	
②	2.850	3.00	3.01	8.6	3.06	3.11	8.85	
③ - 0.700	4.300	2.80	2.90	12.5	2.83	2.95	12.66	
③ - 0.700	0.000	0.00	1.40	0.0	0.00	1.42	0.00	
③	0.700	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	
③	0.000	2.80	1.40	0.0	2.83	1.42	0.00	
④	5.000	2.28	2.54	12.7	2.50	2.67	13.33	
⑤ - 2.000	3.690	2.21	2.25	8.3	2.53	2.52	9.28	
⑤ - 0.900	1.100	2.25	2.23	2.5	2.51	2.52	2.77	
合 計	18.780			47.7			50.3	

位置図



工事名: R3那土 国道195号 那賀・吉野 路側整備工事

工事箇所: 那賀郡那賀町吉野

「出典: 国土地理院発行2.5万分1地形図 電子地形図25000(国土地理院)を加工して作成」