

見積参考資料

工事名 R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	那賀1
単価使用年月	令和7年7月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(2)-2
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	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事				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				
道路土工		式	1				
路体盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	3				単 1号
法面整形工		式	1				
法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約:無し	m2	50				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	20				単 3号
舗装工		式	1				
舗装打換え工		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	2				単 4号
舗装版切断	舗装版種別:コンクリート舗装版,コンクリート舗装版厚:15cm以下	m	5				単 5号
処分費	汚泥	m3	0.03				単 6号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 国道 1 9 5 号 那賀・和食郷 歩道工事				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
舗装版破碎(小規模)	舗装版種別:アスファルト舗装版	m2	4				単 7号
下層路盤	路盤材種類:クラッシュオン C-30, 仕上り厚:100mm	m2	12				単 8号
表層	材料種類:再生密粒度アスコン(13), 舗装厚:30mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	12				単 9号
排水構造物工		式	1				
管渠工		式	1				
暗渠排水管	作業区分:据付, 管種別:直管, 管径:200~400mm	m	1				単 10号
防護柵工		式	1				
路側防護柵工		式	1				
ガードパイプ	ガードパイプ規格:Gp-Bp-2B 塗装品, 施工規模:20m未満, 曲線部補正:無し	m	5				単 11号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	20				単 12号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	13				単 13号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 国道 1 9 5 号 那賀・和食郷 歩道工事				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
基面整正		m2	8				単 14号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
重力式擁壁	擁壁平均高さ:2m以上5m以下, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	8				単 15号
場所打擁壁工		式	1				
張コンクリート		m3	5				単 16号
法面工		式	1				
防草シート工		式	1				
防草シート	法面部、露出、現場条件II	m2	49				単 17号
構造物撤去工		式	1				
防護柵撤去工		式	1				
防護柵撤去(カートパイク)		m	4				単 18号
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	2				単 19号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 国道 1 9 5 号 那賀・和食郷 歩道工事				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
排水構造物撤去工		式	1				
U型側溝撤去	作業区分: 再利用撤去	m	3				単 20号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別: アスファルト殻	m3	0.1				単 21号
殻処分	殻種別: アスファルト殻	m3	0.1				単 22号
組立歩道工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質: 土砂	m3	30				単 23号
埋戻し	土質区分: 土砂, 土質: 土砂	m3	20				単 24号
基面整正		m2	30				単 25号
組立歩道		式	1				
受台基礎		m	26				単 26号
端部基礎		箇所	1				単 27号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 7 那土 国道 1 9 5 号 那賀・和食郷 歩道工事				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
端部基礎		箇所	10				単 28号
組立歩道	W=1.5m、支柱式3m間隔	m	26				単 29号 【暫定単価】
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	20				単 30号
交通誘導警備員	B	人日	80				単 31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				

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m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	
路体(築堤)盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	法面整形(盛土部)	法面締固め:有り,現場制約: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	
法面整形		盛土部,有り,無し,礫質土、砂及び砂質土、粘性土、全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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		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,1.0km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
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:コンクリート舗装版,コンクリート舗装版厚: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		コンクリート舗装版, 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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	処分費	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 32号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	舗装版破碎(小規模)	舗装版種別:アスファルト舗装版	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	
舗装版破碎積込(小規模土工)		全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	下層路盤	路盤材種類:クラッシュラン C-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(歩道部)		100mm, 1層施工, クラッシュラン C-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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	表層	材料種類:再生密粒度アスコン(13), 舗装厚:30mm, 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	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(歩道部)		1.4m未満(仕上厚50mm以下), 30mm, 再生密粒度アスコン(13), タックコート PK-4, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	暗渠排水管	作業区分:据付, 管種別:直管, 管径:200~400mm	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付, 直管, 200~400mm, 全ての費用	m	10				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	ガードパイプ	ガードパイプ規格:Gp-Bp-2B 塗装品, 施工規模:20m未満, 曲線部補正: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	
防護柵設置工 (ガードパイプ設置工)		コンクリート建込, Gp-Bp-2B 塗装品, 20m未満, 無, 無, 無, 加算額無し	m	1			単 33号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	床掘り	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	
床掘り		土砂, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	埋戻し	土質区分:土砂,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		上記以外(小規模),土砂,全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	重力式擁壁	擁壁平均高さ:2m以上5m以下,本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)	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	
重力式擁壁		2m以上5m以下,18-8-40(高炉),有り,無し,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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	張コンクリート		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)		18-8-40(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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	防草シート	法面部、露出、現場条件Ⅱ	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	
防草シート設置			m2	1				
防草シート t=4mm			m2	1				
合計								
単価								円/m2

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	防護柵撤去(ガードパイプ)		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	
防護柵撤去工 (ガードパイプ撤去工)		コンクリート建込, 無, 無	m	1				単 34号
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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,1 8.5以下	m3	1			単 35号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	U型側溝撤去	作業区分:再利用撤去	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	
U型側溝		再利用撤去,無し,無し,側溝(各種), L=2000mm,1000kg/個以下,無し,無し	m	1			単 36号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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(対策不要厚15cm超)又は必要,無し,19.5km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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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 37号
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	床掘り	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	
床掘り		土砂, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	埋戻し	土質区分:土砂, 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		上記以外(小規模), 土砂, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
25号	基面整正		m2	1			
	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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	受台基礎		単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	小型擁壁	0.8m以上1.0m以下, 18-8-40(高炉), 有り, 無し, 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	4.14				
	ペーラインコンクリート(材料費)	小型擁壁, 18-8-40(高炉)	m3	0.35				
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物, ハックホコ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	1.61				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	端部基礎		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	
	小型擁壁	0.6m以上0.8m未満, 18-8-40(高炉), 有り, 無し, 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	0.49				
	ペーラインコンクリート(材料費)	小型擁壁, 18-8-40(高炉)	m3	0.01				
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物, ハックホコ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(高炉), 一般養生, 全ての費用	m3	0.06				
	合計							
	単価						円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	端部基礎		単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	0.11				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	0.72				
基礎砕石		7.5cmを超え12.5cm以下,再生クラッシュラジ 40~0,全ての費用	m2	0.64				
合計								
単価							円/箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	組立歩道	W=1.5m、支柱式3m間隔	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	
組立歩道設置			m	1				
鋼製組立歩道			m	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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 38号	
合計								
単価							円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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 39号	
	合計							
	単価						円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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 汚泥		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	防護柵設置工 (ガードハーフ設置工)	コンクリート建込, Gp-Bp-2B 塗装品, 20m未満, 無, 無, 無, 加算額無し	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	
	ガードハーフ設置工 C0建込用 Gp-Bp-2B 塗装		m	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	防護柵撤去工 (ガードパイプ撤去工)	コンクリート建込, 無, 無	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	
	ガードパイプ撤去工 C0建込用 Gp-Ap、Bp、Cp-2B		m	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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,1 8.5以下	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	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	m3	1			単 40号	
	処分費(m3)		m3	1			単 41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,18.5km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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	U型側溝	再利用撤去,無し,無し,側溝(各種), L=2000mm,1000kg/個以下,無し,無し	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無			m	10				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量		
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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量		
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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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		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	2025.07
歩掛適用年月	2025.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

機労材集計リスト (機械)

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	0.535	5,941	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.488	4,876	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンド・ガイド式]	運転質量0.8~1.1t	日	0.085	166	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンパインド式]	運転質量3~4t	日	0.052	219	
M000201034	小型バックホウ(クローラ) [標準]	排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3	供用日	0.231	1,406	
M000201100	小型バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型]	超低騒音型 排ガス型(第3次) 山積0.09m3	供用日	0.054	307	
M000202096	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	3.799	32,133	
M000202128	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回・超低騒音]	クレーン付2014年 山積0.45m3吊2.9t	供用日	1.82	38,037	
M000301002	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	0.59	5,054	
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.105	2,177	
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	0.058	82	
M000806001	ランマ	質量60~80kg	供用日	1.504	804	
M000807001	振動コンパクタ [前進型]	機械質量40~60kg	供用日	0.065	23	
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	0.485	25,606	
M001161013	コンクリートカッター [バキューム式(超低騒音型)]	湿式 切削深20cm級 プレート径φ56cm	供用日	0.054	707	
	合計額				117,538	

見積単価一覧表

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	コンクリート殻	m3	1,600	運搬距離 L=18.5km以下
処分費	アスファルト殻	m3	1,600	運搬距離 L=19.5km以下
処分費	汚泥	m3	15,400	
組立歩道設置		m	12,400	【暫定単価】

R 7 那土 国道 1 9 5 号 那賀・和食郷 歩道工事

数量計算書

数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	摘要
道路土工				
盛土工				
路体盛土	良質土	m3	3	
法面整形	盛土	m2	49	
残土処理工				
残土運搬処分	土砂	m3	23	
法面工				
防草シート		m2	49	
構造物撤去工				
防護柵撤去工				
転落防止柵撤去	ガードパイプ, H=1.1m	m	3.8	
構造物取壊し工				
舗装版切断	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m	1.8	
〃	コンクリート舗装版, t=15cm以下	m	4.5	
建設汚泥処分		m3	0.03	
舗装版破砕	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m2	3.6	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m3	1.59	
排水構造物撤去				
ベンチフレーム撤去	B250×H175	m	2.5	
運搬処理工				
殻運搬処分	アスファルト殻	m3	0.1	
〃	コンクリート殻, 無筋	m3	1.6	
残材運搬処分	ガードパイプ, H=1.1m	m	3.8	
	ベンチフレーム, B250×H175	m	2.5	

数量総括表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	摘要
擁壁工				
作業土工				
床掘	土砂	m3	21	
埋戻し	土砂	m3	13	
基面整正	土砂	m2	8	
場所打ち擁壁工				
2号重力式擁壁		m	5.2	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	7.6	
型枠	無筋	m2	19.8	
基礎材	RC-40, t=200	m2	7.7	
水抜パイプ	VP ϕ 65	m	1.3	
吸出し防止材	200×100×10	m2	0.1	
目地材	歴青繊維質目地板, t=10mm	m2	0.8	
足場工	単管足場、H \leq 30m	掛m2	3.4	
足場工	単管傾斜足場、H \leq 30m	掛m2	3.9	
張コンクリート	t=100	m2	4.8	
排水構造物工				
管渠工				
硬質ポリ塩化ビニル管	VU250	m	1.2	
組立歩道工				
作業土工				
床掘	土砂	m3	35	
埋戻し	土砂	m3	17	
基面整正	土砂	m2	27	
組立歩道工				
組立歩道	幅員1.5m、支柱式3m間隔 プレキャストコンクリート床版	m	25.6	
受台基礎	場所打ち基礎	m	25.4	

道路土工 数量計算書

測点	距離	路体盛土 m3						摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 8+18.87		0.6						
No. 9	1.10	0.6	0.60	0.7				
No. 9+4.227	4.10	0.6	0.60	2.5				
合計	5.20			3.2				
測点	距離	法面整形(土砂) m2						摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 7+12.72		1.9						
No. 8	7.28	1.9	1.90	13.8				
No. 8+18.70	18.70	1.9	1.90	35.5				
合計	25.98			49.3				

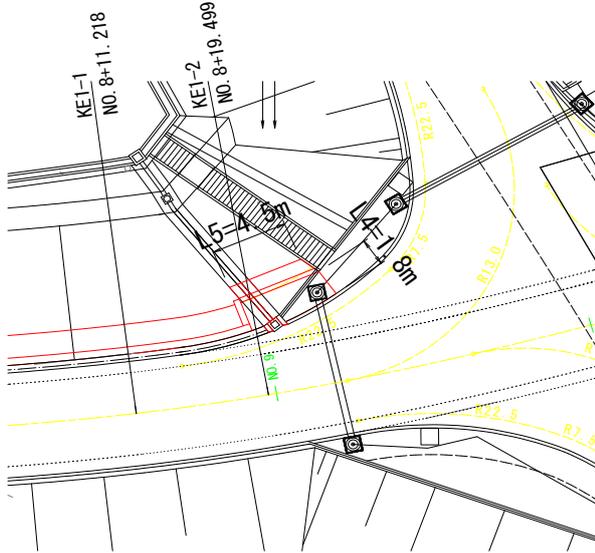
作業土工 数量計算書

測点	距離	床掘(土砂) m3			埋戻し(土砂) m3			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
擁壁工 左側								
No. 8+18. 87		4. 1			2. 5			
No. 9	1. 10	4. 1	4. 10	4. 5	2. 5	2. 50	2. 8	
No. 9+4. 227	4. 10	4. 1	4. 10	16. 8	2. 5	2. 50	10. 3	
合計	5. 20			21. 3			13. 1	
測点	距離	床掘(土砂) m3			埋戻し(土砂) m3			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
組立歩道 左側								
No. 7+12. 72		0. 8			0. 3			
No. 8	7. 28	0. 8	0. 80	5. 8	0. 3	0. 30	2. 2	
No. 8+18. 70	18. 70	0. 8	0. 80	15. 0	0. 3	0. 30	5. 6	
合計	25. 98			20. 80			7. 80	

構造物撤去工 数量計算書

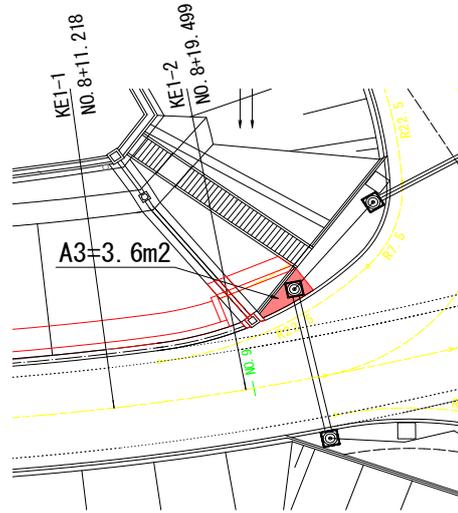
断面図及び参考図

舗装版切断



※L4 : As t=3cm L5 : con t=10cm

舗装版破碎

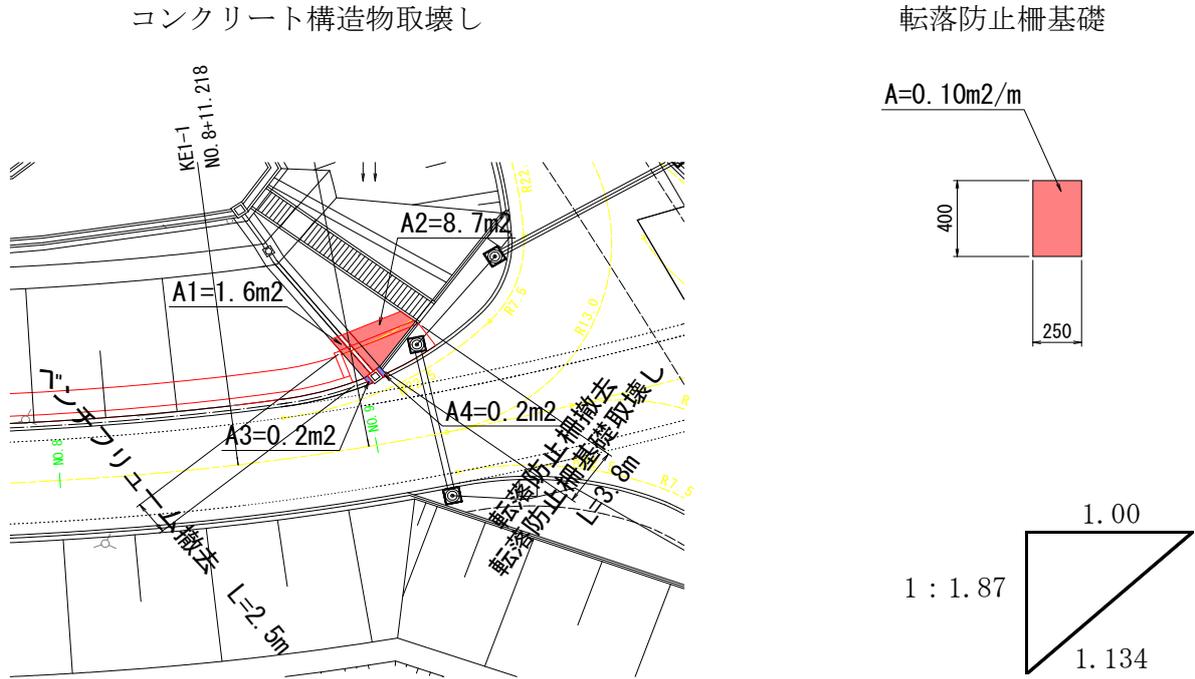


※ A3 : As t=3cm

名称・規格	算式	数量
構造物取壊し工 舗装版切断 As舗装、15cm以下	L=	1.8 m
舗装版切断 con舗装、15cm以下	L=	4.5 m
建設汚泥処分	$V = 0.023 \times 0.03 \times 1.80 + 0.065 \times 0.10 \times 4.50$	0.03 m ³
舗装版破碎 As舗装、15cm以下	A=	3.6 m ²
運搬処理工 殻運搬処分 アスファルト殻	$V = 3.60 \times 0.03$	0.11 m ³

構造物撤去工 数量計算書

断面図及び参考図



名称・規格	算式	数量
転落防止柵基礎 無筋構造物	$V = 0.10 \times 3.80$	= 0.38
張コンクリート t=10cm 無筋構造物	$V = \{(1.60 + 8.70) \times 1.134 + 0.20 \times 2\} \times 0.10$	= 1.21
合 計		= 1.59 m ³
運搬処理工 殻運搬処分 コンクリート殻	V=	= 1.59 m ³
排水構造物工取壊し ベンチフリューム B250×H175	L= NO. 9付近	= 2.5 m

擁壁工 数量計算書

名称・規格	算式	数量
作業土工 床掘 土砂	V= =	21.3 m ³
埋戻し 土砂	V= =	13.1 m ³
基面整正 土砂	基礎材と同数 A= =	7.7 m ²
2号重力式擁壁 左側	L= NO. 8+18.87 ~ NO. 9+4.227 =	5.20 m
コンクリート σ _{ck} =18N/mm ²	V= =	7.56 m ³
型枠 無筋	A= =	19.78 m ²
基礎材 RC-40、t=200	A= =	7.68 m ²
水抜パイプ VP65	L= 7.56 / 6 =	1.26 m
吸出し防止材 200×100×10	A= 0.20×0.20×(19.78/2.141/3.0/2) =	0.06 m ²
目地材 瀝青繊維質目地材 t=10mm	A= 7.56 / 10 =	0.76 m ²
足場工 単管足場	A= =	3.40 掛m ²
足場工 単管傾斜足場	A= =	3.88 掛m ²
張コンクリート t=100	A= =	4.8 m ²

2号重力式擁壁 数量計算書

測点	距離	コンクリート m3			型枠 m2			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 8+18.87		2.30			5.14			H=2.40
No. 9	1.10	1.84	2.074	2.28	4.50	4.820	5.30	H=2.10
N0. 9+0.45	0.45	1.70	1.772	0.80	4.28	4.390	1.98	H=2.00
No. 9+4.227	3.65	0.76	1.228	4.48	2.57	3.425	12.50	H=1.20
合計	5.20			7.56			19.78	
測点	距離	基礎材 m2						摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 8+18.87		1.82						H=2.40
No. 9	1.10	1.66	1.738	1.91				H=2.10
N0. 9+0.45	0.45	1.60	1.628	0.73				H=2.00
No. 9+4.227	3.65	1.16	1.380	5.04				H=1.20
合計	5.20			7.68				

組立歩道工 数量計算書

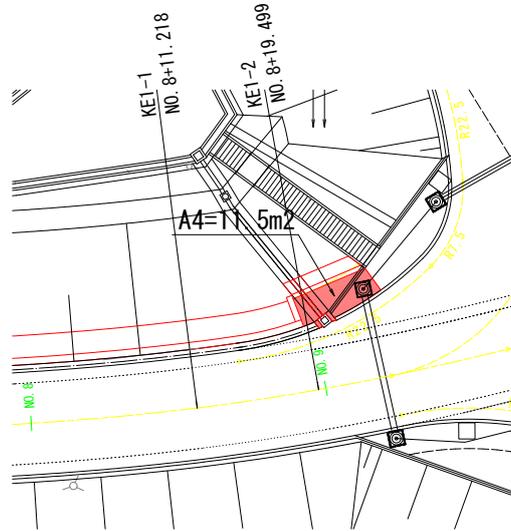
名称・細別	規格	単位	数量	摘要
横梁	H-125×125×6.5×9-1665	本	10	
基礎ボルト	M16×250	本	20	
支柱	φ76.3×4.2×1103(1700以下)	本	10	
梁支柱固定ボルト	M24×110	個	10	
防護柵支柱受金具	61NA	組	10	
PC穴あき床版(X版) (表面ホウキ目仕上げ)	985/995×100-2980	枚	1	
PC穴あき床版(Z版) (表面ホウキ目仕上げ)	485/495×100-2980	枚	1	
PC穴あき床版(X版) (表面ホウキ目仕上げ)	985/995×100-2970	枚	1	
PC穴あき床版(Z版) (表面ホウキ目仕上げ)	485/495×100-2970	枚	1	
PC穴あき床版(X版) (表面ホウキ目仕上げ)	985/995×100-2985	枚	3	
PC穴あき床版(Z版) (表面ホウキ目仕上げ)	485/495×100-2985	枚	3	
PC穴あき床版(X版) (表面ホウキ目仕上げ)	985/995×100-2990	枚	1	
PC穴あき床版(Z版) (表面ホウキ目仕上げ)	485/495×100-2990	枚	1	
PC穴あき床版(X版) (表面ホウキ目仕上げ)	985/995×100-1980	枚	1	
PC穴あき床版(Z版) (表面ホウキ目仕上げ)	485/495×100-1980	枚	1	
PC穴あき床版(X版) (表面ホウキ目仕上げ)	985/995×100-1430	枚	1	
PC穴あき床版(Z版) (表面ホウキ目仕上げ)	485/495×100-1430	枚	1	
PC穴あき床版(X版) (表面ホウキ目仕上げ)	985/995×100-2125	枚	1	
PC穴あき床版(Z版) (表面ホウキ目仕上げ)	485/495×100-2125	枚	1	

組立歩道工 数量計算書		1.0箇所当り
名称・規格	算式	数量
端部基礎 左側	$N = 0.8 + 18.957$	1.0 箇所
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$V = (1.77 + 0.25) \times 0.40 \times 0.65 - 1.52 \times 0.25 \times 0.10$	0.49 m ³
型枠 小型	$A = (1.77 + 0.25) \times 0.65 \times 2 + 0.25 \times 0.10 \times 2 + 0.40 \times 0.65$	2.94 m ²
基礎材 RC-30、t=100	$A = 0.60 \times (1.77 + 0.25 + 0.10 + 0.116)$	1.34 m ²
埋戻しコンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$V = \{(0.116 + 0.23) \times 0.70 / 2 + 0.23 \times 0.175\} \times 0.40$	0.06 m ³
ペーラインコンクリート 土砂、5cm	$V = (0.114^2 + 0.70^2)^{0.5} \times 0.05 \times 0.40$	0.01 m ³
支柱基礎 標準部 左側	$N = 28 \sim 37$	10 箇所
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$V = 0.60 \times 0.60 \times 0.30$	0.11 m ³
型枠 小型	$A = 0.60 \times 0.30 \times 4$	0.72 m ²
基礎材 RC-30、t=100	$A = 0.80 \times 0.80$	0.64 m ²

舗装工 数量計算書

1.0式当たり

断面図及び参考図



名称・規格	算式	数量
舗装工 歩道部	A-4 A= =	11.5 m2
表層(歩道部) 再生密粒度アスコン(13) t=30mm	A= =	11.5 m2
路盤(歩道部) 再生クラッシュラン RC-30 t=100mm	A= =	11.5 m2