

見積参考資料

工事名 R 7 馬土 国道 4 9 2 号 美・木屋平大北 道路改良工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	美馬 4
単価使用年月	令和 7年10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	R 7馬土 国道 4 9 2 号 美・木屋平大北 道路改良工事				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				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂, 施工方法:片切掘削	m3	8				単 1号
掘削	土質:軟岩, 施工方法:片切掘削	m3	50				単 2号
積込(ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:土量50,000m3未満	m3	60				単 3号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	60				単 4号
床掘り	土質:土砂	m3	60				単 5号
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	20				単 6号
埋戻し	土質:土砂	m3	4				単 7号
埋戻し	土質:土砂	m3	3				単 8号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2 号 美・木屋平大北 道路改良工事				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
基面整正		m2	11				単 9号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	80				単 10号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	20				単 11号
土砂等運搬	土質:軟岩	m3	70				単 12号
場所打擁壁工 1号張コンクリート		式	1				
コンクリート		m3	20				単 13号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	34				単 14号
足場	安全ネット:無し	掛m2	30				単 15号
水抜パイプ	管径・管種類:VP-65,フィルター:無し	m	7				単 16号
場所打擁壁工 2号張コンクリート		式	1				
基礎材	基礎材規格:再生クラッシュラン40〜0,敷厚:0.2m	m2	12				単 17号
コンクリート		m3	50				単 18号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	63				単 19号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2 号 美・木屋平大北 道路改良工事				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
足場	安全ネット:無し	掛m2	60				単 20号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	5				単 21号
水抜パイプ	管径・管種類:VP-65,フィルター:無し	m	17				単 22号
場所打擁壁工 置換えコンクリート		式	1				
コンクリート		m3	260				単 23号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	46				単 24号
足場	安全ネット:無し	掛m2	50				単 25号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10	m2	26				単 26号
水抜パイプ	管径・管種類:VP-65,フィルター:無し	m	87				単 27号
防護柵工		式	1				
路側防護柵工		式	1				
ガードレール	Gr-C-2B	m	16				単 28号
補強筋	SD345 D13	t	0.091				単 29号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2 号 美・木屋平大北 道路改良工事				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		人日	90				単 30号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
準備費		式	1				
伐採費		式	1				内 1号
木根等処分費		式	1				内 2号
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				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7馬土 国道 4 9 2号 美・木屋平大北 道路改良工事					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	
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					

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	伐採費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
リフテレンクレーン[油圧伸縮ジャブ型] 排出ガス対策型(第1次基準)16t吊	20, 岩石工の割増対象にしない, 良好 , 4. 5時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 6時間	日	2				単 36号
チェンソー[ガソリンエンジン] 鋸長500mm 排気量0. 060L	20, 岩石工の割増対象にしない, 良好 , 0. 43日, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 6時間	日	10				単 37号
土木一般世話役		人	5				
特殊作業員		人	10				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	木根等処分費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t積、吊能力2. 9t, 無し, 28. 0km以下	t	25				
処分費(t)		t	15				単 38号
処分費(t)		t	10				単 39号
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
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:片切掘削	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, 片切掘削	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	掘削	土質:軟岩, 施工方法:片切掘削	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		軟岩, 片切掘削, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	積込(ルース)	土質:土砂, 作業内容:土量50,000m3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	
積込(ルース)		土砂, 土量50,000m3未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	床掘り(掘削)	土質:軟岩	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		軟岩, オープンカット, 無し, 1,000m3未満, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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, 標準, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	床掘り(掘削)	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	
掘削		土砂, 片切掘削	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	積込(ルース)	土質:土砂, 作業内容:土量50,000m3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	
積込(ルース)		土砂, 土量50,000m3未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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, バックホウ山積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	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	土砂等運搬	土質:軟岩	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, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 軟岩, 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	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	コンクリート		単位	m3	単位数量	20	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 60m以下, 全ての費用	m3	20				
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 60m以下, 全ての費用	m3	0.7				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 31号	
合計								
単価							円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	水抜パイプ	管径・管種類:VP-65, フィルター: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	
材料費(m)			m	1			単 32号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	基礎材	基礎材規格:再生クラッシュラン40～0, 敷厚:0.2m	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, 再生クラッシュラン 40～0, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	コンクリート		単位	m3	単位数量	50	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 60m以下, 全ての費用	m3	50				
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 60m以下, 全ての費用	m3	0.4				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	足場	安全柵:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 31号	
合計								
単価							円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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		30m2以上, 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	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	水抜パイプ	管径・管種類:VP-65, フィルター: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	
材料費(m)			m	1			単 32号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	コンクリート		単位	m3	単位数量	260	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, 全ての費用	m3	260				
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 18-8-40(高炉), 10m3以上100m3未満, 一般養生, 60m以下, 全ての費用	m3	10.6				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		単管傾斜足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 31号	
合計								
単価							円／掛m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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		30m2以上, 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	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	水抜パイプ	管径・管種類:VP-65,フィルター: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	
材料費 (m)			m	1			単 32号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	ガードレール	Gr-C-2B	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, 加算無し	m	1			単 33号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	補強筋	SD345 D13	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	
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1			単 34号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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 35号	
合計								
単価							円/人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 31号	足場工	単管傾斜足場, 不要, 標準(1. 0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1. 5				
とび工			人	4. 5				
普通作業員			人	2. 7				
ラフテレンスクレーン[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊			日	0. 8				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／掛m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	材料費(m)		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	
材料費 硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65 Z005002004			m	1				
合計								
単価							円/m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	防護柵設置工(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, 加算無し	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	
ガードレール設置工 C0建込用 Gr-C-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. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 34号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	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	
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13			t	1. 03				
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物			t	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 35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	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 36号	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(第1次基準)16t吊	20, 岩石工の割増対象にしない, 良好 , 4. 5時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 6時間	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)			人	1				
軽油			L	66				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(第1次基準値) 16t吊		機械条件: 供用 持込, 供用日当り運 転時間: 4. 5 h, 運転日当り運転時間: 6 h	供用日	1. 33				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	チェンソー[カソリンエンジン] 鋸長500mm 排気量0.060L	20, 岩石工の割増対象にしない, 良好 , 0.43日, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 6時間	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
カソリン レギュラー			L	2				
チェンソー[カソリンエンジン] 鋸長500mm 排気量0.060L		機械条件: 供用 持込, 供用日当り運 転日数: 0.43日, 運転日当り運転時間 : 6h	供用日	2.31				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	処分費(t)		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 伐採木			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	処分費(t)		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 根株			t	100				
合計								
単価							円／t	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7馬土 国道4 9 2号 美・木屋平大北 道路改良工事					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0. 8m3 (平積0. 6m3)	日	0. 537	5, 475	
L001070001	振動ローラ(舗装用) [ハットガイト式]	運転質量0. 5～0. 6t	日	0. 091	144	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	1. 12	59, 584	
L001180001	タンパ 及びバラン	質量 60～80kg	日	0. 138	90	
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. 8m3	供用日	2. 727	54, 789	
M000202123	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回・超低騒音]	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0. 45m3	供用日	0. 046	838	
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. 8m3	供用日	0. 665	14, 294	
M000301005	タンクトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	4. 085	85, 166	
M000302010	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 吊能力2. 9t	供用日	6. 181	47, 525	
M000403014	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	排出ガス対策型(第1次基準値) 16t吊	供用日	2. 66	67, 298	
M000604006	大型ブレーカ(ベースマシン含まず) [油圧式]	質量1300kg級	供用日	2. 468	26, 896	
M000903010	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	6. 891	363, 828	
M002035003	チェンソー[カトリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0. 060L	供用日	23. 1	9, 725	
	合計額				735, 652	

見積単価一覧表

[illegible]

(レベル1) 工事区分
道路改良

数量総括表

[illegible]

(レベル1) 工事区分
道路改良

数量総括表

(レベル2) 工 種	(レベル3) 種 別	(レベル4) 細 別	(レベル5) 規 格	単位	数 量	備 考
擁壁工	作業土工	床掘B	土砂	m3	60	
			軟岩 I	m3	60	
		床掘B'	土砂 W<5.0	m3	20	
		埋戻	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	4	
			最大埋戻幅1m未満	m3	3	
		基面整正		m2	11	
	場所打擁壁工(2)	置換えコンクリート		m	16.13	置換えコンクリート NO.3+5.5~No.4+1.72
	(1.0式当たり数量)	コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	260	
		型枠	一般(鉄筋・無筋)	m2	46	
		足場工	単管傾斜	掛m2	50	
		水抜パイプ	VP $\phi 65$	m	87	
		目地材	t=10mm	m2	26	
		ペーライン	t=10cm	m3	10.6	
	場所打擁壁工(2)	張コンクリート擁壁		m	4.2	1号張コンクリート擁壁
	(1.0式当たり数量)	コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	20	
		型枠	一般(鉄筋・無筋)	m2	34	
		足場工	単管傾斜	掛m2	30	
		水抜パイプ	VP $\phi 65$	m	7	
		ペーライン	t=10cm	m3	0.7	
	場所打擁壁工(2)	張コンクリート擁壁		m	11.5	2号張コンクリート擁壁
	(1.0式当たり数量)	コンクリート	$\sigma 28 \geq 18\text{N/mm}^2$	m3	50	
		型枠	一般(鉄筋・無筋)	m2	63	
		足場工	単管傾斜	掛m2	60	
		基礎碎石	RC-40 t=20cm	m2	12	
		水抜パイプ	VP $\phi 65$	m	17	
		目地材	t=10mm	m2	5	
		ペーライン	t=5cm	m3	0.4	

(レベル1) 工事区分
道路改良

数量総括表

[illegible]

[illegible]

第 号 計算書 道 路 土 工 数 量 計 算 書

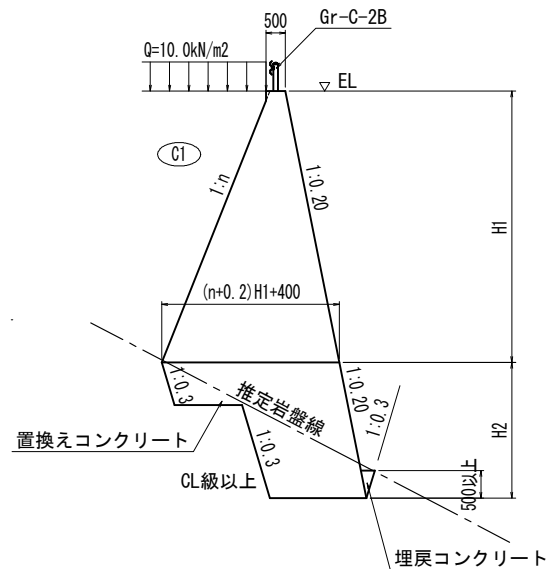
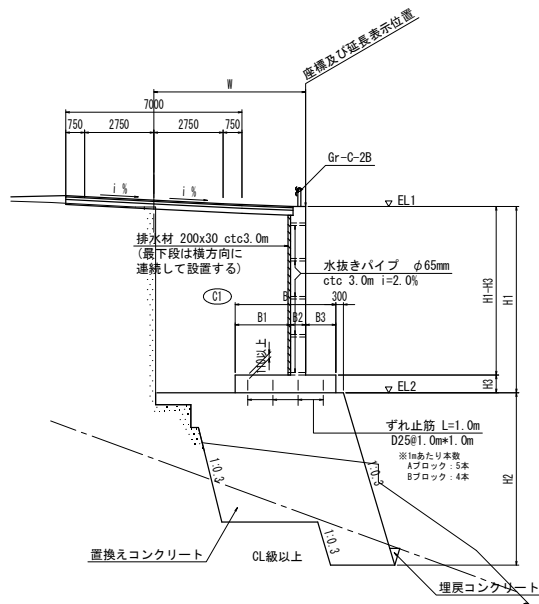
[illegible]

第 号 計算書 擁 壁 工 計 算 書

【擁壁工 作業土工 集計表】

名称	床掘B		床掘B'		埋戻		基面整正
規格	土砂	軟岩 I	土砂;W<5.0	軟岩 I ;W<5.0	1.0<W<4.0	W<1.0	
単位	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m2
1号重力式	-	-	-	-	-	-	-
2号重力式	-	-	-	-	-	-	-
3号重力式	-	-	-	-	-	-	-
置換え	43.7	54.8	24.3	-	-	-	-
1号張Co	-	2.1	-	-	-	-	0.0
2号張Co	16.0	-	-	-	3.6	3.0	10.5
3号張Co	-	-	-	-	-	-	-
合計	59.7	56.9	24.3	-	3.6	3.0	10.5

第 号 計算書		擁 壁 工 計 算 書		単位 : m			
名 称	位 置			延 長	摘 要		
置換えコンクリート	No. 3	+	5.50 付近 ~ No. 4	+	1.72 付近	16.13	
	合 計					16.13	

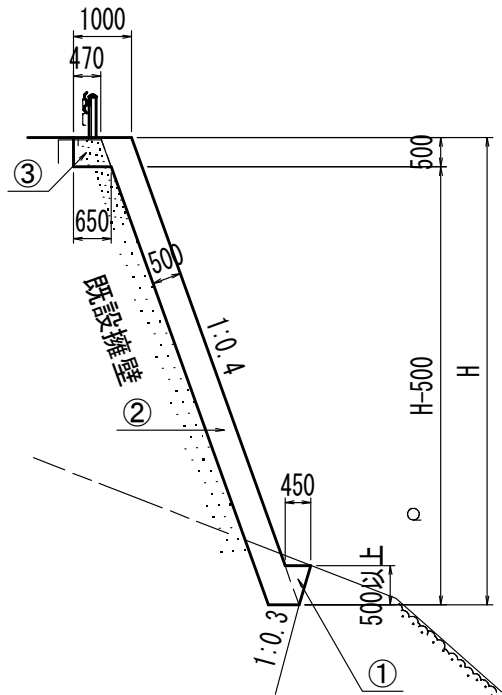


名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
置換えコンクリート	(1.0式当たり)				
		(NO.3+5.5~NO4+1.72)			
コンクリート	18-8-40,W/C≤60%	断面計算書より	m3		259.77
型 枠	一般(鉄筋・無筋)	断面計算書より	m3		46.49
足 場 工	単管傾斜足場	断面計算書より	掛m2		46.49
水抜きパイプ	VPφ65	259.77/3	m		86.59
目 地 材	t=10mm	259.77/10	m2		25.98
ペーライン		105.66*0.100	m3		10.57
〔作業土工〕					
床 掘 B	土砂	断面計算書より	m3		43.7
床 掘 B	軟岩 I	断面計算書より	m3		54.8
床 掘 B'	土砂;W<5.0	断面計算書より	m3		24.3

第 号 計算書 擁 壁 工 数 量 計 算 書

[illegible]

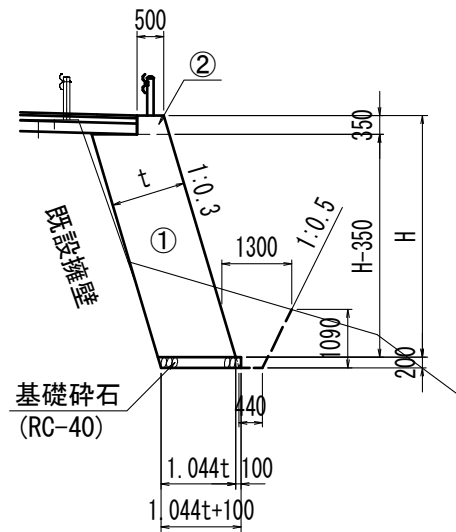
[illegible]

第 号 計算書		擁 壁 工 計 算 書		単位 : m		
名 称		位 置		延 長	摘 要	
1号張コンクリート擁壁		No. 1 + 15.84 付近 ~ No. 2 付近		付近	4.20	
		合 計		4.20		
						
名 称		規 格	算 式	単位	小 計	合 計
1号張コンクリート擁壁		(1.0式当たり)	平均H=8.00m			
コンクリート		18-8-40,W/C≦60%	断面計算書より	m3		19.78
型 枠		一般(鉄筋・無筋)	断面計算書より	m2		33.94
足 場 工		単管傾斜足場	断面計算書より	掛m2		33.94
水抜きパイプ		VPφ65	19.78/3	m		6.59
ペーライン			7.22*0.100	m3		0.72
		(1.0m当たり)	予備計算 : $\sqrt{(1+0.4^2)} = 1.077$			
			予備計算 : $\sqrt{(1+0.3^2)} = 1.044$			
コンクリート		18-8-40,W/C≦60%				
		①	$0.500 \times 0.450 \times 1/2 = 0.113$			
		②	$1.077 \times H \times 0.500 = 0.539H$			
		③	$(0.650 + 0.470) \times 0.500 \times 1/2 = 0.280$			
		Σ	$0.113 + 0.539H + 0.280 = 0.539H + 0.393$	m3		
型 枠		一般(鉄筋・無筋)	$(H - 0.500) \times 1.077 = 1.077H - 0.539$	m2		
足 場 工		単管傾斜足場	$1.077 \times (H - 0.500) = 1.077H - 0.539$	掛m2		
〔作業土工〕						
床 掘 B		軟岩 I	断面計算書より	m3		2.1

[illegible]

[illegible]

第 号 計算書		擁 壁 工 計 算 書			単位 : m	
名 称	位 置				延 長	摘 要
2号 張コンクリート擁壁	No. 2	+	5.0	付近 ~ No. 2	+	16.9 付近
	合 計				11.50	

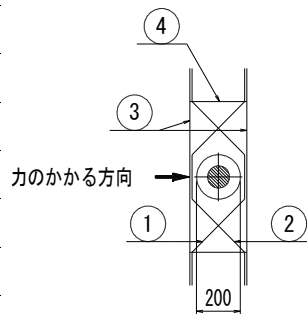


名 称	規 格	算 式	単位	小 計	合 計
2号張コンクリート擁壁	(1.0式当たり)	平均H =5.28m			
コンクリート	18-8-40,W/C≦60%	断面計算書より	m3		49.50
型 枠	一般(鉄筋・無筋)	断面計算書より	m2		63.35
足 場 工	単管傾斜足場	1.044t+0.100	m2		63.35
基 礎 碎 石	RC-40 t=20cm	断面計算書より	掛m2		11.58
水抜きパイプ	VPφ65	49.50/3	m		16.50
目 地 材	t=10mm	49.50/10	m2		4.95
ペーライン		7.36*0.050	m3		0.368
	(1.0m当たり)	予備計算 : $\sqrt{(1+0.3^2)} = 1.044$			
コンクリート	18-8-40,W/C≦60%		m3		
	①	$1.044*(H-0.350)*t=1.044Ht-0.365t$			
	②	$(0.500+0.500+0.350*0.3)*0.350*1/2=0.193$			
	Σ	$1.044Ht-0.365t+0.193$			
型 枠	一般(鉄筋・無筋)	$H*\sqrt{(1+0.3^2)}=1.044H$	m2		
足 場 工	単管傾斜足場	$H*\sqrt{(1+0.3^2)}=1.044H$	掛m2		
基 礎 碎 石	RC-40 t=20cm	1.044t+0.100			
〔作業土工〕					
床 掘 B	土砂	断面計算書より	m3		16.0
埋 戻 C	(1.0<W<4.0)	断面計算書より	m3		3.6
埋 戻 D	(W<1.0)	断面計算書より	m3		3.0
基 面 整 正		断面計算書より	m2		10.5

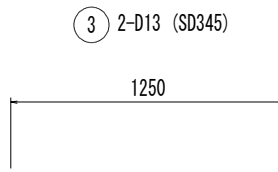
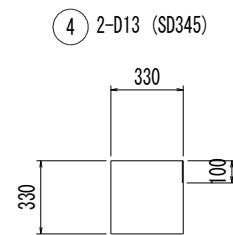
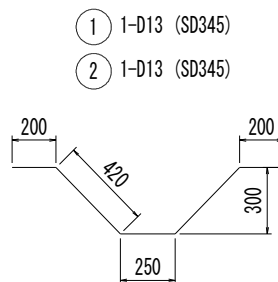
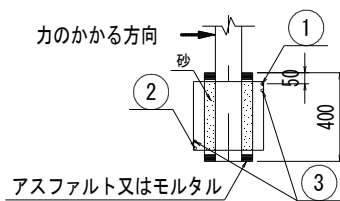
[illegible]

第 号 計算書		防 護 柵 工 計 算 書		単位:m			
名 称	位 置			延 長	摘 要		
Gr-C-2B	No. 1	+ 15.8	付近 ~ No. 2	付近	4.2	支柱4本	
	No. 2	+ 5.0	付近 ~ No. 2	+ 17.2	付近	12.2	支柱7本
	合 計				16.4	支柱11本	
	(補強筋) 8.280 (kg/本) * 11 (本)				91.08	kg	

平面図

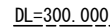


断面図



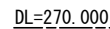
※コンクリート強度 $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ 以上

GH=306. 83
FH=307. 100



名 称	数 量
コンクリート	2.13
型枠	0.15
足場工	0.15
ベアライン	3.33

GH=306.13
FH=306.400



工 数 量 表		工 数 量	
名 称		凡 例	数 量
掘削	W≧5.0 E-7(2.7)以上	土砂 数値1	4.5
	W<5.0 片切	土砂 数値1	
路床盛土	路床1 W<2.5	土砂 数値1	4.5
	路床2 U.2.55(4.0)	土砂 数値1	
	路床3 U.0.5(0)	土砂 数値1	
路床盛土	路床1 W<2.5	土砂 数値1	4.5
	路床2 U.2.55(4.0)	土砂 数値1	
	路床3 U.0.5(0)	土砂 数値1	
路肩盛土	路肩1 W<2.5	土砂 数値1	4.5
	路肩2 U.2.55(4.0)	土砂 数値1	
	路肩3 U.0.5(0)	土砂 数値1	
切土法面整形	土砂 数値1	土砂 数値1	4.5
	土砂 数値1	土砂 数値1	
床固即	W≧5.0 E-7(2.7)以上	土砂 数値1	1.7
	W<5.0 片切	土砂 数値1	
	土砂 数値1	土砂 数値1	
床固即	土砂 数値1	土砂 数値1	1.7
	土砂 数値1	土砂 数値1	
埋 戻 土 (L.1.8)以下	埋 戻 土 (W<4.0)	埋 戻 土 (W<4.0)	1.7
埋 戻 土 (W<4.0)	埋 戻 土 (W<4.0)	埋 戻 土 (W<4.0)	
基 面 整 正		基 面 整 正	1.7
鋪 設 底 層 砂		鋪 設 底 層 砂	
埋 戻 土 (L.1.8)以下		埋 戻 土 (W<4.0)	1.7
埋 戻 土 (W<4.0)		埋 戻 土 (W<4.0)	

名 称	数 量
コンクリート	25.6
型枠	4.67
足場工	4.67
ベアライン	9.55

DL=270.000

土工数量表			
名称	単 位	凡 例	数 量
掘削	W≦5.0	土砂	13.8
	フレンチ	軟削	
	W<5.0	土砂	
	片切	軟削	
路体盛土	路床1 W<2.5		1.7
	路床2 2.5≦W<4.0		
	路床3 4.0≦W		
	路床1 W<2.5		
路体盛土	路床2 2.5≦W<4.0		
	路床3 4.0≦W		
	路床1 W<2.5		
	路床2 2.5≦W<4.0		
路両側盛土	路床3 4.0≦W		
	路床2 2.5≦W<4.0		
切土法面整削	土砂		
	軟削		
床留壁	W≦5.0	土砂	
	フレンチ	軟削	
	W<5.0	土砂	
	片切	軟削	
床留壁	土砂		3.8
	軟削		
埋 戻 土 (1.0≦W<4.0)			5.2
埋 戻 土 (W<1.0)			
基 礎 盛 土			
橋脚基礎砂			
コンクリート保護物敷し			

名 称	数 量
コンクリート	25.26
型枠	4.57
足場工	4.57
ベアライン	9.63