

見積参考資料

工事名 R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事（1）

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	徳島6
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
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	R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事(1)				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 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	240				単 1号
掘削	土質:軟岩,施工方法:片切掘削	m3	10				単 2号
土砂等運搬 (仮置き場運搬)	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	280				単 3号
土砂等運搬 (流用先運搬)	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	280				単 4号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	54				単 5号
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:軟岩I	m2	7				単 6号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り(掘削)	土質:土砂	m3	20				単 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事(1)				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 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
床掘り(掘削)	土質:軟岩	m3	10				単 8号
床掘り	土質:土砂	m3	10				単 9号
床掘り	土質:岩塊・玉石	m3	1				単 10号
埋戻し	土質:流用土	m3	20				単 11号
基面整正		m2	19				単 12号
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1				
小型擁壁 18-8-40 BBorN W/C≦60%	擁壁平均高さ:0.5m以上0.6m未満,本体コンクリート規格:各種,本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)(小型割増)	m3	1				単 13号
もたれ式擁壁 18-8-40 BBorN W/C≦60%	本体コンクリート規格:各種,本体コンクリート規格:18-8-40(高炉)【小型割増】	m3	18				単 14号
プレキャストパネル+鉄筋挿入		式	1				
背面排水材設置		m	42				単 15号
地山補強土板材料費		式	1				内 1号
地山補強土板設置工		式	1				内 2号
補強材工		式	1				内 3号

設計内訳書 (本01)

工事名	R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事(1)				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 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
裏込め工		m3	7				単 16号
定着・頭部処理		箇所	30				単 17号
背面充填コンクリート		m3	9				単 18号
天端工		m	16.2				単 19号
埋め戻しコンクリート工		m	15				単 20号
足場工		空m3	25				単 21号
プラント設置工		式	1				内 4号
排水構造物工		式	1				
場所打水路工		式	1				
現場打水路(2号L型水路)		m	10				単 22号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	20				単 23号

設計内訳書（本01）

工事名	R 2 徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事（1）				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 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
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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号		地山補強土板材料費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
プレキャストパネル Sタイプ 1穴 1200*1800		枚	30					単 26号	
プレキャストパネル ST特タイプ (調整・最下段用)		枚	3					単 27号	
特許料	4%	式	1						
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	地山補強土板設置工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
補強土壁設置工 基本段 直線		枚	9				単 28号	
補強土壁設置工 2段目以降 逆巻き 直線		枚	21				単 29号	
補強土壁設置工 ST特（最下段） 直線		枚	3				単 30号	
特許料	4%	式	1					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	補強材工								
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
削孔工(RP式) 二重管95mm 粘性土・砂質土		m	68.4				単 31号		
削孔工(RP式) 二重管95mm 軟岩		m	66.6				単 32号		
削孔機械の上下移動		回	3				単 33号		
補強材材料費		式	1				単 34号		
補強材挿入・組立		本	30				単 35号		
グラウト注入打設		m3	2.8				単 36号		
特許料	4%	式	1						
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	プラント設置工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
土木一般世話役		人	1.5					
特殊作業員		人	3					
普通作業員		人	3					
フタレクレーン運転 油圧伸縮ジブ型10t吊		日	3				単 38号	
諸雑費	25%	式	1					
合計								

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土砂等運搬 (仮置き場運搬)	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土砂等運搬 (流用先運搬)	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	
	積込(ルース)	土砂,土量50,000m3未満	m3	1.1				
	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,15.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:埴質土、砂及び砂質土、粘性土	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		切土部,無し,埴質土、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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:軟岩I	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		切土部,無し,軟岩I,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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,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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	床掘り	土質:岩塊・玉石	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		岩塊・玉石,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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	埋戻し	土質:流用土	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	小型擁壁 18-8-40 BBoRN W/C≤60%	擁壁平均高さ:0.5m以上0.6m未満, 本体コンクリート規格:各種, 本体コンクリート規格:18-8-40 (高炉) (小型割増)	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	
小型擁壁(A)		0.5m以上0.6m未満, 各種, 有り, 無し, 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	もたれ式擁壁 18-8-40 BBoRN W/C≤60%	本体コンクリート規格:各種, 本体コンクリート規格:18-8-40(高炉) 【小型割増】	単位	m3	単位数量	18	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
もたれ式擁壁		各種, 有り, 無し, 一般養生, 延長無し	m3	18				
拾石積(裏石積)		厚さ20cm, 各種, 割栗石150-200mm	m2	24			単 24号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	背面排水材設置		単位	m	単位数量	21.6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	1.3				
	背面排水材 W=150 t=50		m	21.6				単 25号
	諸雑費	3%	式	1				
	特許料	4%	式	1				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	裏込め工		単位	m3	単位数量	1.16	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				
	普通作業員		人	3				
	セメント(早強ポルトランド) 25kg袋入		t	0.84				
	ペンナイフ 25kg/袋		袋	2.63				
	グラウトミキサ[上下2槽式] 200(L)×2		日	1				
	グラウトポンプ[横型二連複動ピストン式] 吐出量 37~100L/分		日	1				
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)20/25kVA		日	1				
	水槽(一般工事用)[鋼板製簡易水槽] 5m3		供用日	1				
	工事用水中モーターポンプ[普通型] 潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程30m		日	1				
	特許料	4%	式	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	定着・頭部処理		単位	箇所	単位数量	30	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	2				
	普通作業員		人	2.5				
	諸雑費	17%	式	1				
	特許料	4%	式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	背面充填コンクリート		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		小型構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,各種,一般養生,全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	天端工		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
コンクリート		小型構造物,人力打設,各種,一般養生,無し,全ての費用		m3	0.45			
型枠		一般型枠,小型構造物		m2	1			
合計								
単価								円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	埋め戻しコンクリート工	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	
コンクリート	小型構造物, 人力打設, 各種, 養生無し, 無し, 全ての費用	m3	0.95				
型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	3				
合計							
単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	足場工		単位	空m3	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	2.3				
	とび工		人	6.8				
	普通作業員		人	4.3				
	フアレンクレーン運転 油圧伸縮ジブ型25t吊		日	0.4				単 37号
	諸雑費	25%	式	1				
	合計							
	単価							円/空m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	現場打水路(2号L型水路)		単位	m	単位数量	9.8	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,各種,養生無し,全ての費用	m3	1.3				
型枠		一般型枠,小型構造物	m2	10.8				
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.1				
基礎材		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュ 40~0	m2	5				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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 39号	
	合計							
	単価						円／人日	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	拾石積(裏石積)	厚さ20cm, 各種, 割栗石150-200mm	単位	m2	単位数量	50	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	割栗石 150-200mm		m3	11.4				
	目潰コンクリート 18-8-40 (高炉) 【小型割増】		m3	1.7				
	土木一般世話役		人					
	普通作業員		人					
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	背面排水材 W=150 t=50	条件	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 40号	
合計								
単価							円/m	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	プレキャストハネ Sタイプ 1穴 1200*1800	条件	単位	枚	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(枚)			枚	1			単 41号	
合計								
単価							円/枚	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	プレキャストパネル ST特タイプ（調整・最下段用）	単位	枚	単価数量	1	単価	
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費(枚)		枚	1				単 42号
合計							
単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	補強土壁設置工 基本段 直線	単位	枚	単位数量	5	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			
	特殊作業員		人	1			
	普通作業員		人	3			
	ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジブ型16t		日	1			単 43号
	諸雑費	10%	式	1			上記の10%
	型枠	一般型枠, 均しコンクリート	m2	0.9			
	コンクリート	小型構造物, ハックホウ(クレーン機能付)打設, 各種, 養生無し, 全ての費用	m3	0.27			
	専用吊金具損料		m2	10.8			
	逸走防止工 基本段 直線		枚	5			単 44号
	ハ° 初運搬工 基本段 直線		枚	5			単 45号
	合計						
	単価						円/枚

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	補強土壁設置工 2段目以降 逆巻き 直線	条件	単位	枚	単位数量	金額	単価	摘要
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					
特殊作業員		人	1					
普通作業員		人	3					
フアレンクレーン運転 油圧伸縮ジブ型16t吊		日	1					単 46号
諸雑費	21%	式	1					
専用吊金具損料		m2	21.6					
逸走防止工 2段目以降 逆巻き 直線		枚	10					単 47号
パ 祢運搬工 2段目以降 逆巻き 直線		枚	10					単 48号
合計								
単価								円/枚

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	補強土壁設置工 ST特（最下段） 直線	単位	枚	単位数量	5	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			
	特殊作業員		人	1			
	普通作業員		人	3			
	フアレンクレーン運転 油圧伸縮ジブ型16t吊		日	1			単 46号
	諸雑費	15%	式	1			
	逸走防止工 基本段 直線		枚	5			単 49号
	パ ^レ ン搬入工 基本段 直線		枚	5			単 50号
	合計						
	単価						円/枚

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	削孔工(RP式) 二重管95mm 粘性土・砂質土		単位	m	単位数量	10	単価
	土木一般世話役		人	0.78			
	特殊作業員		人	0.78			
	普通作業員		人	1.56			
	ホ-リングマシン運転(RP式) スキット型55kW級		日	0.78			単 51号
	諸雑費	19%	式	1			
	シャンクロット 95mm		個	0.03			単 52号
	クリーニングアダプター 95mm		個	0.02			単 53号
	エキステンションロット 95mm		個	0.03			単 54号
	ドリルパイプ 95mm		本	0.07			単 55号
	インナーロット 1.5mm 標準 95mm		本	0.09			単 56号
	リングビット 95mm 二重管		個	0.13			単 57号
	インナービット 95mm		個	0.09			単 58号

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	削孔工(RP式) 二重管95mm 軟岩	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
	土木一般世話役		人	1.4			
	特殊作業員		人	1.4			
	普通作業員		人	2.8			
	ホ-リングマシン運転(RP式) スキット型55kW級		日	1.4			単 51号
	諸雑費	19%	式	1			
	シャンクロット 95mm		個	0.05			単 52号
	クリーニングアダプター 95mm		個	0.04			単 53号
	エキステンションロット 95mm		個	0.05			単 54号
	ドリルパイプ 95mm		本	0.29			単 55号
	インナーロット 1.5mm 標準 95mm		本	0.34			単 56号
	リングビット 95mm 二重管		個	0.24			単 57号
	インナービット 95mm		個	0.16			単 58号

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	削孔機械の上下移動	単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	鉄筋挿入工 上下移動工 現場条件II 削孔機械の上下移動		回	1			
	諸雑費(まるめ)		式	1			
	合計						
	単価						円/回

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	補強材材料費		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補強材 D25 L=5.5m		本	9				単 60号
	補強材 D25 L=4.5m		本	9				単 61号
	補強材 D25 L=4.0m		本	9				単 62号
	補強材 D25 L=3.0m		本	3				単 63号
	止水パッキン		枚	30				単 64号
	グラウト注入ガード		個	30				単 65号
	合計							

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	補強材挿入・組立		単位	本	単位数量		
					10	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	0.9				
特殊作業員		人	0.9				
普通作業員		人	1.8				
諸雑費	3%	式	1				
合計							
単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	名称・規格	条件	単位	m3	単位数量	金額	単価	摘要
	グラウト注入打設		単位	m3	10		単価	
	土木一般世話役		人	7.56				
	特殊作業員		人	7.56				
	普通作業員		人	15.12				
	諸雑費	23%	式	1				
	セメント(早強ポルトランド) 25kg袋入		t	12.25				
	グラウト用混和剤 レポルト4000		kg	245				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	ラフテレンクレーン運転 油圧伸縮ジブ型25t吊	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
	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	0, 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	時間				単 66号
	合計						
	単価						円/日

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	ラフテレンクレーン運転 油圧伸縮ジブ型10t吊	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
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(1次基準値)10t吊	0, 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	時間				単 67号
	合計						
	単価						円/日

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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	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

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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 背面排水材 W=150 t=50		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	材料費(枚)		単位	枚	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 Sタイプ 1穴 1200*1800		枚	1				
	合計							
	単価						円/枚	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	材料費(枚)		単位	枚	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 ST特タイプ (最下段用)		枚	1				
	合計							
	単価						円/枚	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	ラフテレソクレーン 油圧伸縮ジブ型16t		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	
	ラフテレソクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(第1次基準)16t吊	0, 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	時間					単 66号
	合計							
	単価						円/日	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	逸走防止工 基本段 直線		単位	枚	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.5				
	バックホの運転		日	0.5				単 68号
	諸雑費	10%	式	1				
	合計							
	単価							円/枚

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	パネル運搬工 基本段 直線		単位	枚	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.5				
	トラック(クレーン装置付)運転		日	0.5				単 69号
	合計							
	単価							円/枚

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	ラフテレーンクレーン運転 油圧伸縮ジブ型16t吊		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	
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(第1次基準)16t吊	0, 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	時間					単 66号
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	逸走防止工 2段目以降 逆巻き 直線		単位	枚	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.5				
	バックホの運転		日	0.5			単 68号	
	諸雑費	10%	式	1				
	合計							
	単価						円/枚	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	パネル運搬工 2段目以降 逆巻き 直線	単位	枚	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	普通作業員		人	0.5			
	トラック(クレーン装置付)運転		日	0.5			単 70号
	合計						
	単価						円/枚

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	逸走防止工 基本段 直線		単位	枚	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.5				
	バックホの運転		日	0.5			単 71号	
	諸雑費	10%	式	1				
	合計							
	単価						円/枚	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	パネル運搬工 基本段 直線		単位	枚	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.5				
	トラック(クレーン装置付)運転		日	0.5			単 70号	
	合計							
	単価						円/枚	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	ボ-リングマシ-ン運転(RP式) スキ-ット型55kW級		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	
	ボ-リングマシ-ン[ロータリパ-カシ-ョン式] スキ-ット型 55kW級		日	1				
	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクレ-] 排出カ-ス型(第1次)7.5~7.8m3/min		日	1				
	軽油 1.2号		L	68.2				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	シャンクロッド 95mm		単位	個	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(個)			個	1			単 72号	
合計								
単価							円/個	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	クリーニングアダプター 95mm		単位	個	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(個)			個	1			単 73号	
合計								
単価							円/個	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	エクステンションロッド 95mm	単位	個	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(個)			個	1			単 74号
合計							
単価							円/個

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	トリルパイ 95mm	単位	本	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(本)			本	1			単 75号
合計							
単価							円/本

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	インナーロッド 1.5mm 標準 95mm		単位	本	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(本)			本	1			単 76号	
合計								
単価							円/本	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	リンクピット 95mm 二重管		単位	個	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(個)			個	1			単 77号	
合計								
単価							円/個	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	インナーピット 95mm		単位	個	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(個)			個	1			単 78号	
合計								
単価							円/個	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	ウォータースイベル 95mm 二重管		単位	個	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(個)			個	1			単 79号	
合計								
単価							円/個	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	補強材 D25 L=5.5m		単位	本	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(本)			本	1			単 80号	
合計								
単価							円/本	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	補強材 D25 L=4.5m		単位	本	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(本)			本	1			単 81号	
合計								
単価							円/本	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	補強材 D25 L=4.0m	条件	単位	本	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
材料費(本)		本	1					単 82号
合計								
単価								円/本

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	補強材 D25 L=3.0m	条件	単位	本	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
材料費(本)		本	1					単 83号
合計								
単価								円/本

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	止水パッキン		単位	枚	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(枚)			枚	1			単 84号	
合計								
単価							円/枚	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	グラウト注入ガレ		単位	個	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(個)			個	1			単 85号	
合計								
単価							円/個	

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66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	0, 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	時間	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					
	軽油 1.2号		L	12				
	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	供用日当り運転時間:4.5h, 運転日 当り運転時間:6h	時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

3次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(1次基準値) 10t吊	0, 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	時間	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					
	軽油 1.2号		L	10				
	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) 10t吊	供用日当り運転時間:4.5h, 運転日 当り運転時間:6h	時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	バックホー運転		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	
バックホー(クロー) [標準・クレーン機能付] 排ガス型(1次) 山積0.28m3 1.7t吊		0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 3.8時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 6.3時間	時間					単 86号
合計								
単価								円/日

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	トラック(クレーン装置付)運転		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	
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4t級 吊能力2.9t		0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 4.8時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 5.8時間	時間					単 87号
合計								
単価								円/日

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	トラック(クレーン装置付)運転	単位	日	単位数量	金額	単価	概要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	トラック[クレーン装置付] ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 4.8時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 5.8時間	時間			1	単 88号
	合計						
	単価						円/日

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71号	バックホウ運転	単位	日	単位数量	金額	単価	概要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付] 排ガス型(2次) 山積0.28m3 1.7t吊	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 3.8時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 6.3時間	時間			1	単 89号
	合計						
	単価						円/日

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	材料費(個)		単位	個	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 シャンクロット 95mm			個	1			
合計							
単価							円/個

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	材料費(個)		単位	個	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 クリーニングアダプター 95mm			個	1			
合計							
単価							円/個

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 74号	材料費(個)		単位	個	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 エキステンションロッド 95mm		個	1				
	合計							
	単価						円/個	

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 75号	材料費(本)		単位	本	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 トリルハ イブ 95mm		本	1				
	合計							
	単価						円/本	

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 76号	材料費(本)		単位	本	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 インナーロッド 1.5m 標準 95mm		本	1			
	合計						
	単価						円/本

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 77号	材料費(個)		単位	個	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 リングピット 95mm 二重管		個	1			
	合計						
	単価						円/個

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 78号	材料費(個)		単位	個	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 インナーピット 95mm		個	1		1	単価
	合計						
	単価						円/個

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 79号	材料費(個)		単位	個	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 ウォータースイベル 95mm 二重管		個	1		1	単価
	合計						
	単価						円/個

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 80号	材料費(本)		単位	本	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 補強材 D25 L=5.5m		本	1			
	合計						
	単価						円/本

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 81号	材料費(本)		単位	本	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 補強材 D25 L=4.5m		本	1			
	合計						
	単価						円/本

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 82号	材料費(本)		単位	本	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 補強材 D25 L=4.0m		本	1			
	合計						
	単価						円/本

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 83号	材料費(本)		単位	本	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 補強材 D25 L=3.0m		本	1			
	合計						
	単価						円/本

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 84号	材料費(枚)		単位	枚	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 止水パッキン		枚	1			
	合計						
	単価						円/枚

4次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 85号	材料費(個)		単位	個	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 グラウト注入パイプ		個	1			
	合計						
	単価						円/個

5次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 86号	名称・規格	条件	単位	時間	単位数量	金額	単価	摘要
	バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付] 排ガス型(1次) 山積0.28m3 1.7t吊	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 3.8時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 6.3時間	単位	時間			1	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	6.3				
	バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 排ガス型(第1次) 山積0.28m3 1.7t吊	供用日当り運転時間:3.8h, 運転日 当り運転時間:6.3h	時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

5次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 87号	トラック[クレーン装置付] ペーestrack4t級 吊能力2.9t	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 4.8時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 5.8時間	単位	時間	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					
	軽油 1.2号		L	5.7				
	トラック[クレーン装置付] ペーestrack4t級 吊能力2.9t	供用日当り運転時間:4.8h, 運転日 当り運転時間:5.8h	時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

5次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 88号	トラック[クレーン装置付] ペーestrack4t級 吊能力2.9t	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 4.8時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 5.8時間	単位	時間	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					
	軽油 1.2号		L	5.7				
	トラック[クレーン装置付] ペーestrack4t級 吊能力2.9t	供用日当り運転時間:4.8h, 運転日 当り運転時間:5.8h	時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

5次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 89号	ハックホウ(クロー) [標準・クレン機能付] 排ガス型(2次) 山積0.28m3 1.7t吊	0, 岩石工の割増対象にしない, 良好, 3.8時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 6.3時間	単位	時間	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						
軽油 1.2号		L	6.3					
ハックホウ(クロー) [標準・クレン機能付き] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3 1.7t吊	供用日当り運転時間:3.8h, 運転日 当り運転時間:6.3h	時間						
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単価							円/時間	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事（1）					
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	1.33	14,760	
L001010006	バックホウ(クローラ) [超小旋回型]	山積0.28m3	日	0.057	422	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.6	6,001	
L001180001	タンパ°及びベラマ	質量 60～80kg	日	0.823	521	
M000202019	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.8m3	供用日	1.529	28,137	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	0.314	3,136	
M000202061	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第1次) 山積0.28m3 1.7t吊	時間	12.285	24,078	
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	2.027	42,938	
M000202100	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3 1.7t吊	時間	1.89	4,195	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	13.102	94,388	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	13.195	269,164	
M000302013	トラック[クレーン装置付]	ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t	時間	13.05	26,100	
M000403013	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) 10t吊	時間	18	74,880	
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	時間	27.6	156,492	
M000571003	グラウトポンプ [横型二連複動ピ-ストン式]	吐出量 37～100L/分	日	6.034	21,724	
M000572004	グラウトミキサ[上下2槽式]	200(L)×2	日	6.034	13,637	
M000601011	ホ-リングマシン[ロータリハ-カッション式]	スキッド型 55kW級	日	14.659	1,128,758	

見積単価一覧表

工事名	R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事(1)			
名称	規格	単位	単価	備考
背面排水材	W=150 t=50	m	2,100	
プレキャストパネル	Sタイプ 1穴 1200*1800	枚	133,800	
プレキャストパネル	ST特タイプ(最下段用)	枚	67,000	
専用吊金具損料		m2	940	
補強材	D25 L=5.5m	本	20,900	
補強材	D25 L=4.5m	本	14,900	
補強材	D25 L=4.0m	本	14,200	
補強材	D25 L=3.0m	本	11,700	
止水パッキン		枚	50	
グラウト注入ガイト		個	1,000	

土工内訳表

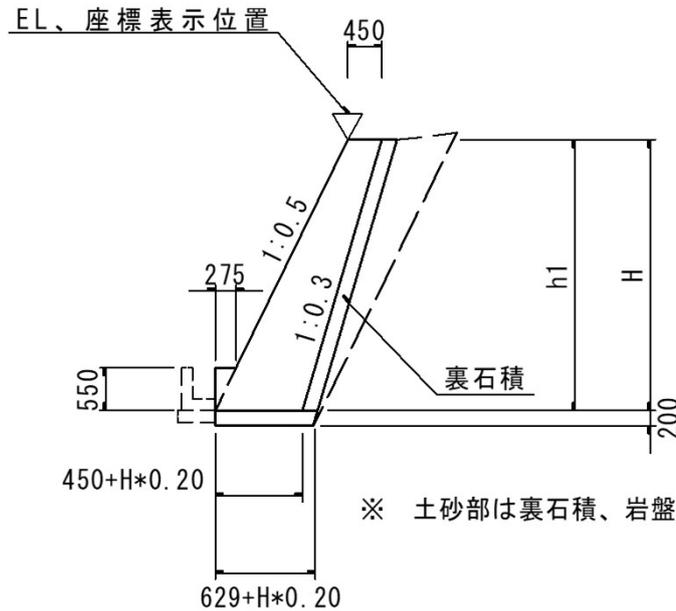
路床盛土 (1.0m ≤ W < 2.5m)	路床盛土 (2.5m ≤ W < 4.0m)	路体盛土 (W < 1.0m)	路体盛土 (1.0m ≤ W < 2.5m)	路体盛土 (2.5m ≤ W < 4.0m)	片切掘削 (土砂)	片切掘削 (軟岩)			
0.0m ³	0.0m ³	0.0m ³	0.0m ³	0.0m ³	244.5m ³	9.5m ³			

床掘B (土砂)	床掘B (軟岩)	床掘B' (土砂)	床掘B' (軟岩)	作業土工 埋戻(1.0m ≤ W < 4m)	作業土工 埋戻(W < 1.0m)				
24.0m ³	7.0m ³	11.0m ³	1.0m ³	0.0m ³	17.0m ³				

現場発生土 : 244.5+9.5+24.0+7.0+11.0+1.0 = 297 m³

残土処理 : 297-0.0-0.0-0.0-0.0-17.0 = 280 m³

種 別 : もたれ式擁壁



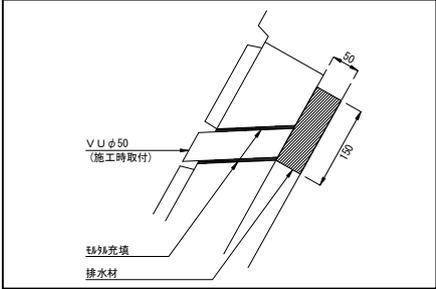
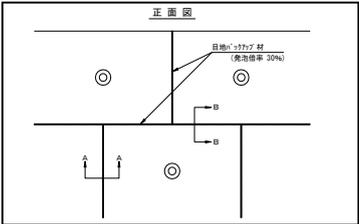
※ 土砂部は裏石積、岩盤部はペーラインを計上

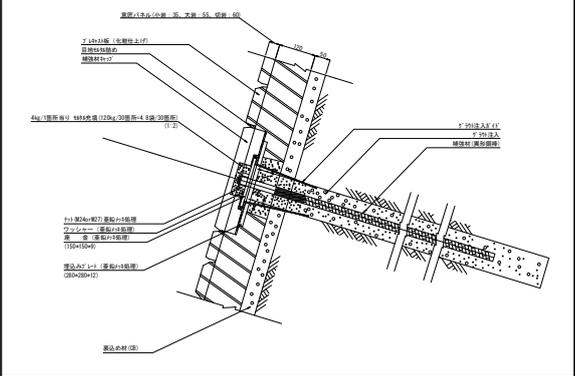
名 称	算 式	単 位	小 計	合 計
			m当たり	
コンクリート	$0.5 * (0.2 * H + 0.90) * H + 0.076$	m ³		18.0
型 枠	$\sqrt{(1^2 + 0.50^2)} * (H - 0.55) + 0.55$	m ²		26.8
ペーライン	展開図参照、t=50mm(岩部のみ) $\sqrt{(1^2 + 0.30^2)} * h2$ 13.9*0.05	m ²		1.8
裏石積	$\sqrt{(1^2 + 0.30^2)} * h1$	m ²		23.8
単管傾斜足場	$\sqrt{(1^2 + 0.50^2)} * H$	掛m ²		27.4
目地材	t=10mm、10mに1ヶ所	m ²		1.8
水抜きパイプ	VP φ 65、3.0m ² に1ヶ所	m		6.0
基礎材	t=200mm、RC-40 $0.829 + (H - 1.0) * 0.20$	m ²		11.0
	※ 断面計算書参照			

総括数量表(地山補強土)

名称	規格	単位	数量	備考
施工面積		m2	68.1	
法面整形工	砂質土	m2	53.9	
法面整形工	軟岩	m2	6.7	
既設法面清掃工		m2	7.5	
背面排水材設置工		m	41.8	
背面排水材工	W=150*t=50	m	41.82	
ハネル材料				
ハネル	Sタイプ 1穴 1200*1800	枚	30	標準タイプ
ハネル	STタイプ (勾配用)	枚	0	最上段勾配用
ハネル	ST特タイプ (調整・最下段用)	枚	3	調整・最下段横ハーフ
吊り金具	損料	m2	64.85	ハネル面積分(ST,ST特,現場打ちは含まない)
据付金具	ハネル勾配調整器具	個	33	S+D+H+CS+CD+ST特 枚数分(諸雑費扱い)
目地バックアップ材	t=10 w=20 h=1200mm	m	97.2	H*2.1+ST特*2.4+他*3.0m(参考数量)
ハネル設置工				
	基本段,直線	枚	9	2段目以後の定規となるハネル枚数(要据付コン)
	2段目以降 逆巻,直線	枚	21	2段目以後を逆巻き施工で施工する枚数
	ST特タイプ	枚	3	最下段で用いる高さが半分のSTハネル枚数
	ST切断タイプ	式	0	内訳は別頁に記載。ハネル設置を含む
	S, D切断	式	0	内訳は別頁に記載。ハネル設置は計上済み
削孔工	二重管90mm砂質土	m	68.45	
	二重管90mm軟岩	m	66.56	
合計		m	135.0	
補強材	D25 L=5.5m	本	9	角座金、ナット、ワッシャー、スペーサ、加工費含む
補強材	D25 L=4.5m	本	9	角座金、ナット、ワッシャー、スペーサ、加工費含む
補強材	D25 L=4.0m	本	9	角座金、ナット、ワッシャー、スペーサ、加工費含む
補強材	D25 L=3.0m	本	3	角座金、ナット、ワッシャー、スペーサ、加工費含む
座金	150*150*9 亜鉛メッキ	枚	30	補強材付属品(参考数量)
ナットM24亜鉛メッキ		個	30	補強材付属品(参考数量)
M24用ワッシャー		個	30	補強材付属品(参考数量)
止水パッキン		枚	30	定着部止水用、地山補強土壁構造図参照
グラウト注入カイト		個	30	補強材頭部用、地山補強土壁構造図参照
スペーサー		個	126	補強材付属品(参考数量)

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
補強材挿入工		本	30	
定着・頭部処理工		箇所	30	
グラウト注入打設工		m3	2.8	割増率: 3.200
裏込め注入工		m3	6.8	割増率: 2.010
天 端 工		m	16.22	斜距離
埋戻しコンクリート工		m	14.57	水平距離
足 場 工		空m3	25	足場工数量表参照
移 設 工		回	3	上下移動
S、Dパネル切断枚数	S,D,H,CS,CD	枚	0	S,D切断内訳
S、Dパネル切断長	S,D,H,CS,CD	m	0.0	S,D切断内訳
STパネル切断枚数	ST・CT	枚	0	ST切断タイプ内訳
STパネル切断長	ST・CT	m	0.0	ST切断タイプ内訳
ST切断パネル面積	ST・CT	m2	0.0	ST切断タイプ内訳
ST補強コンクリート	180-8-40	m3	0.0	ST切断タイプ内訳
ST異形差筋アンカー	D13 L=200	本	0	ST切断タイプ内訳
現場打ちコンクリート面積		m2	0.0	PW工法切断図参照
現場打ちコンクリート		m3	0.0	
充填材(コンクリート)面積		m2	7.1	PW工法横断図参照
充填材(コンクリート)		m3	9.0	
小口止めコンクリート正面積		m2	0.0	PW工法切断図参照
小口止めコンクリート側面積		m2	0.0	
小口止めコンクリート		m3	0.0	
小口止め側面差筋	D13 L=300	本	0	
順巻き部架台		箇所	0	
水抜き管工		本	0	
プラント設置工		式	1	
泥排水処理工		式	1	
給水設備工		式	1	
事前引抜試験		式	0	

名称	計 算 式 (四捨五入数位まで表示)	数 量
法面整形工	整形工合計 = 68.090 m ²	
	法面比率計算より	
	合計数量 × 比率	
粘性土	68.090 × 該当なし	0.00 m ²
砂質土	68.090 × 0.792	53.93 m ²
礫質土	68.090 × 該当なし	0.00 m ²
軟岩	68.090 × 0.098	6.67 m ²
硬岩	68.090 × 該当なし	0.00 m ²
既設法面清掃	68.090 × 0.110	7.49 m ²
合計		68.09 m ²
パネル板設置工	法面整形面積 - 現場打ちコンクリート面積 - 小口止めコンクリート面積 68.09 - 0.00 - 0.00	68.09 m ²
背面排水材工	展開図及び地山補強土工数量表による	41.82 m
		
パネル材料	展開図及び地山補強土工数量表による	
	Sパネル (Sパネル-内CS)	30 枚
	Dパネル 2穴 (Dパネル-内CD)	0 枚
	Hパネル	0 枚
	STパネル (STパネル-内ST特-内CT)	0 枚
	CSパネル	0 枚
	CDパネル 2穴	0 枚
	CTパネル	0 枚
	ST特パネル	3 枚
	吊り金具損料 パネル設置面積 - ST面積 - ST特面積 68.09 - 0.0 - 3 * 1.08	64.85 m ²
	据付金具 上記の(S+D+H+CS+CD+ST特)枚数分	33 個
	目地バックアップ材 (S+D+ST+CS+CD+CT) × 3.0m+H × 2.1m+ST特 × 2.4m (30+0+0+0+0+0) * 3.0+0 * 2.1+3 * 2.4	97.20 m
		

<p>パネル設置工</p>	<p>地山補強土工法数量表による</p> <p>基本段,直線 2段目以後の定規となるパネル枚数(要据付コン)</p> <p>2段目以降 逆巻,直線 2段目以後を逆巻き施工で施工する枚数</p> <p>ST特タイプ 最下段で用いる高さが半分のSTパネル枚数</p> <p>ST切断タイプ 内訳は別頁に記載。パネル設置を含む</p> <p>S, D切断 内訳は別頁に記載。パネル設置は計上済み</p>	<p>9 枚</p> <p>21 枚</p> <p>3 枚</p> <p>0 式</p> <p>0 式</p>
<p>削孔工</p>	<p>削孔長合計= 135.0 m</p> <p>削孔比率計算より</p> <p>合計数量 × 比率</p> <p>粘性土 135.0 × 該当なし</p> <p>砂質土 135.0 × 0.507</p> <p>礫質土 135.0 × 該当なし</p> <p>玉石混じり 135.0 × 該当なし</p> <p>軟岩 135.0 × 0.493</p> <p>硬岩 135.0 × 該当なし</p> <p>合計 135.00 m</p>	<p>0.00 m</p> <p>68.45 m</p> <p>0.00 m</p> <p>0.00 m</p> <p>66.56 m</p> <p>0.00 m</p> <p>135.00 m</p>
<p>補強材料</p>	<p>削孔工および補強材本数集計表参照 (削孔長と補強材長は同じ。材質はSD345)</p>	
<p>角座金</p>	<p>補強材付属品 (補強材本数と同じ)</p>	<p>30 枚</p>
<p>ナット</p>	<p>補強材付属品 (補強材本数と同じ)</p>	<p>30 個</p>
<p>ワッシャー</p>	<p>補強材付属品 (補強材本数と同じ)</p>	<p>30 個</p>
<p>止水パッキン</p>	<p>削孔工および補強材本数集計表参照 (補強材本数と同じ)</p>	<p>30 枚</p>
<p>グラウト注入ガイド</p>	<p>削孔工および補強材本数集計表参照 (補強材本数と同じ)</p> 	<p>30 個</p>

スパー
D25,D29,D32兼用

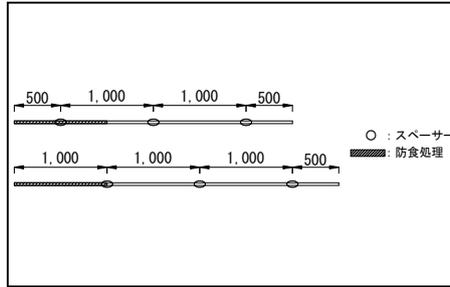
L=1.0mに1ヶ所設置を基本 補強材付属品

削孔工および補強材本数集計表より

10m超; 12 * 0 + 11 * (0 + 0) + 10 * 0

10~6m; 10 * 0 + 9 * (0 + 0) + 8 * (0 + 0) + 7 * (0 + 0) + 6 * (0 + 0)

5~1m; 5 * (9 + 0) + 4 * (18 + 0) + 3 * (3 + 0) + 2 * (0 + 0) + 1 * (0 + 0)



合計

0 個
0 個
126 個
126 個

テーパー座金 5°
(M24) 10°

補強材本数 × 必要個数 0 × 0 =

補強材本数 × 必要個数 0 × 0 =

0 個
0 個

補強材挿入工

削孔工および補強材本数集計表参照 (補強材本数と同じ)

30 本

定着・頭部処理工

削孔工および補強材本数集計表参照 (補強材本数と同じ)

30 箇所

グラウト注入打設工

割増率: 3.200(国交省積算基準による) 配合は標準積算資料4-7-5参照.

$\pi \times 0.045^2 \times 135.0 \times 3.2$

2.75 m3

裏込め注入工

法面整形比率より平均割増率を計算

土質	①割増率	②法面比率	①×②	備考
粘性	1.200	該当なし	0.000	
砂質	2.000	0.792	1.584	
砂礫	2.500	該当なし	0.000	
軟岩	3.000	0.098	0.294	
硬岩	3.000	該当なし	0.000	
既設法面	1.200	0.110	0.132	
計		1.000	2.010	←平均割増率

各土質の割増率は標準積算資料4-6-(4)参照

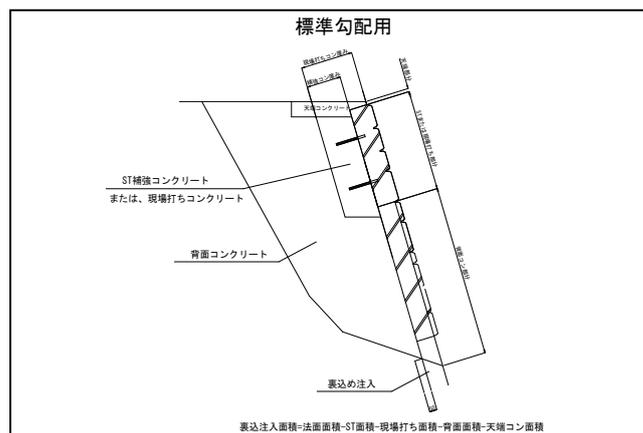
裏込め注入量=(法面整形面積-ST面積-現場打ち面積-背面面積-小口止面積)×0.05m×平均割増率

(68.09-0-0-0-0) × 0.05 × 2.01

面積

68.09

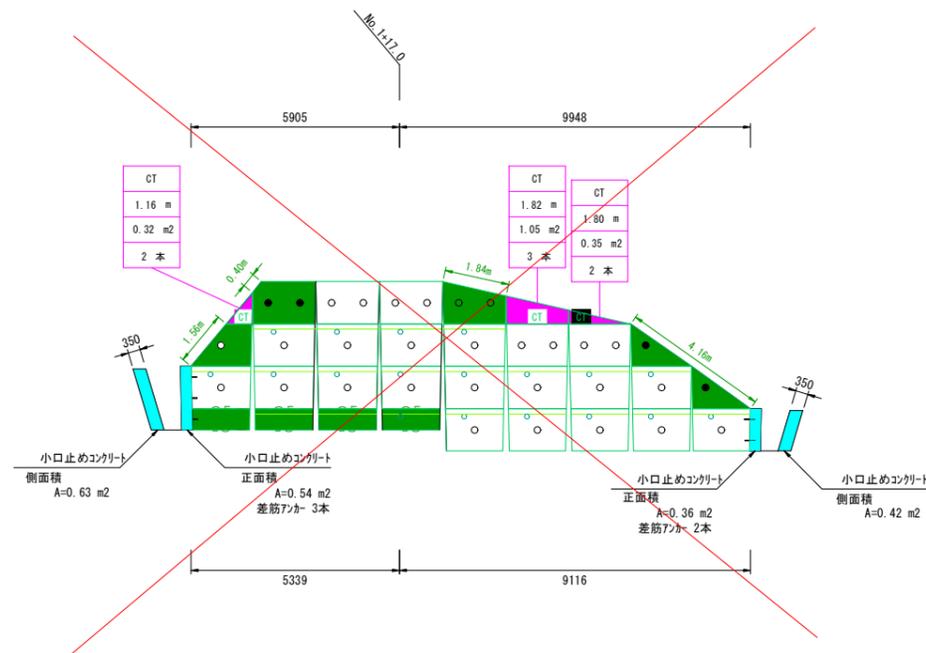
6.84 m3



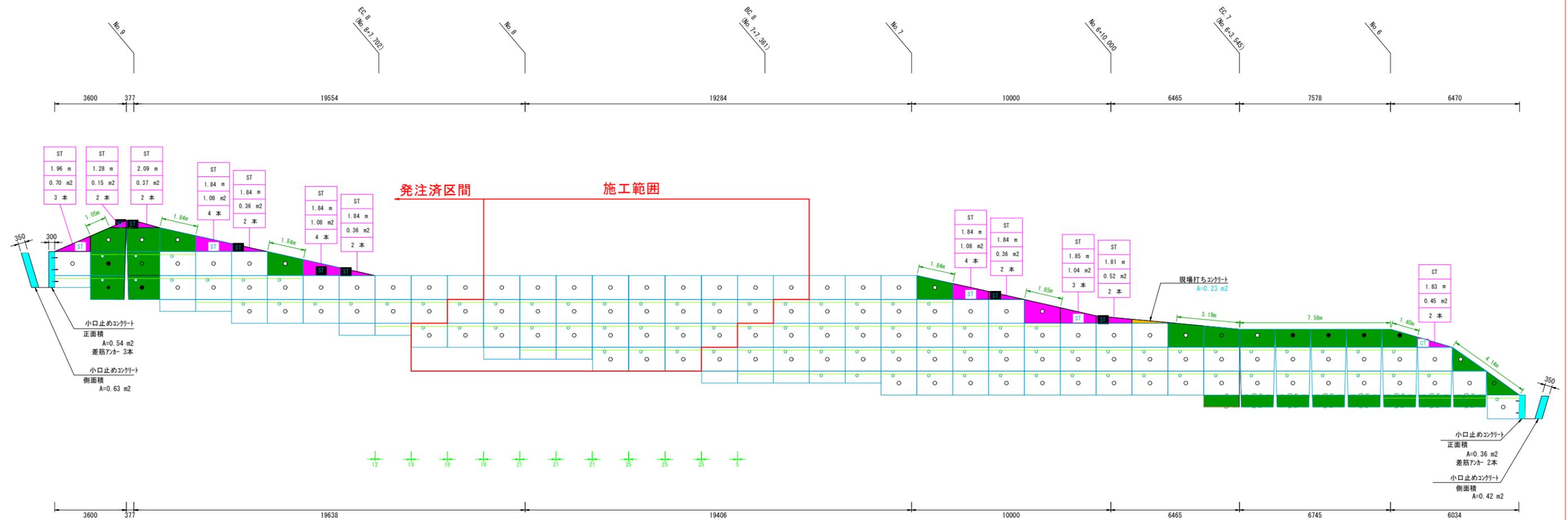
裏込め注入面積=法面面積-ST面積-現場打ち面積-背面面積-天端コン面積

天端工	求積図による (天端パネルに沿った斜面長)	16.218 m
埋戻しコンクリート	求積図による (最下段パネルの水平長)	14.574 m
足場工	足場工数量表による	24.5 空m ³
移設工	足場工数量表による (各測点における足場の最大段数)	3.0 回
S、Dパネル切断枚数	切断図による (S、D、H、ST特タイプ) 設置費は基本段、2段目以後で計上	0 枚
S、Dパネル切断長	切断図による (S、D、H、ST特タイプ)	0.00 m
STパネル切断枚数	切断図による (ST・CT) 設置費はパネル設置工の1式内に含まれる	0 枚
STパネル切断長	切断図による (ST・CT)	0.00 m
ST切断パネル面積	切断図による (ST・CT) 裏込め面積から控除される	0.00 m ²
ST補強コンクリート	地山補強土壁構造図による (ST・CT) ST・CT切断パネル面積×0.23m	0.00 m ³
ST異形差筋アンカー	切断図による (ST・CT) ST・CTパネルの大きさにより設置本数が変化する	0 本
現場打ちコンクリート面積	切断図による ST・CTパネルを使用しない箇所 裏込め面積から控除される	0.00 m ²
現場打ちコンクリート	切断図による	0.00 m ³
充填材(コンクリート)面積	充填材(コンクリート)数量表による パネル背面幅が大きいときに摘要 裏込め面積から控除される	7.10 m ²
充填材(コンクリート)	充填材(コンクリート)数量表による 他のコンクリートと区別する	9.02 m ³
小口止コンクリート正面積	切断図による	0.00 m ²
小口止コンクリート側面積	小口止め側面図による	0.00 m ²

小口止コンクリート	側面積×厚み	0.00 m3																																																				
小口止側面差筋 (D13 L=300mm)	パネル1枚につき2本(構造図参照)	0 本																																																				
順巻き部架台	順巻き施工でパネル背面が75cm以上開いている場合に使用	0 箇所																																																				
水抜き管工	背面排水だけでは地下水を処理しきれない場合に使用	0 本																																																				
プラント設置工	グラウト、裏込め注入用プラント	1 式																																																				
泥排水処理工	削孔時の泥排水処理 RP式スキッドタイプ 削孔日数	5 日																																																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">土質</th> <th rowspan="2">延長</th> <th colspan="2">標準速度</th> <th colspan="2">削孔日数</th> </tr> <tr> <th>スキッド</th> <th>クローラ</th> <th>スキッド</th> <th>クローラ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>粘性土</td> <td>0.0</td> <td>40.0</td> <td>43.5</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>砂質土</td> <td>68.4</td> <td>40.0</td> <td>43.5</td> <td>1.7</td> <td>1.6</td> </tr> <tr> <td>礫質土</td> <td>0.0</td> <td>26.3</td> <td>28.6</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>玉石混り</td> <td>0.0</td> <td>18.5</td> <td>20.8</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>軟岩</td> <td>66.6</td> <td>22.2</td> <td>25.0</td> <td>3.0</td> <td>2.7</td> </tr> <tr> <td>硬岩</td> <td>0.0</td> <td>17.2</td> <td>19.2</td> <td>0.0</td> <td>0.0</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td>0.0</td> <td></td> <td></td> <td>5</td> <td>4</td> </tr> </tbody> </table>	土質	延長	標準速度		削孔日数		スキッド	クローラ	スキッド	クローラ	粘性土	0.0	40.0	43.5	0.0	0.0	砂質土	68.4	40.0	43.5	1.7	1.6	礫質土	0.0	26.3	28.6	0.0	0.0	玉石混り	0.0	18.5	20.8	0.0	0.0	軟岩	66.6	22.2	25.0	3.0	2.7	硬岩	0.0	17.2	19.2	0.0	0.0	合計	0.0			5	4	
土質	延長			標準速度		削孔日数																																																
		スキッド	クローラ	スキッド	クローラ																																																	
粘性土	0.0	40.0	43.5	0.0	0.0																																																	
砂質土	68.4	40.0	43.5	1.7	1.6																																																	
礫質土	0.0	26.3	28.6	0.0	0.0																																																	
玉石混り	0.0	18.5	20.8	0.0	0.0																																																	
軟岩	66.6	22.2	25.0	3.0	2.7																																																	
硬岩	0.0	17.2	19.2	0.0	0.0																																																	
合計	0.0			5	4																																																	
給水設備工	削孔とグラウト、裏込め注入の所要日数の合計 裏込め日数(設計体積÷歩掛)= 6.84 ÷ 1.160 = 6日 (m3) (m3/日)	11 日																																																				
事前引抜試験	土質定数が不確実な場合に実施	0 箇所																																																				



凡例		切断パネル数量 (合計)		現場打ちコンクリート	
ST	パネル種類	S/D/H/ST特 ^レ 鉄切断枚数	0 枚	現場打設面積	0.23 m ²
1.80 m	パネル切断長	S/D/H/ST特 ^レ 鉄切断長	0.0 m	現場打設コンクリート (d=350)	0.08 m ³
1.08 m ²	切断後面積	ST/CT ^レ 鉄切断枚数	0 枚	小口止めコンクリート	
1本	異形差筋 ^ア の本数	ST/CT ^レ 鉄切断長	0 m	現場打設正面積	0 m ²
		ST/CT ^レ 鉄切断面積	0 m ²	現場打設側面積	0 m ²
		ST/CT ^レ 鉄設置コンクリート (d=230)	0 m ³	現場打設コンクリート (d=300)	0 m ³
		ST/CT ^レ 鉄差筋 ^ア (L=200)	0 本	差筋 ^ア (L=300)	0 本

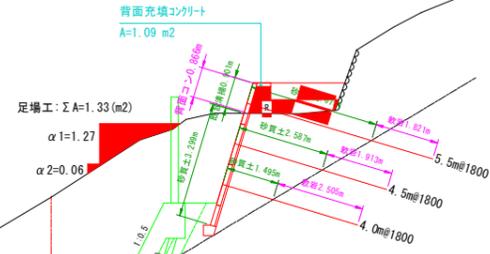


数量根拠図

NO. 8
GH=100.157
FH= 98.044

数量表

背面充填 コンクリート	0.866 m	1.09 m ²
土質	法面整形	削孔
砂質土	3.299 m	7.761 m
軟岩	0.000 m	6.239 m
既設面清掃	0.901 m	
合計	4.200 m	14.000 m
足場工		1.33 m ²

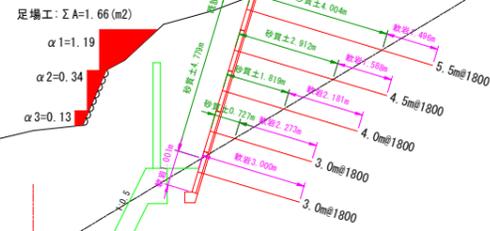


DL=90.00

NO. 7
GH=99.389
FH=96.366

数量表

背面充填 コンクリート	0.000 m	0.00 m ²
土質	法面整形	削孔
砂質土	4.779 m	9.462 m
軟岩	1.001 m	10.538 m
既設面清掃	0.220 m	
合計	6.000 m	20.000 m
足場工		1.66 m ²



NO. 4+14.398
FH=91.770

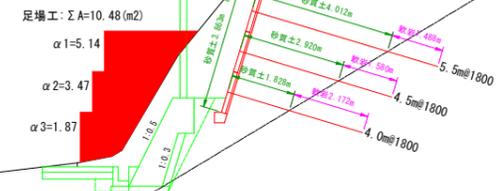
注) 計画はNO. 4+14.398の横断方向で書いているため
NO. 7の横断方向である地盤線とは整合しない。

DL=85.00

NO. 9
GH=100.753
FH=100.700

数量表

背面充填 コンクリート	0.000 m	0.00 m ²
土質	法面整形	削孔
砂質土	3.863 m	8.760 m
軟岩	0.000 m	5.240 m
既設面清掃	0.100 m	
合計	3.963 m	14.000 m
足場工		10.48 m ²



DL=90.00