

見積参考資料

工事名 R 1 徳土 古川長原港線 徳・川内 歩道工事

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	徳島東部 1
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(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

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 1 徳土 古川長原港線 徳・川内 歩道工事				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				
路体盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	20				単 1号
路体(築堤)盛土 歩道盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	10				単 2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	100				単 3号
積込(ルース)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	100				単 4号
路床盛土工		式	1				
路床盛土	施工幅員:2.5m未満	m3	10				単 5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	170				単 6号
残土等処分		t	200				単 7号
地盤改良工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 徳土 古川長原港線 徳・川内 歩道工事				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
置換工		式	1				
置換	置換材料:RC-40, 施工数量:90m3	m3	90				単 8号
カルハート工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	170				単 9号
埋戻し	土質:土砂	m3	20				単 10号
フレキャストカルハート工		式	1				
フレキャストボックス	内幅:3m, 内高:1.5m	m	14				単 11号
管理口 18-8-25(20)BBorN, W/C≦60%		基	1				単 12号
排水口 18-8-25(20)BBorN, W/C≦60%		基	2				単 13号
構造物撤去工		式	1				
防護柵撤去工		式	1				
防護柵撤去(カートパイプ)		m	16				単 14号

設計内訳書 (本01)

工事名	R1徳土 古川長原港線 徳・川内 歩道工事				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
構造物取壊し工		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	14				単 15号
舗装版破砕	舗装版種別:アスファルト舗装版,舗装版厚:5cm	m2	23				単 16号
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物,工法区分:機械施工	m3	32				単 17号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	1				単 18号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	1				単 19号
汚泥処分		m3	0.02				単 20号
仮設工		式	1				
工事用道路工		式	1				
敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048,作業区分:設置・撤去	m2	228				単 21号
土留・仮締切工		式	1				
溝掘り		m3	6				単 22号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 徳土 古川長原港線 徳・川内 歩道工事				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
鋼矢板	鋼矢板型式:III型,平均鋼矢板長さ:8m,鋼矢板打込長:7.5m,平均鋼矢板引抜長:7.5m	枚	103				単 23号
切梁・腹起し		t	10.8				単 24号
土のう 大型土のう		袋	19				単 25号
土のう積		m2	29				単 26号
水替工		式	1				
ポンプ排水 締切外排水	排水量:120以上450(m3/h)未満,排水方法:常時排水	日	51				単 27号
ポンプ排水 締切内排水	排水量:0以上40(m3/h)未満,排水方法:作業時排水	日	26				単 28号
仮水路工		式	1				
仮設排水管	φ200	m	60				単 29号
仮設排水管	φ150	m	53				単 30号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	24				単 31号
直接工事費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 1 徳土 古川長原港線 徳・川内 歩道工事				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
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
仮設材運搬費 土留・仮締切工		t	59.9				単 32号
仮設材運搬費 敷鉄板		t	39.3				単 33号
技術管理費		式	1				
地質調査費		式	1				内 1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				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	地質調査費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
地質調査費(一式入力)		式	1				単 61号	
合計								

1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	路体(築堤)盛土 歩道盛土	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
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	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),有り,3.5km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	路床盛土	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	
路床盛土		2.5m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6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,ハック材山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,9.5km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	残土等処分		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
	処分費(t)		t	1			単 34号
	合計						
	単価						円/t

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	置換	置換材料:RC-40, 施工数量:90m3	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-ス)	土砂, 土量50,000m3未満	m3	1.11				
	土材料		m3	1				
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
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	170	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	30				
床掘り		土砂,標準,切梁腹起式,有り	m3	140				
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	フレキャストボックス	内幅：3m, 内高：1.5m	m	14		14	単 35号
	ボックスカルハート据付（縦締連結あり）		m	14			
	材料費 フレキャストボックスカルハート（3000*1500*1000）		個	8			
	材料費 RCボックス（ス開口700*350, 差筋6, 金物3付）		個	1			
	材料費 RCボックス（ス開口700*350, 差筋6, 金物2付）		個	1			
	材料費 RCボックス（開口φ200, 差筋8）		個	2			
	材料費 RCボックス3000*1500（斜切715, ス無）		個	2			
	材料費 RCボックス3000*1500（斜切715, ス無）		個	1			
	PC鋼より線 SWPR7B 径15.2		kg	75.3			
	材料費 アンカグリッププレート（シングルストレンド後付30T1T15.2）		組	32			
	合計						
	単価						円/m

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	管理口 18-8-25(20)BBorN, W/C≦60%		単位	基	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, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.2				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	2				
蓋版		据付け, 無し, 蓋版(各種), 40を超え170kg/枚以下, 無し, 無し	枚	1			単 36号	
合計								
単価							円/基	

1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	排水口 18-8-25(20)BBorN, W/C≦60%		単位	基	単位数量	2	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, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.2				
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	2				
蓋版		据付け, 無し, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無し, 無し	枚	2			単 37号	
合計								
単価							円/基	

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14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 38号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物, 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・運搬・処分(複合)		無筋構造物, 機械施工+ダンプトラック10t積級, 無し, 無し, 必要, 有り, 8.5以下	m3	1			単 39号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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, 有り, 9.0km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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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 40号
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	汚泥処分		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
処分費(m3)				m3	1			単 41号
合計								
単価								円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	敷鉄板	鋼材規格:22×1524×3048, 作業区分: :設置・撤去	単位	m2	単位数量	228	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
敷鉄板設置・撤去		設置・撤去		m2	228			単 42号
敷鉄板賃料		22×1524×3048, 無, 68日, 無, 無		枚	49			単 43号
合計								
単価								円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	溝掘り		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, 平均施工幅1m以上2m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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	鋼矢板	鋼矢板型式:III型,平均鋼矢板長さ: 8m,鋼矢板打込長:7.5m,平均鋼矢板 引抜長:7.5m	単位	枚	単位数量	103	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上,III型,9m以下	枚	103				単 44号
	鋼矢板引抜き	陸上,III型,9m以下	枚	103				単 45号
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax<=25),III型,陸上	回	2				単 46号
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き,III型,陸上	回	2				単 47号
	鋼矢板賃料(普通鋼矢板)	III型,8m/枚,71日,無,有,標準作業, 1回	枚	103				単 48号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	切梁・腹起し		単位	t	単位数量	10.8	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
切梁・腹起し設置・撤去		設置・撤去, 無, 標準(1.0)		t	10.8			単 49号
山留材賃料		無, 33日, 無, 有, 1回/現場, 有, 1回/現場, 有, 1回/現場		t	8.6			単 50号
合計								
単価								円/t

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	土のう 大型土のう		単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう工		製作・設置, 流用土, 6m以下		袋	1			単 51号
大型土のう工		撤去, 6m以下		袋	1			単 52号
合計								
単価								円/袋

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	土のう積		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
土のう積工		小口並べ, 仕拵・積立・撤去		m 2	1			単 53号
合計								
単価								円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	ポンプ排水 縮切外排水	排水量:120以上450(m3/h)未満,排水 方法:常時排水	単位	日	単位数量	51	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
ポンプ設置・撤去				箇所	1			単 54号
ポンプ運転		120以上450(m3/h)未満,常時排水		日	51			単 55号
合計								
単価								円/日

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	ポンプ排水 締切内排水	排水量:0以上40(m3/h)未満,排水方法: 作業時排水	単位	日	単位数量	26	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ポンプ設置・撤去			箇所	1			単 54号	
ポンプ運転		0以上40(m3/h)未満,作業時排水	日	26			単 56号	
合計								
単価							円/日	

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	仮設排水管	φ200	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	
暗渠排水管		据付・撤去,直管,200~400mm,全ての 費用	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	仮設排水管	φ150	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	
	暗渠排水管	据付・撤去,直管,50~150mm,全ての費用	m	1				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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 57号
	合計							
	単価							円/人日

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	仮設材運搬費 土留・仮締切工	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
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)		74km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無		t	2			単 58号
仮設材等の積込み取卸し費		積込み、取卸し(往復分)		t	1			単 59号
合計								
単価								円/t

1次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	仮設材運搬費 敷鉄板	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
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)		5.7km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無		t	2			単 60号
仮設材等の積込み取卸し費		積込み、取卸し(往復分)		t	1			単 59号
合計								
単価								円/t

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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 建設残土		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	ホックスカルバート据付（縦縮連結あり）	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	4.6			
	特殊作業員		人	3			
	普通作業員		人	10			
	ラフテレンソクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	1.7			
	雑工種	労務費と機械費合計の14%	式	1			
	雑工種	労務費と機械費合計の34%	式	1			
	諸雑費(率)	労務費と機械費合計の6%	式	1			
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40を超え170kg/枚以下,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100				
	側溝蓋 鋼製柵蓋 (700*700, T-2, 細め, 滑止)		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 40kg以下 制約無		枚	100				
	側溝蓋 鋼製柵蓋 (400*400, T-25, 110度開閉, 滑止)		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38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 CO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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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 As殻		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
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 汚泥		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	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	
	土木一般世話役		人					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	ハックホリ(クローラ型)運転		日	0.295				単 64号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	敷鉄板賃料	22×1524×3048, 無, 68日, 無, 無	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	
	敷き鉄板賃料 22×1524×3048	供用日数:68日	枚	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	鋼矢板圧入(Nmax<=25)	陸上, III型, 9m以下	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	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), III型	日	0.357				単 65号
	ラフテレンクレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.357				単 66号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	鋼矢板引抜き	陸上, III型, 9m以下	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	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き, III型	日	0.208				単 67号
	ラフテレンクレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.208				単 66号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	名称・規格	条件	単位	回	単位数量	金額	単価	摘要
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	圧入(Nmax<=25), III型, 陸上	人		1			
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), III型	日	0.25				単 65号
	ラフテレンクレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.3				単 66号
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	名称・規格	条件	単位	回	単位数量	金額	単価	摘要
	油圧式杭圧入引抜機据付・解体	引抜き, III型, 陸上	人			1		
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	とび工		人					
	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き, III型	日	0.13				単 67号
	ラフテレンクレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	日	0.19				単 66号
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	鋼矢板賃料（普通鋼矢板）	III型, 8m/枚, 71日, 無, 有, 標準作業, 1回	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	
	鋼矢板（本矢板） 3型（60kg/m）	供用日数:71日	t	0.48				
	鋼矢板（本矢板） 修理費及び損耗費	使用回数:1回, 修理費のみ(回数補正有)	t	0.48				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	切梁・腹起し設置・撤去	設置・撤去, 無, 標準(1.0)	単位	t	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	切梁・腹起し設置	無, 標準(1.0)	t	10			単 68号	
	切梁・腹起し撤去	無, 標準(1.0)	t	10			単 69号	
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	山留材質料	無, 33日, 無, 有, 1回/現場, 有, 1回/現場, 有, 1回/現場	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	
	H形鋼 (山留主部材) 250~400型 (80~200kg/m)	供用日数:33日	t	1				
	H形鋼 (山留主部材) 修理費及び損耗費	使用回数:1回, 修理費のみ(回数補正有)	t	1				
	H形鋼 (副部材A)	供用日数:33日	t	0.22				
	H形鋼 (副部材A) 修理費及び損耗費	使用回数:1回, 修理費のみ(回数補正有)	t	0.22				
	H形鋼 (副部材B) 修理費及び損耗費	使用回数:1回, 修理費のみ(回数補正無)	t	0.04				
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	大型土のう工	製作・設置, 流用土, 6m以下	単位	袋	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					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	大型土のう袋材 H=1.08m W=1.1m		袋	10				
	バックホ運転	製作・設置, 6m以下	日	0.278				単 70号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	大型土のう工	撤去, 6m以下	単位	袋	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					
	特殊作業員		人					
	バックホリ運転	撤去, 6m以下	日	0.069				単 71号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/袋

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	土のう積工	小口並べ, 仕拵・積立・撤去	単位	m ²	単位数量	10	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	購入土 流用土		m ³	3.4				
	土のう 62×48cm		枚	170				
	普通作業員		人					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/m ²	

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	ポンプ 設置・撤去		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	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	ハックホリ運転		日	0.5				単 72号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/箇所

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	ポンプ運転	120以上450 (m3/h) 未満, 常時排水	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	
	特殊作業員		人					
	工事用水中ポンプ運転	120以上450 (m3/h) 未満, 常時排水	日	1				単 73号
	発動発電機運転	120以上450 (m3/h) 未満, 常時排水	日	1				単 74号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	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	
	特殊作業員		人					
	工事用水中ポンプ運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 75号
	発動発電機運転	0以上40 (m3/h) 未満, 作業時排水	日	1				単 76号
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57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					
	合計							
	単価							円/人日

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	74km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	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	
	基本運賃 製品長12m以内 80kmまで		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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	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	
	積込み、取卸し費(仮設材等)		t	2				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	5.7km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	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	
	基本運賃 製品長12m以内 10kmまで		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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	地質調査費(一式入力)	条件	単位	式	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		
地質調査費		式	1					
合計								

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	構造物とりこわし	無筋構造物, 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	
	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	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63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 Co殻(無筋)		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	ハックホウ(クローラ)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	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	112				
	ハックホウ(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	1.06				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	油圧式杭圧入引抜機運転	圧入(Nmax<=25), III型	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	
	軽油 1.2号		L	132				
	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット] 排ガス型(第1次) 圧入981~1471kN	機械条件: 供用 持込	供用日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	ラフテレンクレーン運転	25t吊 排ガス対策型(第2次基準値)	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					
	軽油 1.2号		L	107				
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	機械条件: 供用 持込	供用日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	油圧式杭圧入引抜機運転	引抜き, III型	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	
	軽油 1.2号		L	132				
	油圧式杭圧入引抜機[エンジン式ユニット] 排ガス型(第1次) 圧入981~1471kN	機械条件: 供用 持込	供用日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	切梁・腹起し設置	無, 標準(1.0)	単位	t	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					
	とび工		人					
	溶接工		人					
	普通作業員		人					
	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	1.7				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	切梁・腹起し撤去	無, 標準(1.0)	単位	t	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					
	とび工		人					
	溶接工		人					
	普通作業員		人					
	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日	1				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	ハックホリ運転	製作・設置, 6m以下	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					
	軽油 1.2号		L	98				
	ハックホリ(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	1.39				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71号	ハックホリ運転	撤去, 6m以下	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					
	軽油 1.2号		L	74				
	ハックホリ(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	1.26				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	バックホリ運転		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	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	69				
	バックホリ(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	1.16				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73号	工事中水中ポンプ運転	120以上450(m3/h)未満, 常時排水	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	
	工事中水中モータポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m		日	1.1				
	工事中水中モータポンプ [普通型] 潜水ポンプ 口径200mm 全揚程10m		日	2.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 74号	発動発電機運転	120以上450(m3/h)未満, 常時排水	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	
	軽油 1.2号		L	199				
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 60kVA		日	1.1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 75号	工事用水中ポンプ運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	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	
	工事用水中モータポンプ〔普通型〕 潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m		日	1.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.07
歩掛適用年月	2019.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 76号	発動発電機運転	0以上40(m3/h)未満, 作業時排水	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	
	軽油 1.2号		L	26				
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25kVA		日	1.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

機労材集計リスト (機械)

工事名	R 1 徳土 古川長原港線 徳・川内 歩道工事					
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0.45m3(平積0.35m3)	日	0.219	1,352	
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	2.772	30,772	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハットガイト式]	運転質量0.8~1.1t	日	4.149	8,088	
L001100005	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径150mm 全揚程10m	日	87.3	34,308	
L001100007	工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径200mm 全揚程10m	日	112.2	57,895	
L001110008	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	25kVA	日	31.2	60,840	
L001110011	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	60kVA	日	56.1	154,836	
L001130006	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	5.296	226,668	
L001180001	タンバ及びリマ	質量 60~80kg	日	0.08	50	
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	2.505	46,332	
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	0.055	552	
M000301005	タンクトラック [オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	8.997	183,805	
M000403022	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮シブ型]	排出ガス対策型(第2次基準値) 25t吊	供用日	9.859	301,693	
M000522027	油圧式杭圧入引抜機 [エンジン式ユニット]	排ガス型(第1次) 圧入981~1471kN	供用日	9.54	867,210	
M000907002	コンクリート圧砕装置(建物用)	開口幅735~850mm破砕力550~980kN	供用日	0.165	2,946	
M001161010	コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]	切削深20cm級	供用日	0.061	332	
	合計額				1,977,679	

見積単価一覧表

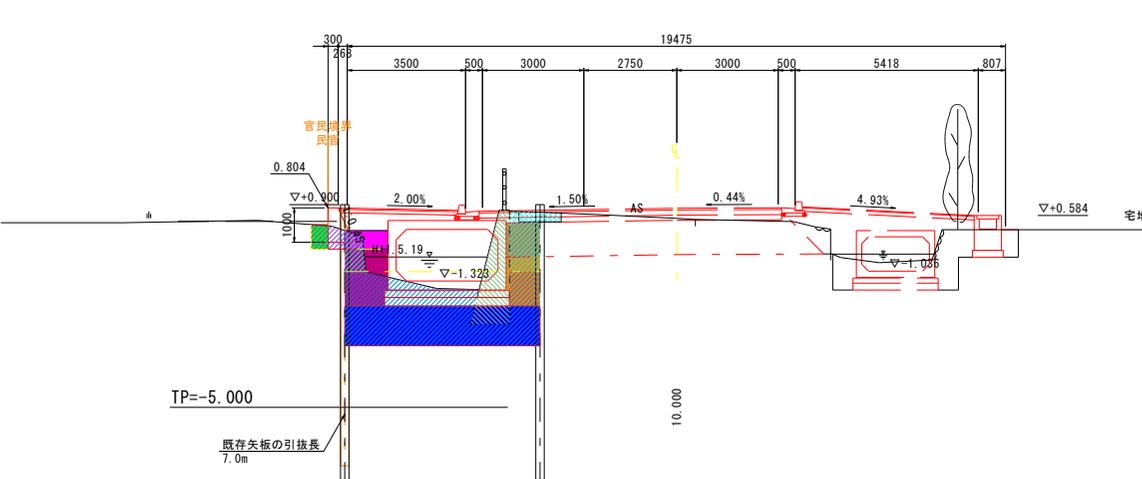
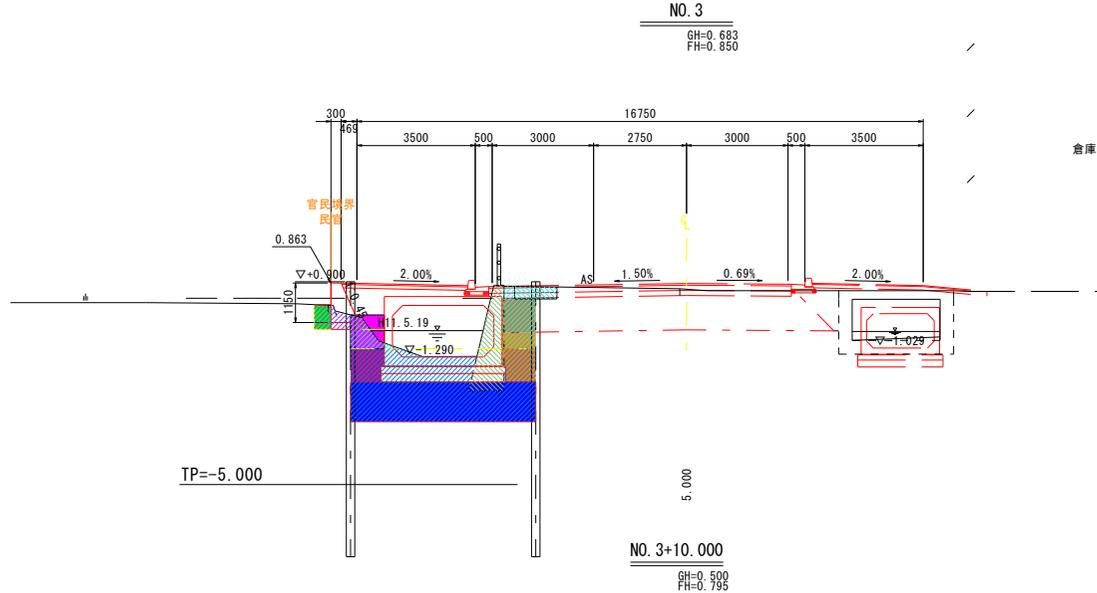
工事名	R1徳土 古川長原港線 徳・川内 歩道工事			
名称	規格	単位	単価	備考
RCボックスカルバート	3000*1500*1000,メス側開口700*350,差筋6本付,足掛金物3本付	個	289,000	
RCボックスカルバート	3000*1500*1000,オス側開口700*350,差筋6本付,足掛金物2本付	個	286,000	
RCボックスカルバート	3000*1500*1000,開口φ200,差筋8本付	個	261,000	
RCボックスカルバート	3000*1500,斜切L=715,オス無し	個	292,000	
RCボックスカルバート	3000*1500,斜切L=715,メス無し	個	292,000	
鋼製グレーチング	鋼製柵蓋700*700用,T-2,細め,滑止	枚	38,800	管理口用
処分費	Co殻(無筋)	m3	1,800	L=7.8km
処分費	As殻	m3	1,800	L=7.8km
処分費	汚泥	m3	12,000	
処分費	残土	t	2,540	L=8.8km

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
	仮設工						
		土留・仮締切工	溝掘り	土砂	m ³	6	
			鋼矢板	Ⅲ型, L=8.0m	m	41.2	
					枚	103	
					t	49.4	
			圧入長	Ⅲ型, L=8.0m	m	773	Nmax=22
			引抜長	Ⅲ型, L=8.0m	m	773	Nmax=22
			切梁	H-300×300×10×15	t	1.7	
			腹起し	H-400×400×13×21	t	6.9	
			副部材(A)		t	1.9	
			副部材(B)		t	0.3	
			切梁腹起し設置・撤去		t	10.8	1回
			土のう積工	小口並べ	m ²	29	仕拵・積立・撤去
		仮設資材運搬					
			運搬費		t	59.9	鋼矢板+切梁・腹起し・副部材(A)
			運搬費		t	39.3	敷鉄板
	仮設工						
		大型土のう工	大型土のう	作業半径6m以下	袋	19	製作・設置・撤去
		仮締切排水			式	1	
			仮設硬質塩化ビニル管	VP φ 200	m	60	締切外排水用
			仮設硬質塩化ビニル管	VP φ 150	m	44	
			排水ポンプ	120-450m ³ /h	日	51	
			仮設硬質塩化ビニル管	VP φ 150	m	9	締切内排水用
			排水ポンプ	40m ³ /h未満	日	26	
		敷鉄板					
			敷鉄板設置・撤去	22×1524×3048	m ²	228	N=49枚

土 積 計 算 書

測 点		点 間 離	平 均 離	置換								
				断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量
基準点間距離20.0m												
		No. 3+0.75			6.3							
		No. 3+10.000	8.754m	8.754m	6.6	6.45	56.5					
		No. 3+14.406(IP.3)	4.080m	4.080m	6.6	6.60	26.9					
		No. 3+15.981(IP.4)	1.436m	1.436m	6.7	6.65	9.5					
		小 計					92.9					
		※ 測点の () は、 プレキャスト函渠工の主要点とする。										
		合 計					92.9					

土工根拠図



道路土工-路体盛土工

名称	規格	数量
路体(築堤)盛土	土砂(流用土)	1.4

道路土工-路床盛土工

名称	規格	数量
路床盛土	土砂(流用土)	1.0

道路土工-歩道盛土工

名称	規格	数量
歩道盛土	土砂(流用土)	1.0

地盤改良工-置換工

名称	規格	数量
置換	RC-40	6.3

擁壁工-作業土工

名称	規格	数量
床掘り	土砂	0.7
埋戻し	W<1m	0.4

カルバート工-作業土工

名称	規格	数量
床掘りA	土砂	2.1
床掘りB	土砂	10.1
埋戻し	1m≦W<4m	1.5

構造物撤去工-構造物取壊し工

名称	規格	数量
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	2.1

仮設工-土留・仮締切工

名称	規格	数量
溝掘り	土砂	0.4

道路土工-路体盛土工

名称	規格	数量
路体(築堤)盛土	土砂(流用土)	1.4

道路土工-路床盛土工

名称	規格	数量
路床盛土	土砂(流用土)	1.0

道路土工-歩道盛土工

名称	規格	数量
歩道盛土	土砂(流用土)	0.7

地盤改良工-置換工

名称	規格	数量
置換	RC-40	6.6

擁壁工-作業土工

名称	規格	数量
床掘り	土砂	0.7
埋戻し	W<1m	0.4

カルバート工-作業土工

名称	規格	数量
床掘りA	土砂	2.0
床掘りB	土砂	9.8
埋戻し	1m≦W<4m	2.1

構造物撤去工-構造物取壊し工

名称	規格	数量
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	2.4

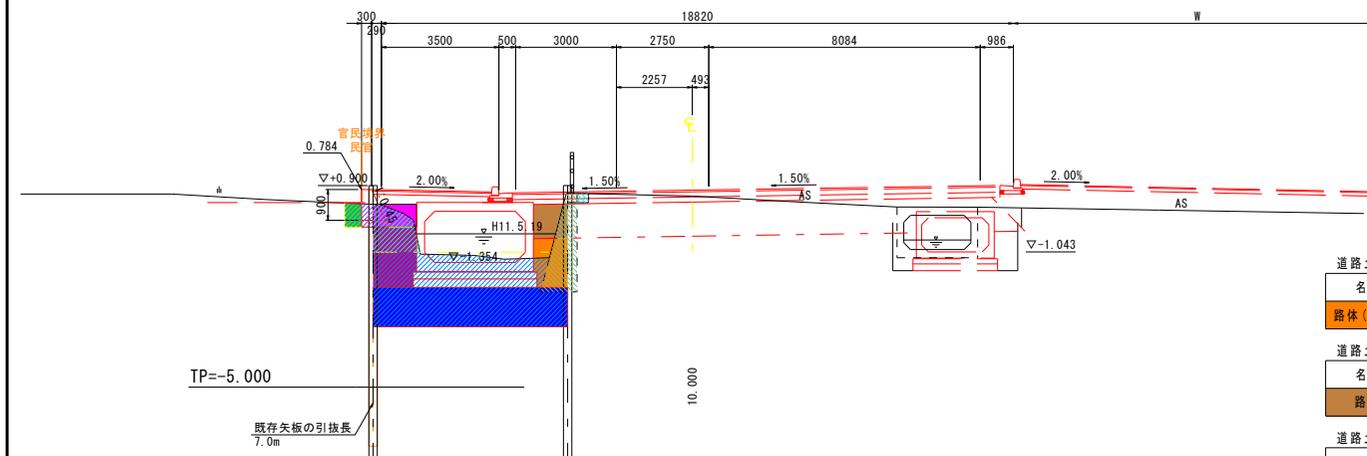
仮設工-土留・仮締切工

名称	規格	数量
溝掘り	土砂	0.3

土工根拠図

NO. 4

GH=0.593
FH=0.767



道路土工-路体盛土工

名称	規格	数量
路体(築堤)盛土	土砂(流用土)	1.4

道路土工-路床盛土工

名称	規格	数量
路床盛土	土砂(流用土)	1.0

道路土工-歩道盛土工

名称	規格	数量
歩道盛土	土砂(流用土)	0.9

地盤改良工-置換工

名称	規格	数量
置換	RC-40	6.7

擁壁工-作業土工

名称	規格	数量
床掘り	土砂	0.6
埋戻し	W<1m	0.4

カルバート工-作業土工

名称	規格	数量
床掘りA	土砂	1.6
床掘りB	土砂	11.4
埋戻し	1m≦W<4m	2.2

構造物撤去工-構造物取壊し工

名称	規格	数量
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	2.0

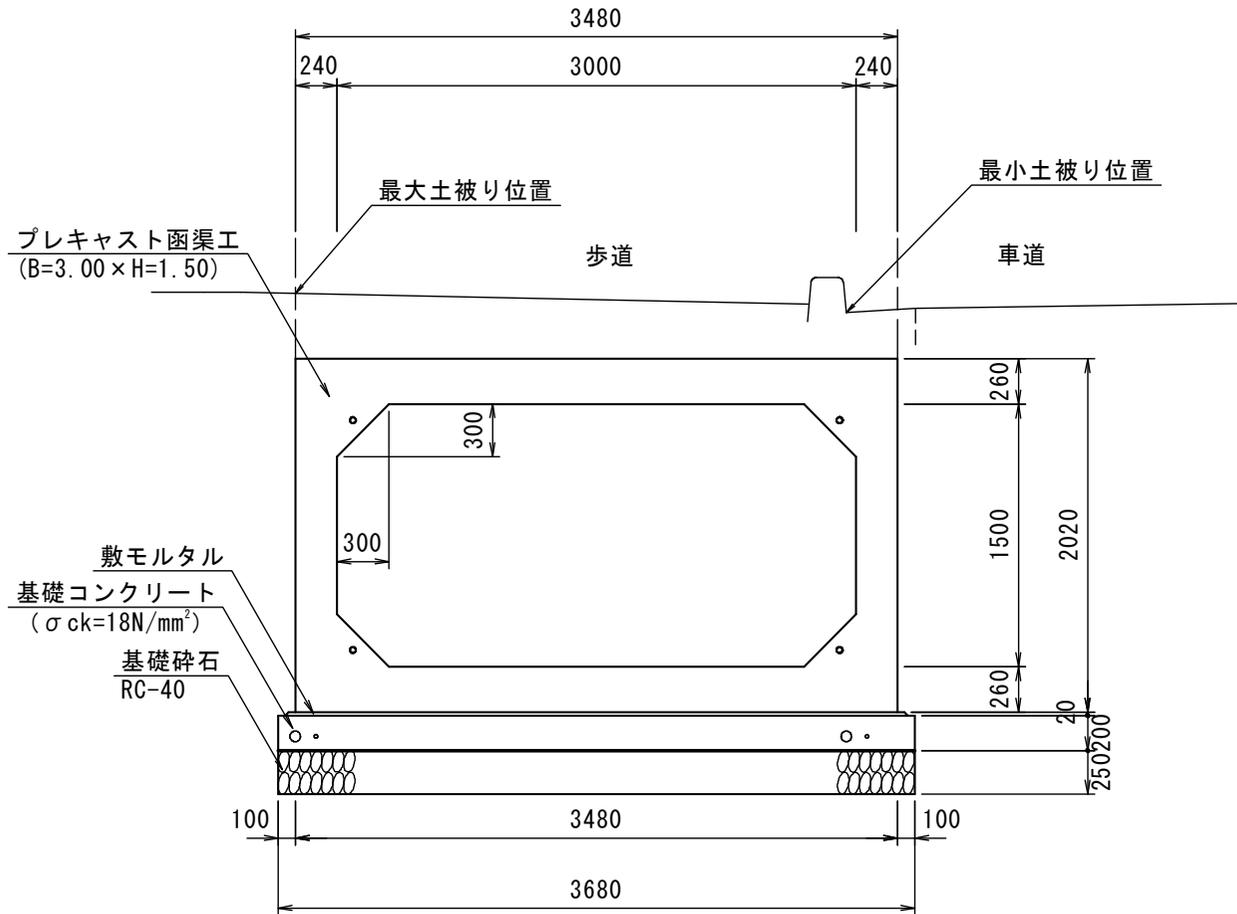
仮設工-土留・仮締切工

名称	規格	数量
溝掘り	土砂	0.1

プレキャストカルバート工

細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
-----	-----	----	-------	-----	-----	-----

プレキャスト函渠工

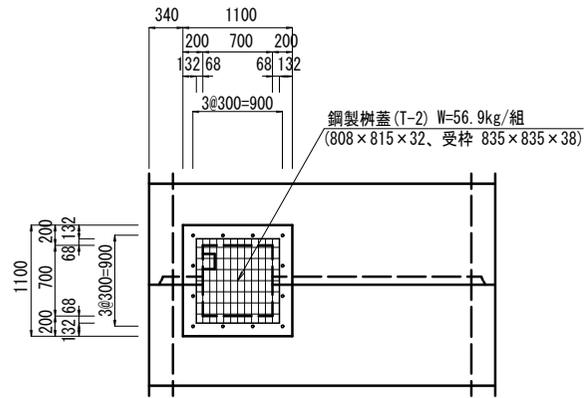


プレキャストカルバート工

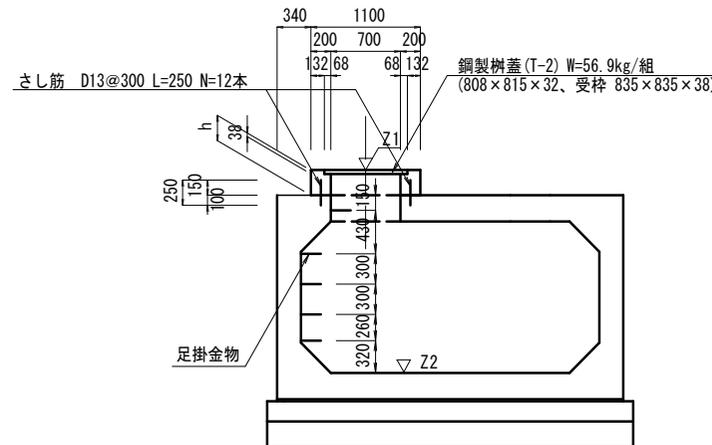
細別	規格	記号	計	算	式	単位	小計	合計
----	----	----	---	---	---	----	----	----

<管理口>

平面図



側面図



プレキャストカルバート工

細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計				
<管理口>										
足掛金物	D13,SD345		2.94*1	kg		2.94				
	錆止め塗装									
管理口1箇所当										
足掛金物	D13,SD345		$(0.15+0.22*2)*0.995*5$	kg	2.94					
	錆止め塗装									
<p>足掛金物詳細図 S=1:10</p> <p>The drawing shows a U-shaped bracket with a height of 150mm. The top flange has a total width of 220mm, divided into 120mm and 100mm sections. A label 'D13 錆止め塗装' points to the bracket's surface. A table indicates the material quantity for one opening: 鉄筋 (kg) 2.94.</p> <table border="1" data-bbox="1370 1005 1579 1061"> <tr> <td colspan="2">※開口部1基当り</td> </tr> <tr> <td>鉄筋 (kg)</td> <td>2.94</td> </tr> </table>							※開口部1基当り		鉄筋 (kg)	2.94
※開口部1基当り										
鉄筋 (kg)	2.94									

プレキャストカルバート工

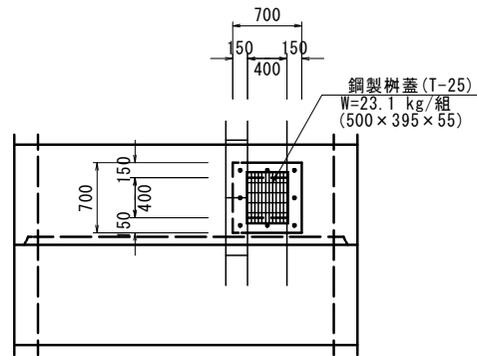
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
<排水口>						
延長調書						
			NO.3+3.35付近	基	1	
			NO.3+13.05付近	基	1	
		合計		基		2
【箇所当り】						
箇所:い						
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$(0.220+0.196)*0.15*0.7+1/2*(0.220+0.196)*0.4*0.15*2+0.061*0.089*0.4*2+0.061 \times 0.15 \times 0.7$	m ³		0.079
型 枠	無筋構造物		$(0.220+0.196)*(0.7+0.4)+1/2*(0.220+0.196)*(0.7+0.4)*2+0.061*0.4*4+0.061*0.7$	m ²		1.06
鋼製柵蓋	T-25,W=23.1kg/組			組		1
	500 × 395 × 55					
箇所:う						
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$(0.210+0.186)*0.15*0.7+1/2*(0.210+0.186)*0.4*0.15*2+0.061*0.089*0.4*2+0.061 \times 0.15 \times 0.7$	m ³		0.076
型 枠	無筋構造物		$(0.210+0.186)*(0.7+0.4)+1/2*(0.210+0.186)*(0.7+0.4)*2+0.061*0.4*4+0.061*0.7$	m ²		1.01
鋼製柵蓋	T-25,W=23.1kg/組			組		1
	500 × 395 × 55					

プレキャストカルバート工

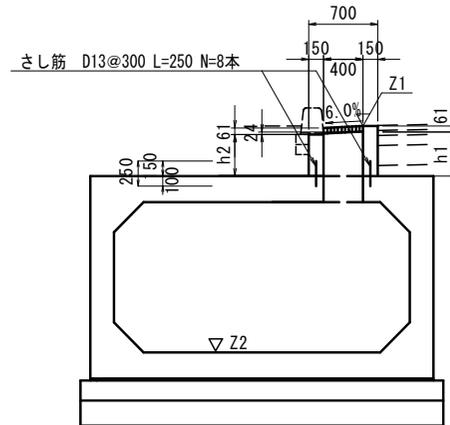
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
-----	-----	----	-------	-----	-----	-----

<排水口>

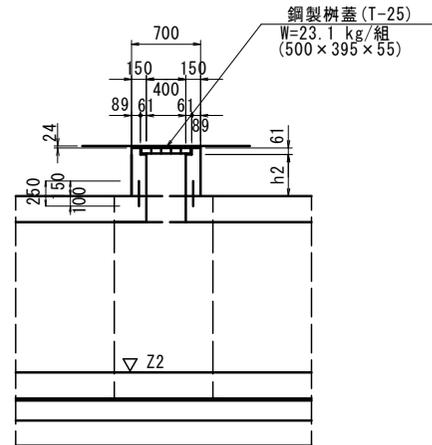
平面図



断面図

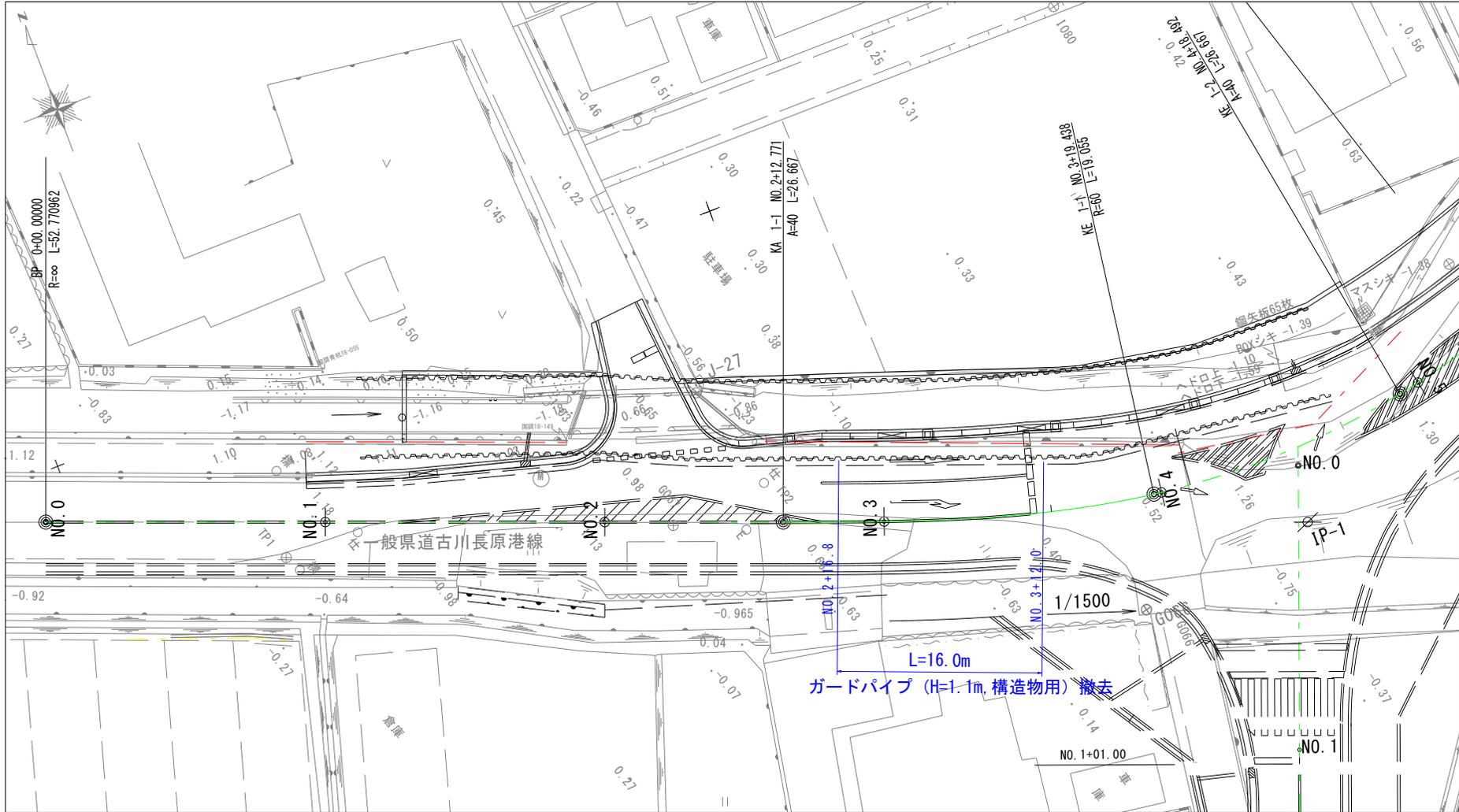


側面図



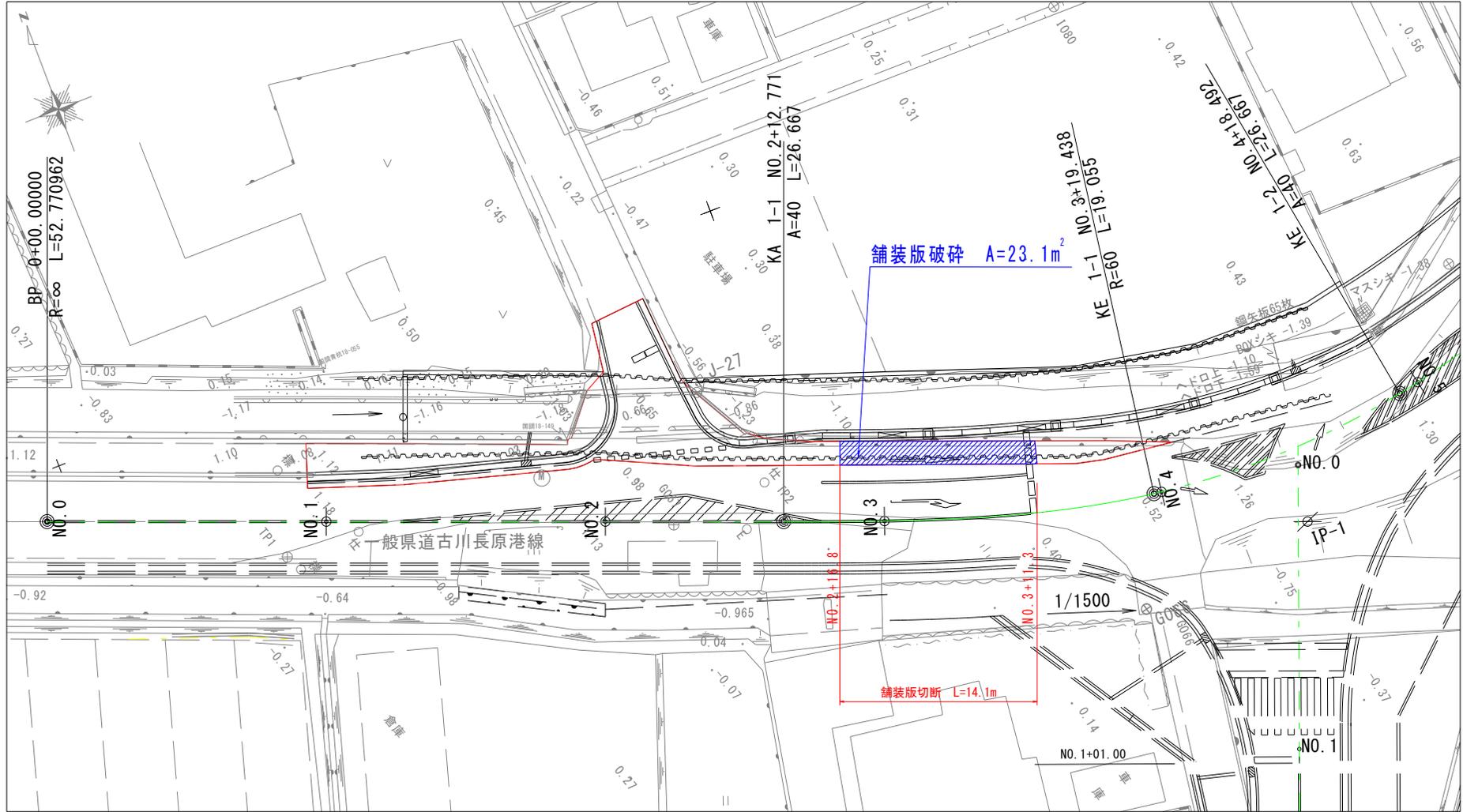
※さし筋は床版天端から150出す

防護柵撤去数量算出根拠図



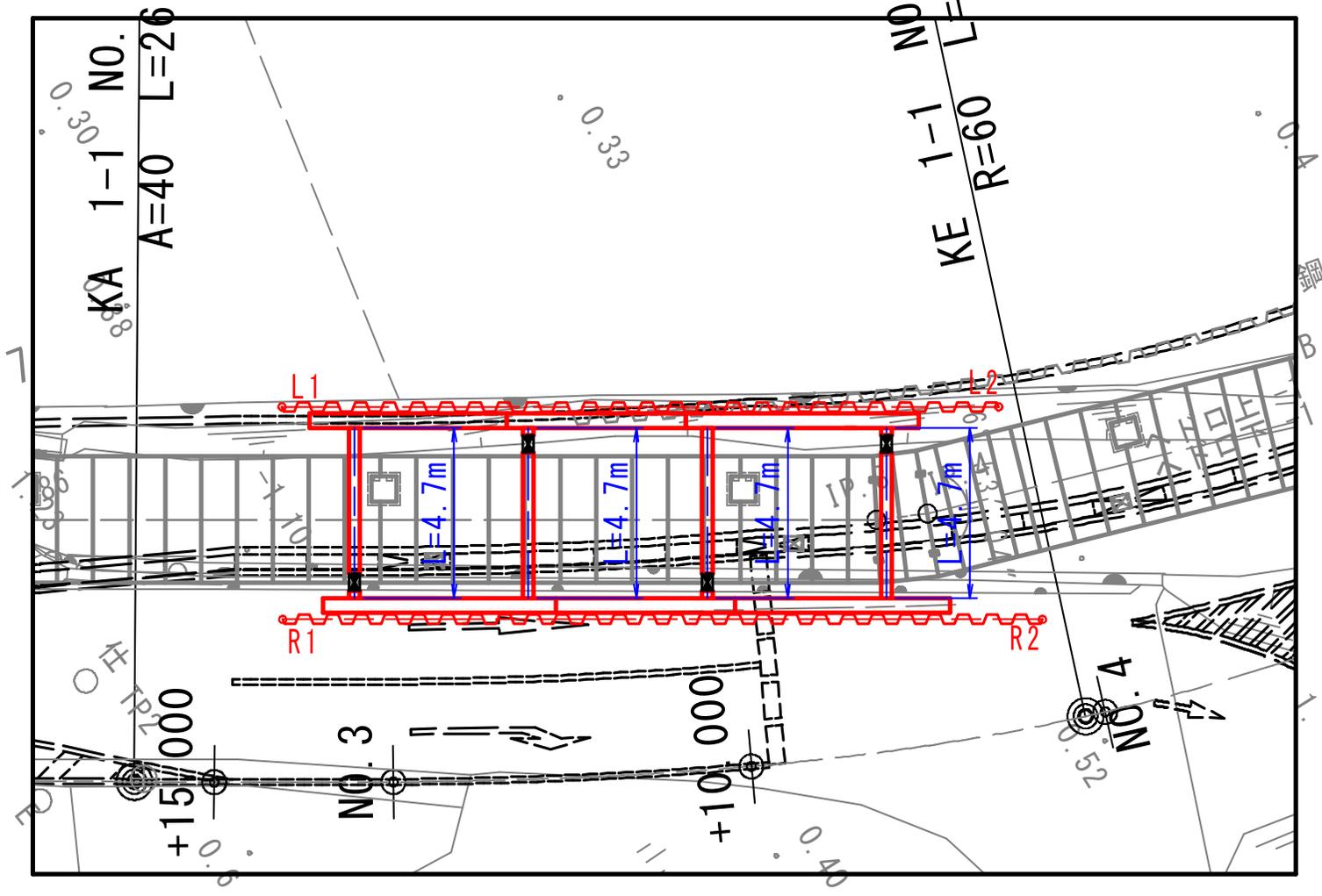
構造物撤去工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
構造物取壊し工						
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物		土積計算書より			
			32.2	m ³		32.2
舗装版切断	アスファルト t=5cm		舗装取壊数量算出根拠図より 14.1m	m		14.1
舗装版破碎	舗装版破碎面積		舗装取壊数量算出根拠図より			
	t=50		23.1	m ²		23.1
運搬処理工						
コンクリート殻	無筋構造物		32.20	m ³		32.2
			32.2 × 2.35	t		75.7
アスファルト殻			23.1 × 0.05	m ³		1.2
			1.2 × 2.30	t		2.8
			2.3 × 0.01 × 切断深m × 切断延長m			
汚泥	As舗装切断		2.3 × 0.01 × 0.05 × 14.1	m ³		0.016

舗装取壊数量算出根拠図



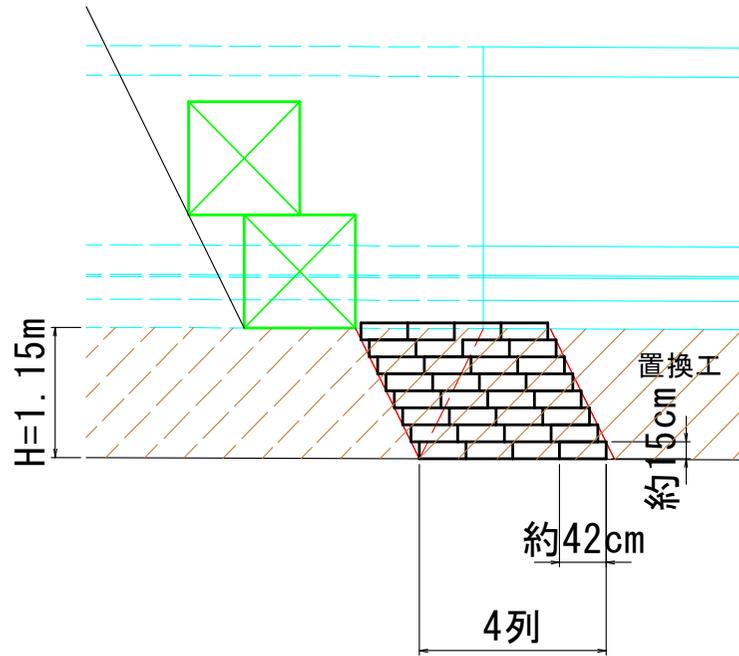
仮設工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
土留・仮締切工						
切梁			切梁延長算出根拠図より			
	H-300×300×10×15		$((4.7-0.5) \times 4) \times 0.1$	t	1.7	
※キリンジャッキの長さ0.5mを控除。						
腹起し	H-400×400×13×21		$(17.0+17.5) \times 0.2$	t	6.9	
主部材合計				t		8.6
副部材(A)合計			8.6×0.22	t		1.9
副部材(B)合計			8.6×0.04	t		0.3
切梁腹起し設置・撤去			1回	t		10.8
土のう工施工箇所			NO.3+1付近(上流側置換部分)、NO.3+16付近(既設ボックス内)	箇所		2.0
土のう工	仕拵・積立・撤去		上流側置換部分、土のう工算出根拠図より			
	小口並べ		$1.15 \times ((5.84+5.84)/2) \times 4$	m ²	26.9	
			既設ボックス内			
			0.8×3.0	m ²	2.4	
						29.3

切梁延長算出根拠図

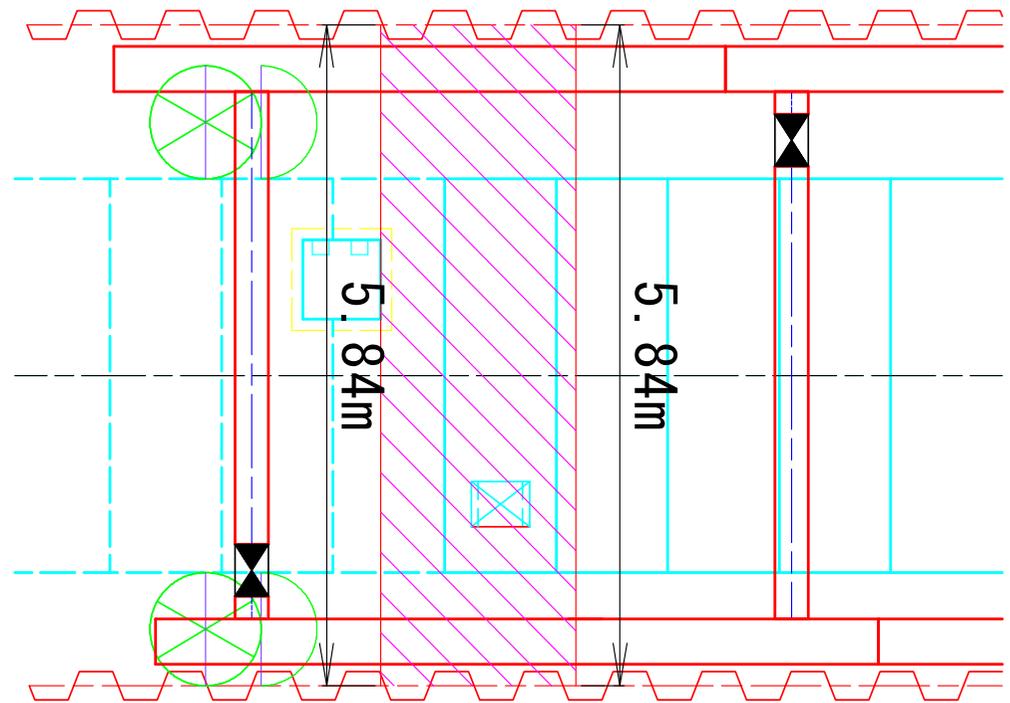


土のう工算出根拠図

縦断図



平面図



仮設工						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
大型土のう工						
施工箇所			NO.2+16付近、NO.3+17付近	箇所		2.0
大型土のう工						
大型土のう	製作・設置・撤去		15+4	袋		19.0
	作業半径6m以下					
仮締切排水工						
	締切外排水用					
仮設硬質塩化ビニル管	VP φ 200		2 × 30	m		60.0
仮設硬質塩化ビニル管	VP φ 150		1 × 44	m		1 × 44
排水ポンプ			120m ³ /h以上450m ³ /h未満	日		51.0
	締切内排水用					
仮設硬質塩化ビニル管	VP φ 150		1 × 9	m		9.0
排水ポンプ			40m ³ /h未満	日		26.0
敷鉄板	設置・撤去		49枚 × 1.524 × 3.048	m ²		227.6
			0.802t/枚 × 49	t		39.30

縮切排水参考図

平面図

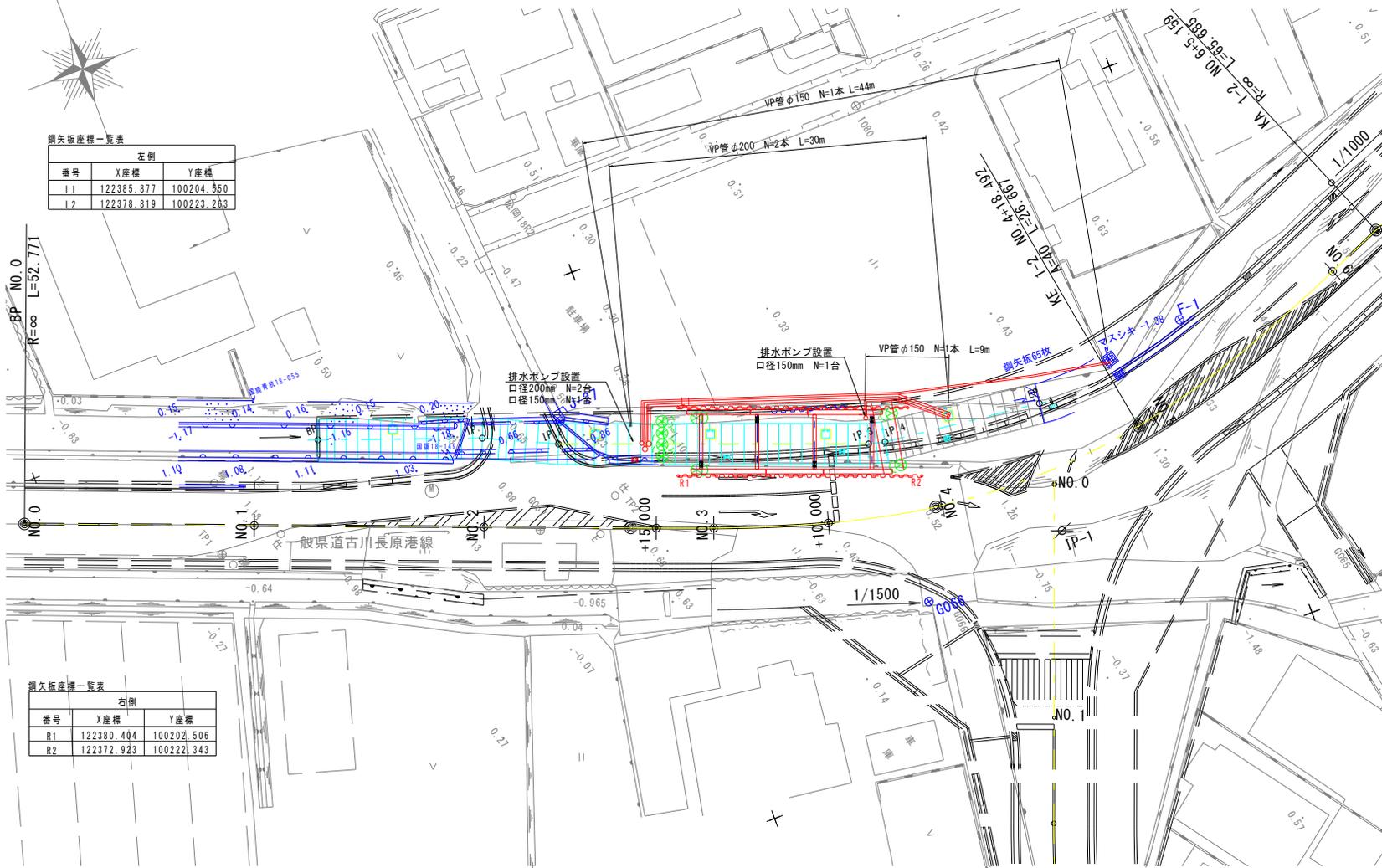
S=1:250

鋼矢板座標一覧表

番号	左側	右側
番号	X座標	Y座標
L1	122385.877	100204.950
L2	122378.819	100223.283

鋼矢板座標一覧表

番号	左側	右側
番号	X座標	Y座標
R1	122380.404	100202.506
R2	122372.923	100222.343

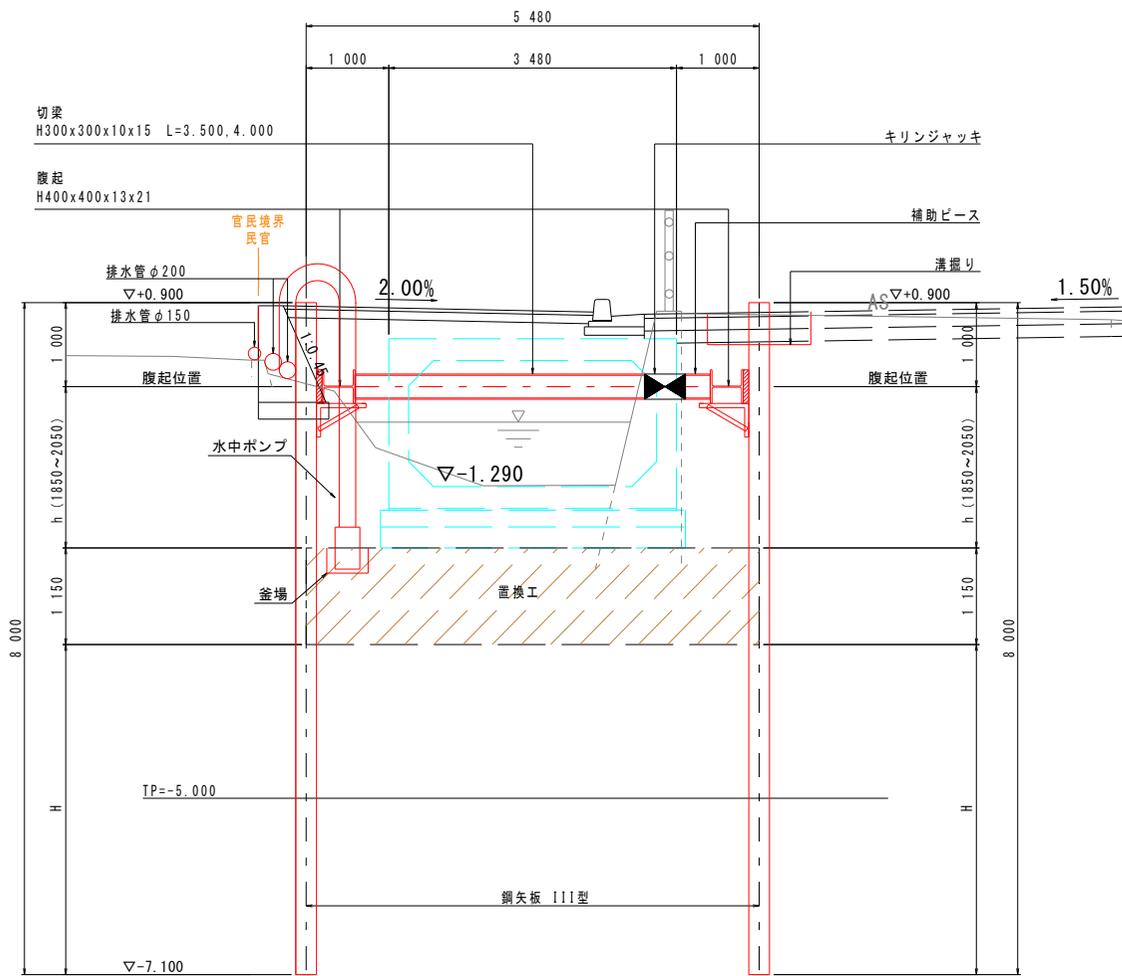


締切排水参考図

標準断面図

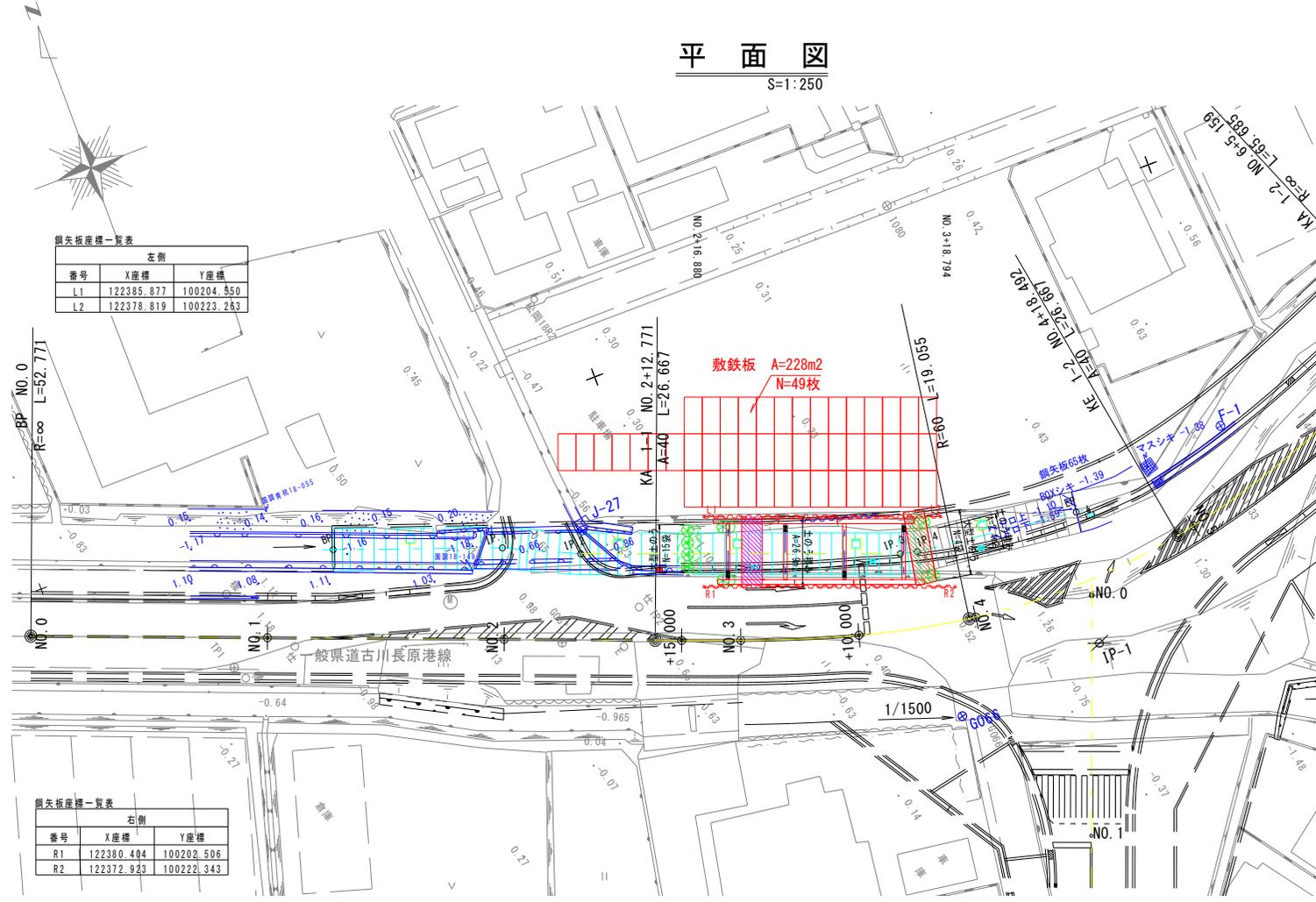
S=1:50

NO. 3付近



敷鉄板参考図

平面図 S=1:250



鋼鉄板座標一覧表

左側		
番号	X座標	Y座標
L1	122385.877	100204.550
L2	122378.819	100223.263

鋼鉄板座標一覧表

右側		
番号	X座標	Y座標
R1	122380.404	100202.506
R2	122372.923	100222.343

土 積 計 算 書

測 点				点 間 離	平 均 距 離	溝掘り							
						断面積	平 均	数 量	断面積	平 均	数 量	断面積	平 均
基準点間距離20.0m													
No.	2 +	16.800				0.5							
No.	3 +	0.000	3.200m	3.200m	0.4	0.45	1.4						
No.	3 +	10.000	10.000m	10.000m	0.3	0.35	3.5						
No.	3 +	12.000	2.000m	2.000m	0.3	0.30	0.6						
		小 計					5.5						
		合 計					5.5						