

見積参考資料

工事名 R 1 波土 牟岐漁港海岸（楠ノ浦地区）他 牟・中村他 防潮堤工
事（2）

◇経費情報◇

工種区分	海岸工事（港湾）
単価地区	美波 1
施工地域・工事場所	地方港湾（3）（一般交通の影響を受ける場合）
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	R1 波土 牟岐漁港海岸 (楠ノ浦地区) 他 牟・中村他 防潮堤工 事 (2)				事業区分 工事区分	港湾海岸整備 堤防・防潮堤・護岸	
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
堤防・防潮堤・護岸		式	1				
本体工[場所打式]		式	1				
場所打コンクリート工		式	1				
足場	枠組足場	m2	66				単 1号
足場	単管傾斜足場	m2	64				単 2号
基礎栗石		m2	51				単 3号
型枠		m2	154				単 4号
止水板		m	6				単 5号
スリッパ		組	12				単 6号
伸縮目地		m2	30				単 7号
コンクリート		m3	210				単 8号
台コンクリート		式	1				内 1号
土工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 波土 牟岐漁港海岸 (楠ノ浦地区) 他 牟・中村他 防潮堤工 事 (2)				事業区分 工事区分	港湾海岸整備 堤防・防潮堤・護岸	
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
土工		式	1				
路体(築堤)盛土	W<2.5m	m3	26				単 9号
路体(築堤)盛土	2.5m≦W<4.0m	m3	5				単 10号
路体(築堤)盛土	4.0m≦W	m3	72				単 11号
法面整形	盛土	m2	31				単 12号
作業土工(床掘工)		式	1				
床掘り	土砂	m3	170				単 13号
床掘り	軟岩	m3	8				単 14号
基面整正		m2	54				単 15号
作業土工(埋戻工)		式	1				
埋戻し		m3	58				単 16号
舗装工		式	1				
アスファルト舗装工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 波土 牟岐漁港海岸 (楠ノ浦地区) 他 牟・中村他 防潮堤工 事 (2)	事業区分 工事区分	港湾海岸整備 堤防・防潮堤・護岸				
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
上層路盤		m2	232				単 17号
表層		m2	232				単 18号
堤防・護岸		式	1				
排水構造物工		式	1				
側溝工		式	1				
側溝蓋	グレーチング B500	枚	5				単 19号
側溝蓋	C1-B500	枚	54				単 20号
場所打水路工		式	1				
基礎材	基礎材規格(砕石の場合等):再生クラッシュラン40~0, 敷厚:0.15m	m2	33				単 21号
コンクリート	コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)	m3	20				単 22号
鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	t	0.35				単 23号
鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D16~25	t	0.52				単 24号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10, 目地板厚さ:厚10mm	m2	2				単 25号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 波土 牟岐漁港海岸 (楠ノ浦地区) 他 牟・中村他 防潮堤工 事 (2)				事業区分 工事区分	港湾海岸整備 堤防・護岸	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	105				単 26号
付属物設置工		式	1				
境界工		式	1				
境界コンクリート		式	1				内 2号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
仮設道路・盛土撤去		m3	68				単 27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	m	22				単 28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	m2	77				単 29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	28				単 30号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	4				単 31号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	4				単 32号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 波土 牟岐漁港海岸 (楠ノ浦地区) 他 牟・中村他 防潮堤工 事 (2)				事業区分 工事区分	港湾海岸整備 堤防・護岸	
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
殻処分	殻種別:建設汚泥	t	0.03				単 33号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費 (率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

設計内訳書（県単）

工事名	R 1 波土 牟岐漁港海岸（楠ノ浦地区）他 牟・中村他 防潮堤工 事（2）				事業区分 工事区分	港湾整備 防波堤・防砂堤・導流堤	
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
防波堤・防砂堤・導流堤		式	1				
上部工		式	1				
上部コンクリート工		式	1				
足場	ブランク足場	m	42				単 34号
差筋	D19、削孔等含む	式	1				内 3号
型枠		m2	91				単 35号
伸縮目地		m2	5				単 36号
コンクリート		m3	53				単 37号
殻運搬処分	コンクリート殻(無筋)	m3	1				単 38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				

設計内訳書（県単）

工事名	R 1 波土 牟岐漁港海岸（楠ノ浦地区）他 牟・中村他 防潮堤工 事（2）	事業区分 工事区分	港湾整備 防波堤・防砂堤・導流堤				
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
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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	台コンクリート						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
コンクリート打設	ミキサー車打設, 無筋	m3	3				単 44号
鋼製型枠組立組外(重力式)	陸上, ラフテレーンクレーン, (油圧伸縮ジブ型) 16t吊	m2	2				単 41号
コンクリート打設	ミキサー車打設, 無筋	m3	4				単 44号
型枠	一般型枠, 均しコンクリート	m2	2				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号		境界コンクリート							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要		
コンクリート	小型構造物, 人力打設, 18-8-40(高炉), 養生無し, 無し, 全ての費用	m3	1						
型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	11						
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.1						
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュャ ン 40~0, 全ての費用	m2	1						
鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	0.02					単 49号	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)	30mm以上200mm未満	孔	55						
合計									

一式当り内訳書

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号		差筋		D19、削孔等含む			
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	t	0.28				単 49号
コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)	200mm以上400mm以下	孔	166				
注入材 エポキシ		kg	29				
合計							

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	足場	枠組足場	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	
	鋼製枠組足場架払(重力式)	陸上,ラフテレンクレーン,(油圧伸縮シブ型) 16t吊	m2	1				単 39号
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	足場	単管傾斜足場	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	
	足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	掛m2	1				単 40号
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	基礎栗石		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	
	基礎栗石	17.5cmを超え22.5cm以下,割栗石(50~150mm),敷均し,全ての費用	m2	2				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	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	
	鋼製型枠組立組外(重力式)	陸上,ラフエレックレーン,(油圧伸縮ジブ型)16t吊	m2	1				単 41号
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	止水板		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	
	止水板	CF 200*5	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	スリップパー		単位	組	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	スリップパー φ19×600		本	1				
	スリップパー用キャップ φ25×100		個	1				
	合計							
	単価						円/組	

1 次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	伸縮目地		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	
	伸縮目地	瀝青質系	m2	1				単 42号
	合計							
	単価							円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	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	
	コンクリート打設	クレーン打設, 無筋, ラフテレーンクレーン, (油圧伸縮ジブ型) 16t吊	m3	1				単 43号
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	路体(築堤)盛土	W<2.5m	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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	路体(築堤)盛土	2.5m≦W<4.0m	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以上4.0m未満	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	路体(築堤)盛土	4.0m≤W	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	4.0m以上, 10,000m3未満, 無し	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	法面整形	盛土	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	盛土部, 無し, 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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	床掘り	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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	床掘り	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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	埋戻し		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	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	上層路盤		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	
	上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整砕石 RM-30, 100mm, 1層施工, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	表層		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(車道・路肩部)	3.0m超, 50mm, 再生密粒度アスファルト混合物(13), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	側溝蓋	クレーチング B500	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	
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 45号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	側溝蓋	C1-B500	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	
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 46号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	基礎材	基礎材規格(碎石の場合等):再生クラッシュ40~0, 敷厚:0.15m	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		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュ 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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	コンクリート	コンクリート規格:24-12-25(20)(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	
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, 24-12-25(20)(高炉), 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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	鉄筋	鉄筋材料規格・径: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, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1			単 47号	
合計								
単価							円/t	

1 次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D16~25	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 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 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 48号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10,目地板厚さ:厚10mm	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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,小型構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	仮設道路・盛土撤去		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, 上記以外(小規模), 小規模(標準)	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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, 不要, 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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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, 不要, 無し, 49.5以下	m3	1			単 50号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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(騒音対策不要、厚15cm以下),無し,60.0km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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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 51号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	殻処分	殻種別:建設汚泥	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 52号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	足場	ブラケット足場	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	
足場設置・撤去[砂防]			m	1			単 53号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	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	
鋼製型枠組立組外(重力式)		陸上,ラフテレンクレーン,(油圧伸縮シブ型) 16t吊	m2	1			単 41号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	伸縮目地		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	
伸縮目地		瀝青質系	m2	1			単 42号	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	コンクリート		単位	m3	単位数量	53	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート打設		クレーン打設, 無筋, ラフテレソクレーン, (油圧伸縮ジブ型) 16t吊		m3	53			単 43号
コンクリートはつり		陸上		m2	65			単 54号
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	殻運搬処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬		Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし, 人力積込, 無し, 60.0km以下, 全ての費用		m3	1			
処分費(m3)				m3	1			単 55号
合計								
単価								円/m3

2次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	鋼製枠組足場架払(重力式)	陸上, ラフテレンクレーン, (油圧伸縮シブ型) 16t吊	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	
	鋼製枠組足場架払(重力式) クレーン抜き		m2	100				
	ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮シブ型)16t吊		日	0.8				単 56号
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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					
	とび工		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	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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	鋼製型枠組立組外(重力式)	陸上, ラフテレンクレーン, (油圧伸縮シブ型) 16t吊	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	
	鋼製型枠組立組外(重力式) クレーン抜き		m2	100				
	ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮シブ型) 16t吊		日	2				単 56号
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	伸縮目地	瀝青質系	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	
	伸縮目地工(瀝青質系) t=10mm		m2	100				
	合計							
	単価							円/m2

2次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート打設	クレーン打設, 無筋, ラフテレンクレーン, (油圧伸縮ジブ型) 16t吊	単位	m3	単価数量	10	単価	
	レディミクストコンクリート 18-8-40 高炉		m3	10.3				
	コンクリート打設(上部工製作) クレーン抜き		m3	10				
	ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型) 16t吊		日	0.2				単 56号
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	コンクリート打設	ミキサー車打設, 無筋	単位	m3	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	レディミクストコンクリート 18-8-40 高炉		m3	10.3				
	コンクリート打設(上部工製作) ミキサー車から直接投入		m3	10				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45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 グレーチング T-20 B500 かさ上げ		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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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 C1-B600		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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 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 D16~25		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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 差筋及び杭頭処理	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 D16~25		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 差筋及び杭頭処理		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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	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,不要,無し,49.5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 57号	
	処分費(m3)		m3	1			単 55号	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機 械積込,無し,49.5km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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52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 建設汚泥		t	100				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	足場設置・撤去[砂防]		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					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	コンクリートはつり	陸上	単位	m2	単位数量	100	単価
	空気圧縮機(排出ガス対策型) 7.5~7.8m3/min	陸上	日	1			単 58号
	さく岩機 コンクリートブレイカ 20kg級		日	3			単 59号
	特殊作業員		人				
	雑材料 全体の%		式	1			
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (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	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊			日	1				
合計								
単価							円/日	

3次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	空気圧縮機(排出ガス対策型) 7.5~7.8m3/min	陸上	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		L	66				
	空気圧縮機 7.5~7.8m3/min		日	1.75				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	さく岩機 コンクリートブレイカ 20kg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	
	さく岩機[コンクリートブレイカ] 質量 20kg級	機械条件: 運転日当り損料	日	1				
	さく岩機[コンクリートブレイカ] 質量 20kg級	機械条件: 供用日当り損料	日	1.71				
	合計							
	単価							円/日

機労材集計リスト (機械)

工事名	R1 波土 牟岐漁港海岸(楠ノ浦地区)他 牟・中村他 防潮堤工事(2)					
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0.45m ³ (平積0.35m ³)	日	0.231	1,423	
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クレーン機能付き]	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)2.9t吊	日	2.458	27,280	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	0.994	9,938	
L001050002	ロードローラ[マカダム]	運転質量10~12t	日	0.129	654	
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8~20t	日	0.428	2,166	
L001110001	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]	2kVA	日	4.277	2,470	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	25t吊	日	0.512	21,913	
L001210002	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型]舗装幅2.3~6.0m	日	0.123	3,923	
L301001010	ブルドーザ[湿地]	7t級	日	0.295	2,138	
L301002010	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型]	山積0.28m ³ /平積0.2m ³	日	0.061	450	
L301010250	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シブ型]	16t吊	日	10.728	407,664	
L301020030	空気圧縮機	7.5~7.8m ³ /min	日	1.137	2,991	
L301040010	振動ローラ(舗装用) [ハントカイト式]	質量0.8~1.1t	日	0.743	1,447	
L301040020	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンパイト式]	質量3~4t	日	0.088	375	
L301070030	振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型]	質量11~12t	日	0.1	1,144	
M000202015	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.28m ³	供用日	2.882	22,963	
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0.8m ³	供用日	0.188	4,006	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R1波土 牟岐漁港海岸（楠ノ浦地区）他 牟・中村他 防潮堤工事（2）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
M000301001	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	0.684	3,283	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	3.45	70,484	
M000604006	大型フレカ(ベースマシン含まず)[油圧式]	質量1300kg級	供用日	0.181	2,028	
M000701015	モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	プレート幅3.1m	供用日	0.29	5,298	
M000801009	ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.302	4,111	
M001161010	コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式]	切削深20cm級	供用日	0.096	522	
M007500147	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ40mm	供用日	5.751	1,701	
M302451000	バックホウ(クローラ型)[標準型・排対型(第2次)]	標準バケット容量 山積0.8m ³ /平積0.6m ³	供用日	1.145	21,165	
M303580000	さく岩機[コンクリートフレカ]	質量 20kg級	日	5.284	489	
M303650000	ランマ	質量60～80kg	供用日	2.594	1,335	
M304071000	バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m ³ /平積0.2m ³	供用日	2.275	20,398	
	合計額				643,759	

牟岐漁港海岸（楠ノ浦地区） 数量総括表

種別・細別	規格	単位	合計	計上数量	備考
施工延長	L=48.0m				
土工					
盛土	W<2.5m	m ³	26.3	26	
	2.5m≤W<4.0m	m ³	5.0	5	
	4.0m≤W	m ³	71.5	72	
床掘	土砂	m ³	169.7	170	
	軟岩	m ³	8.1	8	
基面整正	土砂	m ²	53.7	54	
埋戻し	1.0≤W1<4.0m	m ³	58.3	58	
法面工	盛土法面整形	m ²	30.6	31	
構造物撤去工					
コンクリート取壊処分	無筋構造物	m ³	28.3	28	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m ³	28.3	28	
アスファルト取壊	t=5cm	m ²	77.0	77	
アスファルト切断	t=5cm	m	21.7	22	建設汚泥処分: 2.3/100*0.05*21.7*1.1=0.03
殻処分	アスファルト殻	m ³	3.9	4	
仮設道路工					
仮設盛土撤去	造成盛土に流用	m ³	68.4	68	
胸壁工					
避難時間確保時					
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	210.3	210	
型枠	一般型枠	m ²	154.0	154	
栗石基礎	t=400	m ²	51.0	51	
台コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	3.3	3	
同上型枠	無筋構造物	m ²	1.9	2	
均しコンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	3.6	4	
同上型枠	均し	m ²	2.3	2	
足場工	枠組足場	掛m ²	66.2	66	
足場工	単管傾斜足場	掛m ²	64.4	64	
目地材	t=10mm	m ²	30.5	30	
止水板	CF200×5	m	6.1	6	
スリップパター	φ19 キャップ付 L=0.6m	本	12.0	12	

土工数量集計表

工種	名称	規格	区分	単位		合計
土工	掘削	土砂		m ³		0.0
	盛土	W<2.5m		m ³		26.3
		2.5m≤W<4.0m		m ³		5.0
		4.0m≤W		m ³		71.5
	床掘	土砂		m ³		169.7
		軟岩		m ³		8.1
	基面整正	土砂		m ²	51.0 + 2.7 胸壁+U型水路	
						53.7
	埋戻	1.0≤W1<4.0m		m ³		58.3
	残土	土砂		m ³	0+169.7+1.15/0.9*8.1-(26.3+5+71.5+58.3)/0.9	1.0
					1.15、0.9(土量変化率)	
	法面整形	盛土		m ²		30.6
構造物取壊し工						
	コンクリート取壊	無筋構造物		m ³		28.3
	アスファルト取壊	t=5cm		m ²		77.0
	アスファルト切断	t=5cm		m		21.7
	アスファルト殻			m ³	77.0 *0.05	3.85

舗装数量集計表

工種	名称	規格	区分	単位	合計
境界コンクリート					
①	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$		m^3	0.62
	型枠	小型構造物		m^2	8.3
	目地材	t=10mm		m^2	0.06
	差筋	D16、L=200mm		kg	17.16
	同上削孔	$\phi 20$ 、L=100mm		孔	55
②	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$		m^3	0.23
	型枠	小型構造物		m^2	3.0
	基礎砕石	t=10cm		m^2	1.3
古牟岐地区					
上部工	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$		m^3	52.8
	同上型枠	無筋構造物		m^2	91.0
	目地材	t=10mm		m^2	5.1
	差筋	D19 L=760		kg	284
	削孔	$\phi 29 \times 380$		孔	166
	接着剤	エポキシ樹脂系		kg	28.5
	チップング	t=2cm		m^2	65
	コンクリート殻処分			m^3	1.3
	足場	ブラケット		m	41.5
仮設道路工					
盛土		$4.0\text{m} \leq W$		m^3	0.0
盛土撤去				m^3	68.4

土工数量計算書

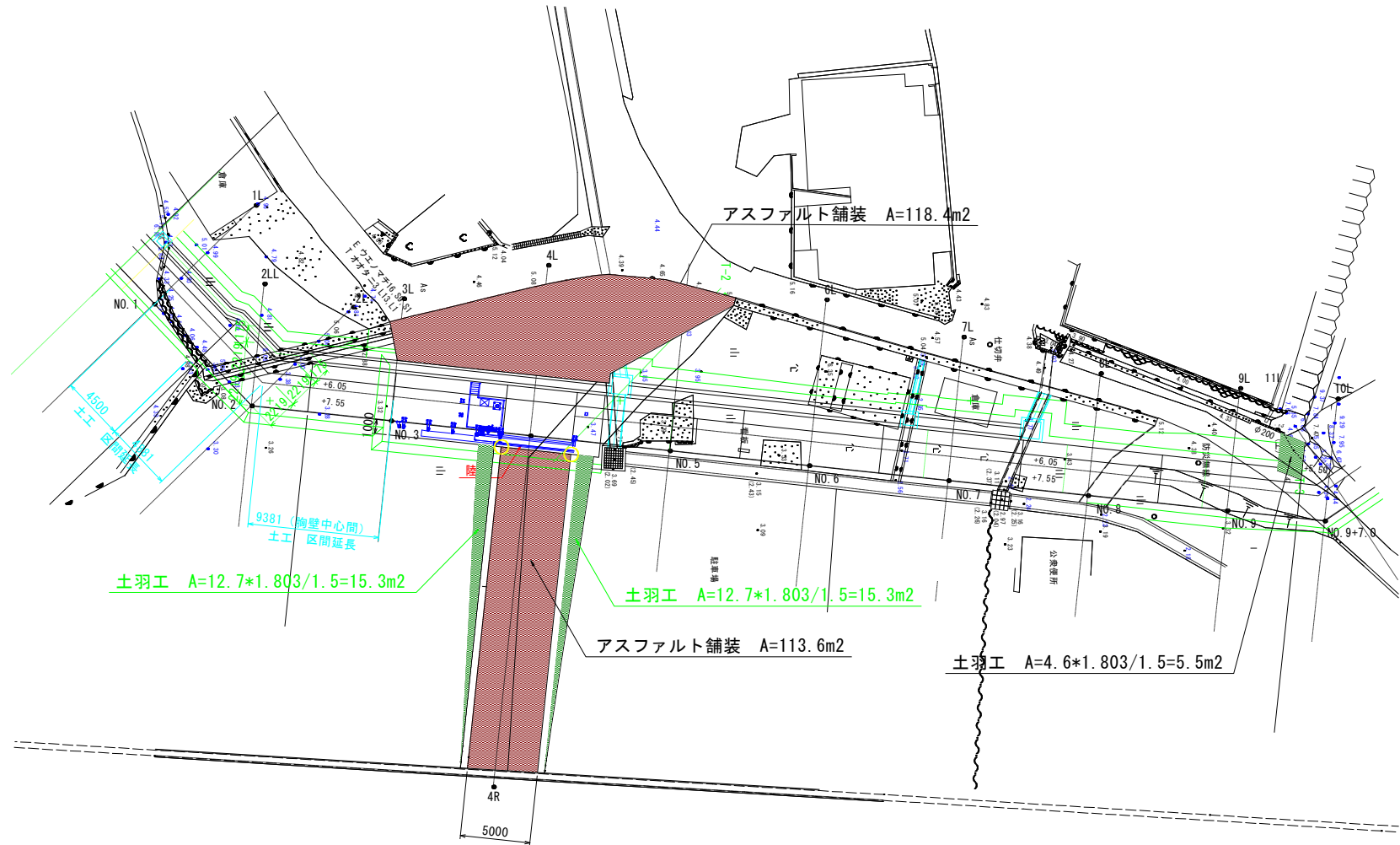
測 点	点間距離	盛土 W<2.5m			盛土 2.5m≤W<4.0m			盛土 4.0m≤W			土羽工		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
NO. 0 + 6.03		0.0			0.0			0.0					
NO. 0 + 9.48	3.46	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0			
NO. 1	0.52	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0			
NO. 1 + 4.50	4.50	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0			
NO. 1 + 4.50		0.0			0.0			0.0					
NO. 2 + L	4.88	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0			
NO. 2 + LL		0.0			0.0			0.0					
NO. 3	9.38	2.2	1.10	10.3	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0			
NO. 4	10.00	0.5	1.35	13.5	0.5	0.25	2.5	3.1	1.55	15.5			
NO. 4 + 5.00	5.00	0.5	0.50	2.5	0.5	0.50	2.5	3.1	3.10	15.5	※断面積はNO.4の断面積		
NO. 4 + 5.00		0.0			0.0			0.3			※断面積はNO.5の断面積		
NO. 5	5.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	1.5			
小 計	42.74			26.3			5.0			32.5			0.0

土工数量計算書

測 点	点間距離	盛土 W<2.5m			盛土 2.5m≤W<4.0m			盛土 4.0m≤W			土羽工		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
海側													
NO. 3 + 6.40								0.0					
NO. 3 + 7.50	1.10							5.5	2.75	3.0	※断面積はNO.4の断面積		
NO. 4 + 3.50	6.00							5.5	5.50	33.0	※断面積はNO.4の断面積		
NO. 4 + 4.60	1.10							0.0	2.75	3.0			
											別添図より		
											NO.4付近		15.3
													15.3
											NO.9+5付近		0.0
小 計	8.20			0.0			0.0			39.0			30.6
合 計	50.94			26.3			5.0			71.5			30.6

土工数量計算書

別添図 1



土工数量計算書

測 点	点間距離	床 掘 (土砂)			床 掘 (軟岩)								
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量						
NO. 0 + 6.03		0.0			0.0								
NO. 0 + 9.48	3.46	5.5	2.75	9.5	1.2	0.60	2.1				※断面積はNO.1の断面積		
NO. 1	0.52	5.5	5.50	2.9	1.2	1.20	0.6						
NO. 1 + 4.50	4.50	5.5	5.50	24.8	1.2	1.20	5.4				※断面積はNO.1の断面積		
NO. 1 + 4.50		8.4			0.0						※断面積はNO.2+Lの断面積		
NO. 2 + L	4.88	8.4	8.40	41.0	0.0	0.00	0.0						
NO. 2 + LL		12.0			0.0								
NO. 3	9.38	7.5	9.75	91.5	0.0	0.00	0.0						
小 計	22.74			169.7			8.1						
合 計	22.74			169.7			8.1						

土工数量計算書

測 点	点間距離	埋戻し 1.0m以上4.0m未満			埋戻し 1.0m未満			基面整正 (U型水路)					
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量			
NO. 0 + 6.03		0.0						0.0					
NO. 0 + 9.48	3.46	2.0	1.00	3.5				0.4	0.20	0.7	※断面積はNO. 1の断面積		
NO. 1	0.52	2.0	2.00	1.0				0.4	0.40	0.2			
NO. 1 + 4.50	4.50	2.0	2.00	9.0				0.4	0.40	1.8	※断面積はNO. 1の断面積		
NO. 1 + 4.50		3.6						0.0			※断面積はNO. 2+Lの断面積		
NO. 2 + L	4.88	3.6	3.60	17.6				0.0	0.00	0.0			
NO. 2 + LL		3.7						0.0					
NO. 3	9.38	2.1	2.90	27.2				0.0	0.00	0.0			
小 計	22.74			58.3			0.0			2.7			
合 計	22.74			58.3			0.0			2.7			

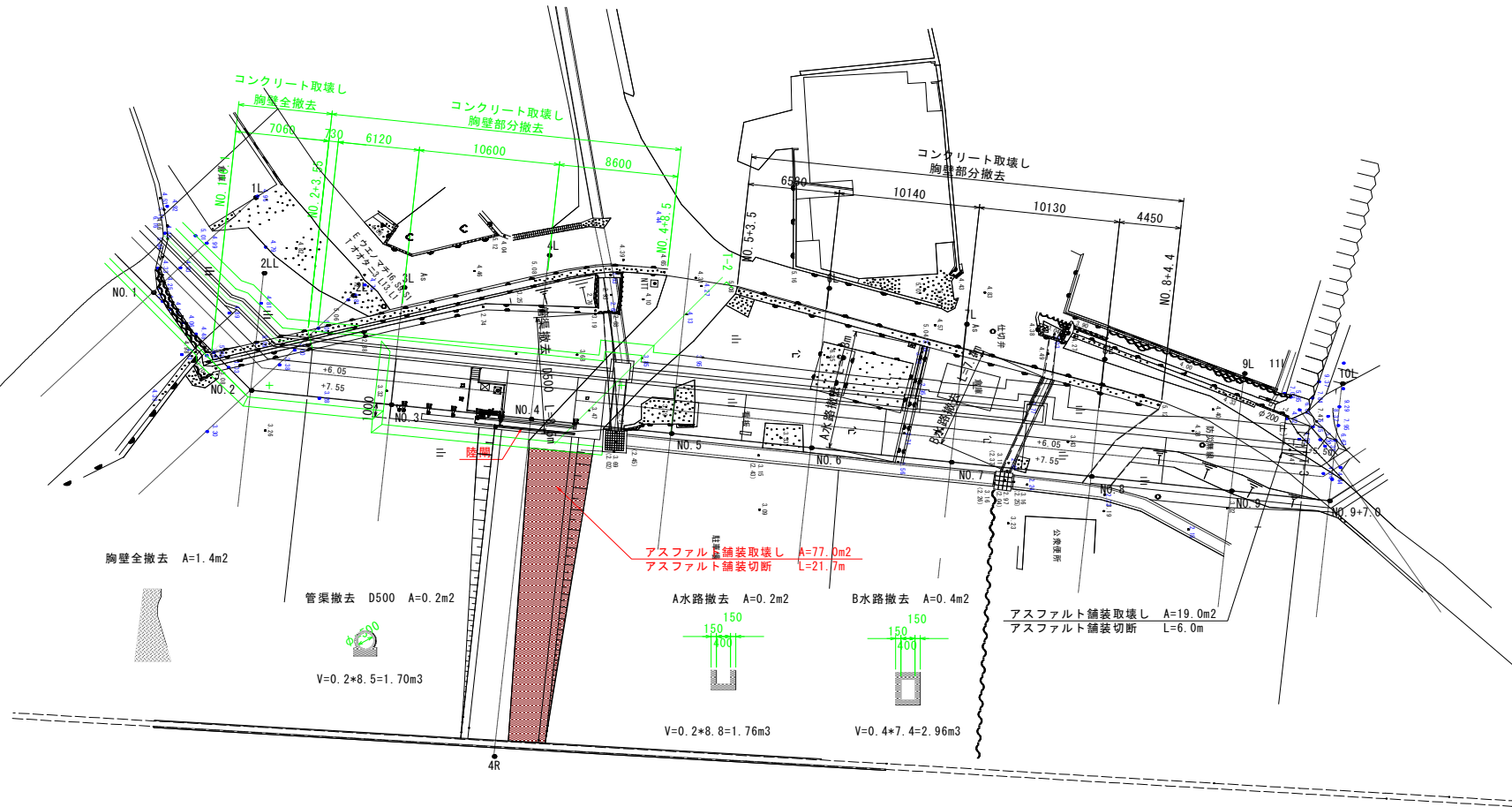
構造物取り壊し数量計算書

測 点	点間距離	コンクリート取壊し (本工)			アスファルト取壊し			アスファルト切断					
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量			
NO. 1 + 6.10		1.4											
NO. 2 + 3.55	7.06	1.4	1.40	9.9							※図面より		
NO. 2 + 3.55		1.4											
NO. 2 + L	0.73	1.4	1.40	1.0									
NO. 3	6.12	0.4	0.90	5.5									
NO. 4	10.60	0.4	0.40	4.2									
NO. 4 + 8.50	8.60	0.4	0.40	3.4									
		※延長は図面より											
小 計	33.11			24.0			0.0						

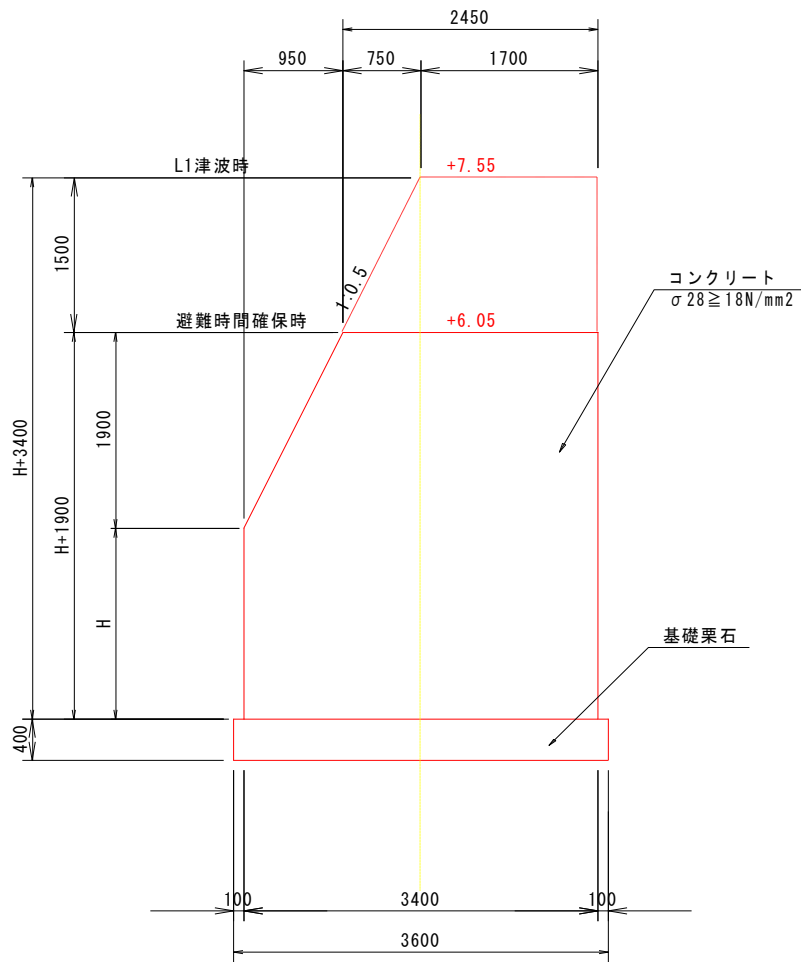
構造物取り壊し数量計算書

測 点	点間距離	コンクリート取壊し (その他)			アスファルト取壊し			アスファルト切断					
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量			
NO. 0 + 6.03		0.0											
NO. 1	3.97	0.2	0.10	0.4									
NO. 2 + L	9.38	0.1	0.15	1.4									
NO. 2 + LL		0.1											
NO. 3	9.38	0.0	0.05	0.5									
NO. 4	10.00	0.0	0.00	0.0									
NO. 5	10.00	0.4	0.20	2.0									
NO.													
NO.													
NO.													
NO.													
NO.													
NO.													
NO.													
※図面より													
						NO.4付近		77.0			21.7		
小 計	42.73			4.3				77.0			21.7		
合 計	75.84			28.3				77.0			21.7		

構造物取り壊し数量計算書



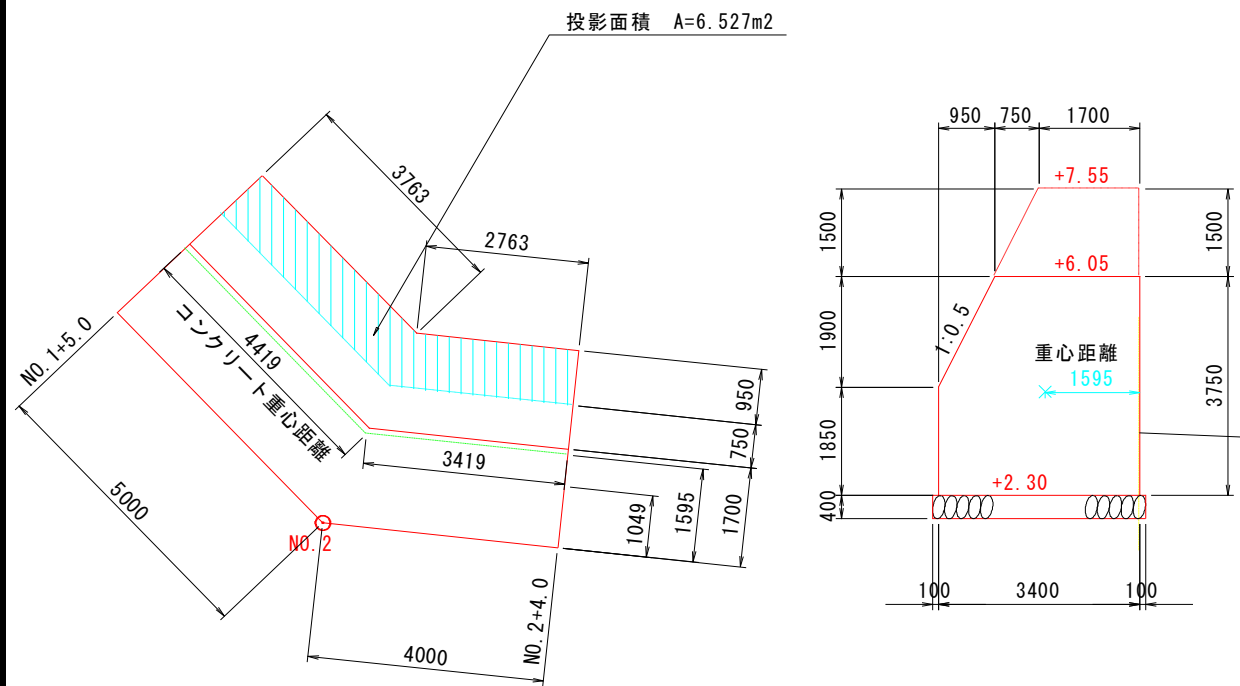
胸壁工（標準部）避難時間隔保時 数量計算書



材 料	規 格	単 位	算 式	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m^3	11.848×6.0	71.09
			合計	71.09
同上型枠	無筋構造物	m^2	$(3.75 + 1.85 + 1.90 \times 1.118) \times 6.0$	46.35
	(端部)		11.848×1	11.85
			合計	58.20
栗石基礎	栗石 t=400	m^2	3.60×6.0	21.60
足場工	枠組	掛 m^2		16.20
	単管傾斜	掛 m^2		18.60
延長		m		6.0

NO.2付近(避難時間確保時)

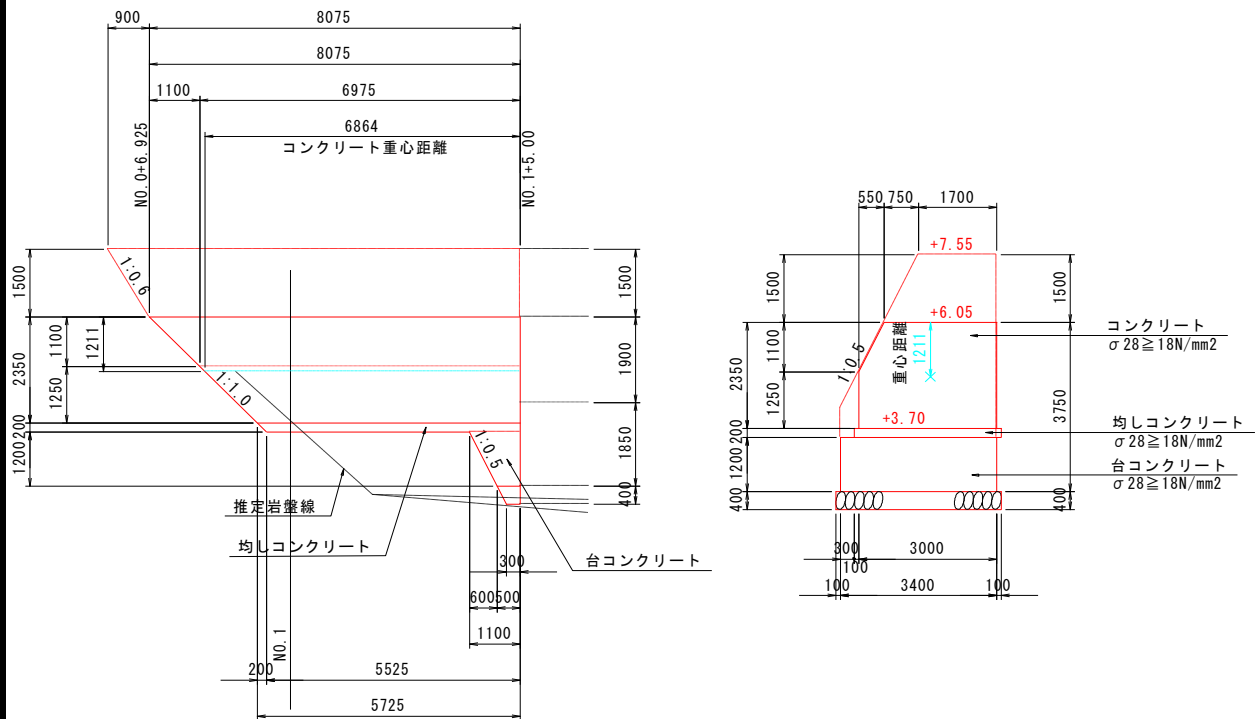
数量計算書



材 料	規 格	単 位	算 式	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	11.848*(4.419+3.419)	92.86
			合計	92.86
同上型枠	無筋構造物	m ²	3.75*(5.0+4.0)+1.85*(3.763+2.763)	45.82
			6.527*1.118	7.30
			合計	53.12
栗石基礎	栗石 t=400	m ²	1/2*3.60*(5.0+4.0+3.763+2.763)	27.95
足場工	枠組	掛m ²	3.75*(5.0+4.0)	33.75
	単管傾斜	掛m ²	1.85*(3.763+2.763)+6.527*1.118	19.37

起点側(避難時間確保時)

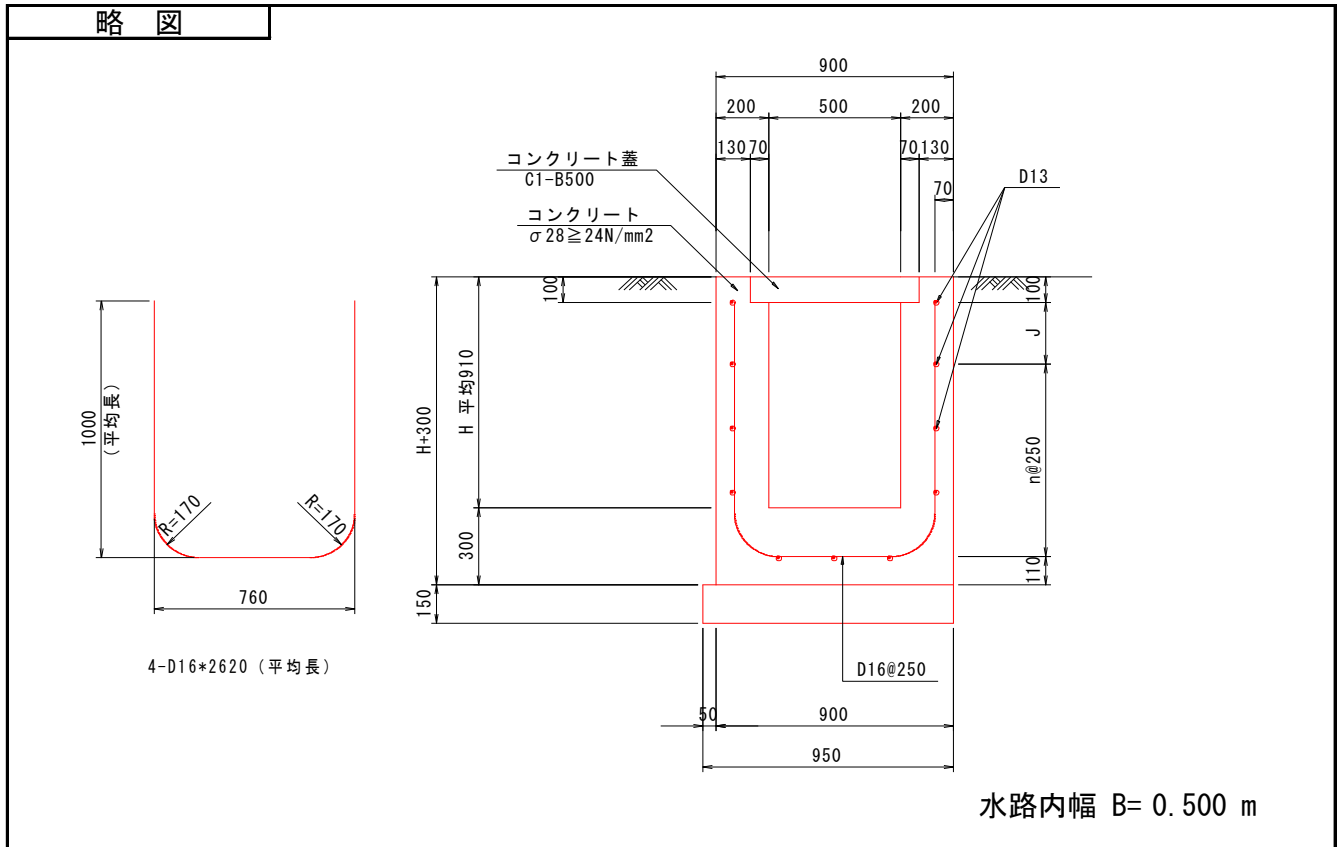
数量計算書



材 料	規 格	単 位	算 式	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	$(1/2*(2.45+3.00)*1.10+3.00*1.25)*6.864$	46.31
同上型枠	無筋構造物	m^2	$2.35*1/2*(5.725+8.075)$	16.22
			$1.25*1/2*(5.725+6.975)$	7.94
			$1.10*1.118*(6.975+8.075)$	18.51
			合計	42.67
台コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	$1/2*(0.50+1.10)*1.20*3.40$	3.26
同上型枠	無筋構造物	m^2	$1/2*(0.50+1.10)*1.20*2$	1.92
栗石基礎	栗石 t=400	m^2	$1/2*(0.30+0.50)*3.60$	1.44
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m^3	$1/2*(5.525+5.725)*0.20*3.20$	3.60
同上型枠	均し	m^2	$1/2*(5.525+5.725)*0.20*2$	2.25
足場工	枠組	掛 m^2	$2.35*1/2*(5.725+8.075)$	16.22
	単管傾斜	掛 m^2	$1.25*1/2*(5.725+6.975)$	7.94
			$1.10*1.118*(6.975+8.075)$	18.51
			合計	26.45

単位数量計算書

名称：1号U型水路
規格：σ28=24N/mm²

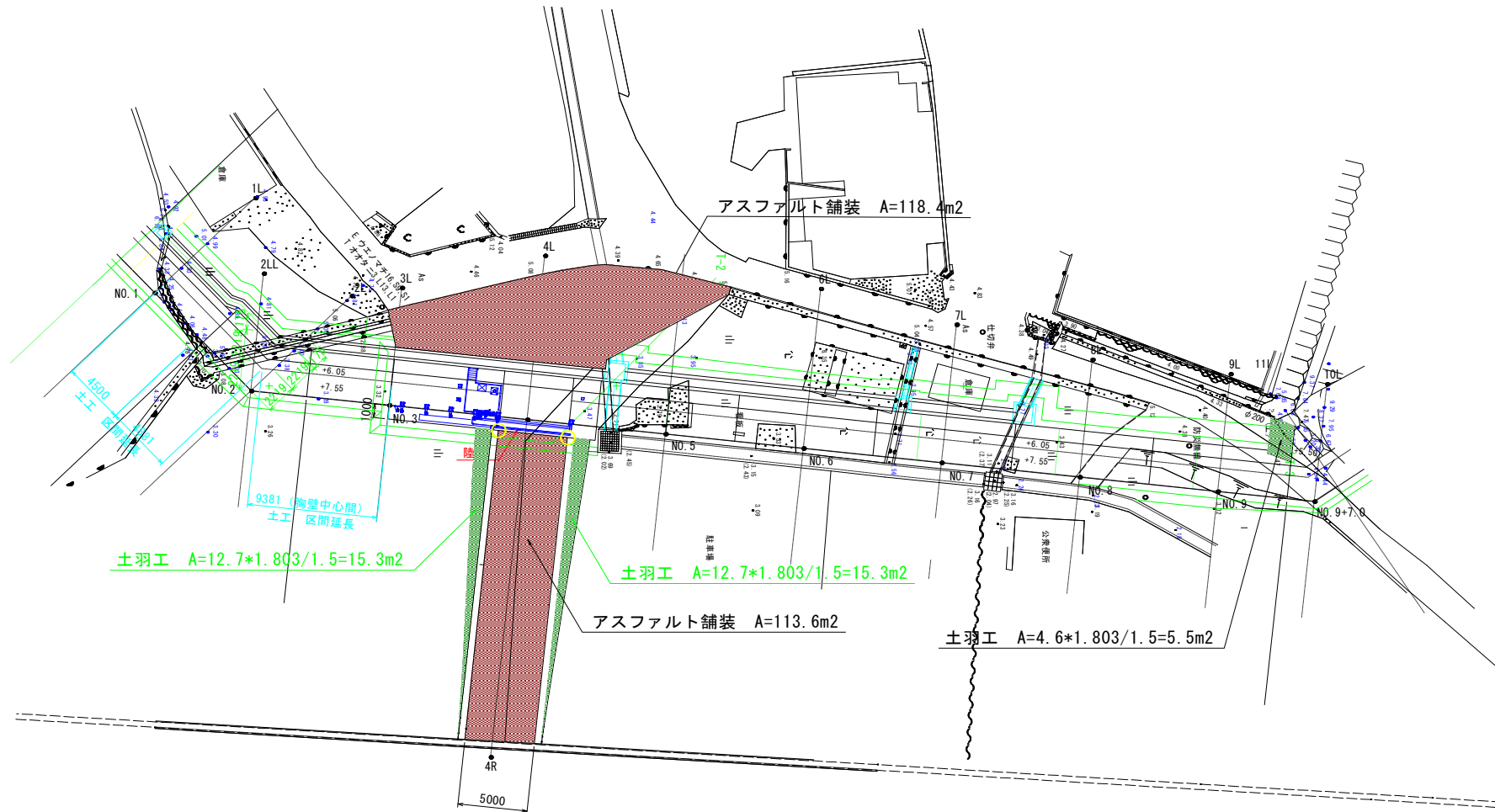


材料／規格	算 式	単 位	数 量
平均水路高H	水路工 平均高さ計算書より	m	0.91
水路延長 施工済み延長 3		m	31.80
埋戻しコン 平均高H	水路工 平均高さ計算書より	m	0.38
延長	"	m	17.29
コンクリート	$(0.40 \times 0.91 + 0.90 \times 0.30 - 0.07 \times 0.10 \times 2) \times 31.8$		19.72
グレーチング部	$(0.07 \times 0.10 \times 2 - 0.05 \times 0.05 \times 2) \times 5.0$		0.05
埋戻しコン	$1/2 \times 0.5 \times 0.38 \times 0.38 \times 17.29$		0.62
	コンクリート合計	m ³	20.39
型枠	$(3 \times 0.91 + 0.30) \times 31.8$	m ²	105.44
目地材	19.72/10	m ²	1.97
基礎砕石			
RC-40 t=150	0.95×31.8	m ²	33.06
鉄筋 SD345 D13	$0.995 \times (31.8 - 0.2) \times 11$	kg	346
鉄筋 SD345 D16	$1.56 \times 4 \times 2.62 \times 31.8$	kg	520

舗装工 数量計算書

アスファルト舗装

表層	密粒度AS t=50	118.4+113.6	=	232	m ²
路盤工	RM-30	118.4+113.6	=	232	m ²



舗装工 数量計算書

仮設道路工撤去

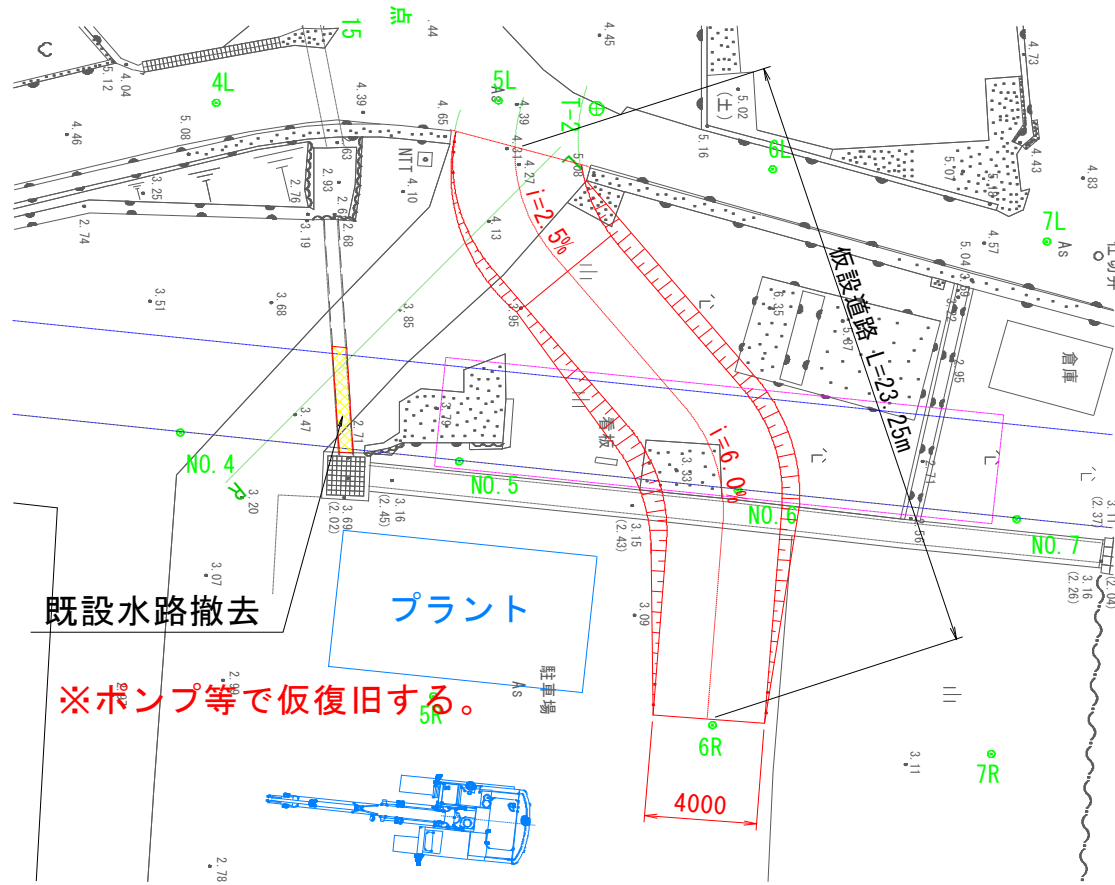
盛土 盛土 4.0m ≧ W

$$1/2 \times (4.00 + 5.80) \times 0.60 \times 23.25$$

= 68.4 m³

盛土撤去

= 68.4 m³

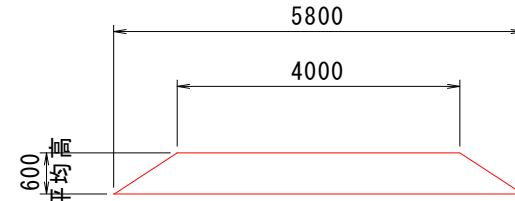


既設水路撤去

プラント

※ポンプ等で仮復旧する。

平面図



標準断面図