

## 見積参考資料

工事名 R1三土 国道439号 三・東祖谷小川 擁壁工事(1)

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	三好4
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	R1三土 国道439号 三・東祖谷小川 擁壁工事(1)				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				
軽量盛土工		式	1				
軽量盛土工		式	1				
軽量盛土		m3	151				単 1号
コンクリート床版	コンクリート規格:24-8-25(20)(高炉),厚さ:15cm	m2	174				単 2号
壁面材	壁面材仕様・規格:パネル	m2	120				単 3号
壁面材 固定金具・副資材	壁面材仕様・規格:パネル	m2	120				単 4号
透水防砂材		m2	137				単 5号
裏込砕石	砕石規格:クラッシュランC40	m3	17				単 6号
H鋼振止めアンカー ナット・支柱取付け金具含む		組	43				単 7号
天端プレート		t	0.07				単 8号
天端部目隠しプレート 加工含む		t	0.83				単 9号
段差部目隠しプレート 加工含む		t	0.14				単 10号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R1三土 国道439号 三・東祖谷小川 擁壁工事(1)				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
擁壁工		式	1				
場所打擁壁工 止壁・止めコンクリート		式	1				
コンクリート 18-8-40BBorN W/C≦60%		m3	3				単 11号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	9				単 12号
足場 手摺先行型枠組足場	安全ネット:無し	掛m2	3				単 13号
プレキャスト擁壁工		式	1				
ガードレール基礎 材料費		m	84				単 14号
排水構造物工		式	1				
排水工		式	1				
耐圧ポリエチレン管 R30 φ1800 材料費		本	4				単 15号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物, 工法区分:機械施工	m3	12				単 16号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R1三土 国道439号 三・東祖谷小川 擁壁工事(1)				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
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	25				単 17号
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版,舗装版厚:10cm	m2	13				単 18号
運搬処理工		式	1				
殻運搬 CO殻	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	12				単 19号
殻処分 CO殻	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	12				単 20号
殻処分 切断汚泥	殻種別:汚泥	m3	0.03				単 21号
殻運搬 AS殻	殻種別:アスファルト殻	m3	0.6				単 22号
殻処分 AS殻	殻種別:アスファルト殻	m3	0.6				単 23号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	40				単 24号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				

# 設計内訳書（本01）

工事名	R1三土 国道439号 三・東祖谷小川 擁壁工事（1）				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				

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	軽量盛土		単位	m3	単位数量	151	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	発泡スチロール設置	排水材+基礎碎石	m3	151				
	発泡スチロール(材料費)		m3	30				
	発泡スチロール(材料費)		m3	121				
	緊結金具(材料費)		個	695				
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	コンクリート床版	コンクリート規格:24-8-25(20)(高炉),厚さ:15cm	単位	m2	単位数量	174	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート床版		24-8-25(20)(高炉),一般養生,延長無し,15cm,各種	m3	28				
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	壁面材	壁面材仕様・規格:パネル	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	
壁面材設置		標準	m2	1				
壁面材(材料費)		1枚/m2, 4個/m2	m2	1				
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	壁面材 固定金具・副資材	壁面材仕様・規格:パネル	単位	m2	単位数	120	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費(組)		組	123			単 25号 壁面材固定用金具	
	材料費(本)		本	122			単 26号 防水パッキン	
	材料費(本)		本	81			単 27号 下端パッキン	
	材料費(個)		個	164			単 28号 振止めパッキン	
	合計							
	単価						円/m2	



# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	透水防砂材		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	
	透水防砂材		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	裏込碎石	碎石規格:クラッシュランC40	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	
	裏込碎石(軽量盛土)	6m以下,クラッシュラン C-40	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	H鋼振止めアンカー ナット・支柱取付け金具含む	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
材料費(組)			組		1			単 29号
合計								
単価								円/組

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	天端プレート	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
材料費(t)			t		1			単 30号
合計								
単価								円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	天端部目隠しプレート 加工含む		単位	t	単位数量	0.83	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
材料費(t)				t	0.83			単 30号
材料費(組)				組	100			単 31号
合計								
単価								円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	段差部目隠しプレート 加工含む		単位	t	単位数量	0.14	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
材料費(t)				t	0.14			単 30号
材料費(組)				組	16			単 31号
合計								
単価								円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	コンクリート 18-8-40BBorN W/C≤60%		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		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	足場 手摺先行型枠組足場	安全ネット:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場, 不要, 標準(1.0)	掛m2	1			単 32号	
	合計							
	単価						円/掛m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	ガードレール基礎 材料費		単位	m	単位数量	2	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 33号	
	合計							
	単価						円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	耐圧ホ <sup>レ</sup> リチレン管 R30 φ1800 材料費		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 34号
合計								
単価								円/本

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	コンクリート構造物取壊し	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		無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要		m3	1			単 35号
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:10cm	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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	殻運搬 C0殻	殻種別: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,機械積込,無し,49.5km以下,全ての費用	m3	1				
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	殻処分 C0殻	殻種別: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	
処分費(t)			t	2.35				単 36号
合計								
単価								円/m3



# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	殻処分 切断汚泥	殻種別:汚泥	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(t)			t	1.1			単 37号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	殻運搬 AS殻	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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	処分 AS殻	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(t)			t	2.3			単 38号	
合計								
単価							円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	材料費(組)		単位	組	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 壁面材固定用金具		組	1			
	合計						
	単価						円/組

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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 防水パッキン		本	1			
	合計						
	単価						円/本

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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 下端パッキン		本	1			
	合計						
	単価						円/本

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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 振止めパッキン		個	1			
	合計						
	単価						円/個

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	材料費(組)		単位	組	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 H鋼振止めアンカー		組	1			
	合計						
	単価						円/組

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	材料費(t)		単位	t	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 プレート加工品		t	1			
	合計						
	単価						円/t

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	材料費(組)		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	
	材料費 M10*40 ボルト・ナット		組	1				
	合計							
	単価							円/組

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	足場工	手摺先行型枠組足場, 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	1.4				
	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	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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 プレキャストガートレール基礎		個	1			
	合計						
	単価						円/個

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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 耐圧ホリエチレン管 R30 φ1800		本	1			
	合計						
	単価						円/本



## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35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

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36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 CO殻 無筋		t	100				
	合計							
	単価							円/t

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37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 汚泥		t	100				
	合計							
	単価							円/t

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費 AS殻		t	100				
	合計							
	単価							円/t

## 2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
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					
	合計							
	単価						円／人日	

# 機労材集計リスト (機械)

工事名	R1三土 国道439号 三・東祖谷小川 擁壁工事(1)					
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	0.039	240	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.446	4,462	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	1.89	80,877	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	1.31	26,757	
M000903009	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式]	圧送能力 65～85m3/h	供用日	0.978	42,615	
M001161010	コンクリートカッター[バキューム式・湿式]	切削深20cm級	供用日	0.109	593	
	合計額				155,544	

## 見積単価一覧表

工事名 : R1三土 国道439号 三・東祖谷小川 擁壁工事(1)				
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	AS切断汚泥	t	11,000	
処分費	CO殻	t	2,200	運搬距離 L=49.5km以下
処分費	AS殻	t	1,300	運搬距離 L=60.0km以下
壁面材コンクリートパネル	t=50mm	m2	8,950	
壁面材固定金具	溶融亜鉛メッキ ボルト・ナット込み4個／1組	組	1,800	
防水パッキン	15*3*1000	本	1,000	
下端パッキン	10*50*1000	本	1,400	
振止めパッキン	2*30*50	個	100	
H鋼振止めアンカー	150H用取付金具、棒鋼(D25,L=1100)含む	組	30,000	
プレート加工品	溶融亜鉛メッキ加工含む	kg	443	
プレキャスト防護柵基礎	B-800 L=2,000	個	21,200	























発砲スチロールブロック数量計算書

名 称	規 格	発砲スチロールブロック数量 (m <sup>3</sup> )	緊結金具 (個)	備 考
発砲スチロールブロック	密度-20	30.426	140	金具は1m <sup>3</sup> に4.6ヶ
	密度-25	120.551	555	
合計		150.977	695	



内訳書 (1)

測点	距離	密度-20			密度-25			備考
		断面積	平均面積	立積	断面積	平均面積	立積	
NO. 9		0.00			0.81			
NO. 9+10.000	10.504	0.00	0.000	0.00	1.20	1.01	10.56	
NO. 10	10.313	1.38	0.690	7.12	2.11	1.66	17.07	
NO. 10+10.000	10.121	0.00	0.690	6.98	1.51	1.81	18.32	
NO. 11	10.002	0.00	0.000	0.00	0.81	1.16	11.60	
NO. 11+10.000	10.000	0.50	0.250	2.50	1.78	1.30	12.95	
NO. 12	10.105	0.50	0.500	5.05	1.61	1.70	17.13	
NO. 12+10.000	10.416	0.50	0.500	5.21	1.42	1.52	15.78	
NO. 13	10.733	0.00	0.250	2.68	1.12	1.27	13.63	
合計	82.194			29.54			117.04	
ロス率3%考慮				30.43			120.55	



## 天端プレート

一式当り

名称	種別	形状・寸法	数量	単位	単位数量	合計	備考
プレート	平鋼	PL-9.0 ×150 ×150	43	枚	1.590	68.370	kg
						0.068	t

## H鋼振止アンカー

一式当り

名称	種別	形状・寸法	数量	単位	単位数量	合計	備考
H鋼振止アンカー	支柱取付金具	H150用タイプ					
	異形棒鋼D22	ねじ部加工 D22 L=1.100m					
		※先端部M20斜切り加工L=120mm					
			43	組	1	43	

※鋼材は溶融亜鉛メッキ処理とする。





### 押出成形セメント板数量計算書

規 格	単位面積	枚数	面 積	高さ総計	備 考
押出成形セメント板 (t=50mm)			m <sup>2</sup>	m	
A 1.985 × 0.500	1.00	80	80.00	40.00	
B 1.985 × 0.600	1.20	21	25.20	12.60	
C 1.985 × 0.350	0.70	19	13.30	6.65	
D 0.985 × 0.500	0.50	2	1.00	1.00	
E 0.985 × 0.350	0.35	1	0.35	0.35	
合 計		123	119.85	60.60	

※面積には目地幅 (t=15mm) を含む

### クリップ、防水パッキン数量

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
クリップ	溶融亜鉛メッキ (4個/1ハ 札)	個	492	
防水パッキン	(FCR) 15×30×1000	本	122	※1
壁面振止めゴムパッキン	(CR) 2×30×50	個	164	※2
下端パッキン	10×60×1000	本	81	※3
※1. 防水パッキン = ハ 札高×2 = 60.60×2 = 122 本 ※2. 壁面振止めゴムパッキン = (ハ 札数×2個)-(最上部ハ 札数×2個) = 123×2個 - 41×2個 = 164 本 ※3. 下端パッキン = 81.000 /1.00 = 81 本 (打込式基礎) (合計) 81 本				



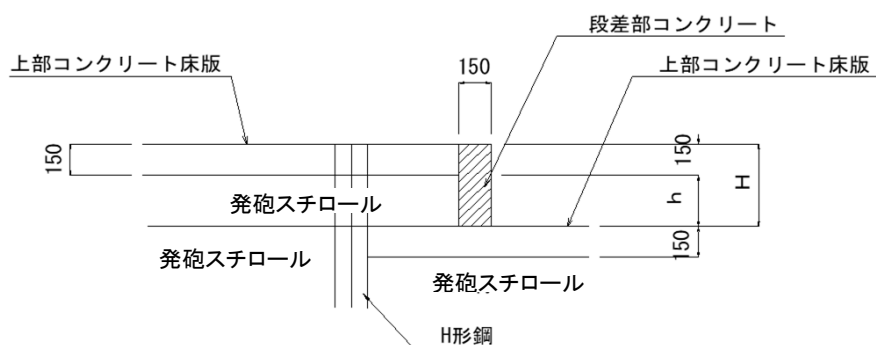




上部コンクリート床版段差処理

$$\begin{aligned} \text{平均奥行} &= \text{面積} / \text{延長} \\ &= 173.67 / 82.2 \\ &= 2.113 \text{ m} \end{aligned}$$

250段差	14箇所	L=	29.582 m	:(	2.113	×14.0	)
500段差	1箇所	L=	2.113 m	:(	2.113	×1.0	)
700段差	1箇所	L=	2.113 m	:(	FALSE	×1.0	)



※下記算式内の数量根拠は上表を参照してください。

種別	算式	単位	数量
(H=250)			
コンクリート	$0.250 \times 0.150 \times 29.582$	$m^3$	1.109
型枠	$0.250 \times 29.582$	$m^2$	7.396
(H=500)			
コンクリート	$0.500 \times 0.150 \times 2.113$	$m^3$	0.158
型枠	$0.500 \times 2.113$	$m^2$	1.057
(H=750)			
コンクリート	$0.750 \times 0.150 \times 2.113$	$m^3$	0.238
型枠	$0.750 \times 2.113$	$m^2$	1.585
合計数量			
コンクリート		$m^3$	1.505
型枠		$m^2$	10.038



### 排水材数量計算書

	距離	透水シート (m <sup>2</sup> )			裏込砕石 (m <sup>3</sup> )			備考
		長さ	平均長さ	面積	面積	平均面積	立積	
NO. 9	0.000	0.8			0.1			
NO. 9+10.000	10.504	1.2	1.00	10.5	0.2	0.15	1.6	
NO. 10	10.313	2.7	1.95	20.1	0.3	0.25	2.6	
NO. 10+10.000	10.121	1.5	2.10	21.3	0.2	0.25	2.5	
NO. 11	10.002	0.8	1.15	11.5	0.1	0.15	1.5	
NO. 11+10.000	10.000	2.4	1.60	16.0	0.3	0.20	2.0	
NO. 12	10.105	2.1	2.25	22.7	0.3	0.30	3.0	
NO. 12+10.000	10.416	1.7	1.90	19.8	0.2	0.25	2.6	
NO. 13	10.733	1.1	1.40	15.0	0.1	0.15	1.6	
合計	82.194			136.9			17.4	

防護柵工								
細別	規格		計	算	式	単位	小計	合計
プレキャスト車両用防護柵基礎			【材料のみ】					
延長	B-800		NO. 9～NO. 10+6. 88			m	27. 60	
			NO. 10+12. 66～NO. 13+6. 78			m	56. 10	83. 7
							【10. 0m当り】	
プレキャスト基礎	B-800		単位数量計算書より			個	0. 0	
プレキャスト車両用防護柵基礎			材料のみ					
延長	B-800		NO. 9～NO. 10+6. 88			m	27. 60	
			NO. 10+12. 66～NO. 13+6. 78			m	56. 10	83. 7
							【10. 0m当り】	
プレキャスト基礎	B-800		単位数量計算書より			個	5. 0	

