

## 見積参考資料

工事名 R5三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事

◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	三好1
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(2)-2
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

### 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 5 三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 築堤・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
築堤・護岸		式	1				
付帯道路工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	60				単 1号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	20				単 2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	40				単 3号
残土処分		m3	40				単 4号
排水施設工		式	1				
排水管ピット		式	1				
コンクリート		m3	6				単 5号
型枠		m2	27				単 6号
基礎碎石		m2	9				単 7号
鉄筋	SD345, D13	t	0.01				単 8号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 5 三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 築堤・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
シマ鋼板	4.5×620×1100	t	0.25				単 9号
丸棒	φ 16, L=0.6m	t	0.02				単 10号
等辺山形鋼	4×50×50, L=0.49m	t	0.03				単 11号
鉄蓋加工		式	1				内 1号 暫定単価
コンクリートリング	アンカープラグ付	個	10				単 12号 暫定単価
南京錠		個	10				単 13号 暫定単価
チェーン	5-A, L=0.15m	個	10				単 14号 暫定単価
Uボルト		個	10				単 15号 暫定単価
底版コンクリート工		式	1				
コンクリート		m3	4				単 16号
型枠		m2	8				単 17号
基礎砕石		m2	12				単 18号
保護コンクリート工		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 5 三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 築堤・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
コンクリート		m3	1				単 19号
型枠		m2	4				単 20号
車線分離標		本	6				単 21号
差筋		t	0.001				単 22号
削孔		孔	12				単 23号
カルハート工		式	1				
プレキャストボックスカルハート	B800*H500, L=2.0m	本	12				単 24号 暫定単価
プレキャストボックスカルハート	B800*H500, L=1.5m	本	6				単 25号 暫定単価
PC鋼より線、定着金具		本	6				単 26号 暫定単価
プレキャストボックスカルハート設置		m	33				単 27号 暫定単価
敷モルタル		m3	1				単 28号
コンクリート		m3	4				単 29号
型枠		m2	2				単 30号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 5 三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 築堤・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
基礎碎石		m2	35				単 31号
ワイヤロープ	G/O (G種) 4号	m	78				単 32号
固定滑車		個	6				単 33号 暫定単価
階段工		式	1				
階段工		式	1				
コンクリート		m3	2				単 34号
型枠		m2	5				単 35号
基礎碎石		m2	8				単 36号
石張		m2	10				単 37号
舗装工		式	1				
舗装工		式	1				
コンクリート		m3	0.4				単 38号
基礎碎石		m2	4				単 39号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 5 三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 築堤・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
ひび割れ防止鉄筋		m2	4				単 40号
復旧工		式	1				
1号境界壁		式	1				
コンクリート		m3	0.3				単 41号
型枠		m2	3				単 42号
差筋		t	0.003				単 43号
削孔		孔	13				単 44号
2号境界壁		式	1				
コンクリート		m3	0.2				単 45号
型枠		m2	2				単 46号
基礎碎石		m2	0.4				単 47号
嵩上げコンクリート		式	1				
コンクリート		m3	0.02				単 48号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 5 三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 築堤・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
型枠		m2	0.2				単 49号
階段復旧工	上側	式	1				
コンクリート		m3	2				単 50号
型枠		m2	6				単 51号
石張		m2	12				単 52号
階段復旧工	下側	式	1				
コンクリート		m3	1				単 53号
型枠		m2	3				単 54号
石張		m2	6				単 55号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	m3	18				単 56号
仮設工		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 5 三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 築堤・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
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	10				単 57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				

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	鉄蓋加工							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	鉄蓋加工		式	1				暫定単価
	合計							

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1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, 上記以外(小規模), 全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	埋戻し	土質区分:土砂, 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	上記以外(小規模), 土砂, 全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
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		小規模,バックホ山積0.13m3(平積0.1m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,0.3km以下	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	残土処分		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 58号	
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5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		単位	m3	単位数量	1	単価	
	コンクリート	小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-25(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	型枠		単位	m2	単位数量	1	単価	
	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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	基礎碎石		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
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュ ヲ 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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	鉄筋	SD345, D13	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋		SD345 D13,全ての費用		t	1			
合計								
単価								円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	シマ鋼板	4.5×620×1100	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	
シマ鋼板 t=4.5			t	1				
合計								
単価							円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	丸棒	φ 16, L=0.6m	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	
丸棒 φ 16			t	1				
合計								
単価							円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	等辺山形鋼	4×50×50, L=0.49m	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	
等辺山形鋼			t	1				
合計								
単価							円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	コンクリートリング	アンカープラグ付	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	
コンクリートリング アンカープラグ付			個	1			暫定単価	
合計								
単価							円/個	

# 1 次単価表

単価使用年月	2023. 09
歩掛適用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	南京錠		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	
南京錠			個	1			暫定単価	
合計								
単価							円／個	

# 1 次単価表

単価使用年月	2023. 09
歩掛適用年月	2023. 09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	チェーン	5-A, L=0.15m	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	
チェーン 5-A, L=0.15m			個	1			暫定単価	
合計								
単価							円／個	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	Uボルト		単位	個	単位数量	1	単価	
	名称・規格		単位	数量	単価	金額		摘要
	Uボルト		個	1				暫定単価
	合計							
	単価							円/個

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	コンクリート		単位	m3	単位数量	1	単価	
	名称・規格		単位	数量	単価	金額		摘要
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-40(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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	
型枠		一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	基礎砕石		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	
基礎砕石		12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クラッシュ ラン 40~0, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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		小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-40(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20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
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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	車線分離標		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	
	道路付属物設置工 (車線分離標[ラバーポール]設置)	固定式(貼付式), 手間+材料費, 本体(柱)径φ80 <sup>mm</sup> ×径φ250高650, 10本未満, 無, 無	本	1				単 59号
	合計							
	単価							円/本

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	差筋		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	SD345 D13, 全ての費用	t	1				
	合計							
	単価							円/t

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	削孔		単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		30mm以上200mm未満	孔	1				
合計								
単価								円/孔

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	フレキャストボックスカルハート	B800*H500, L=2.0m	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	
フレキャストボックスカルハート B800*H500, L=2.0m			本	1				暫定単価
合計								
単価								円/本

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	フレキストボックスカナルハート	B800*H500, L=1.5m	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	
	フレキストボックスカナルハート B800*H500, L=1.5m		本	1			暫定単価	
	合計							
	単価						円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	PC鋼より線、定着金具		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	
	PC鋼より線、定着金具		本	1			暫定単価	
	合計							
	単価						円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	プレキャストボックスカハート設置		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	0.8				暫定単価
	特殊作業員		人	0.5				暫定単価
	普通作業員		人	1.7				暫定単価
	ラテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 排出ガス対策型(第1次基準)25t吊	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 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	2.4				単 60号 暫定単価
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				暫定単価
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	敷モルタル		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
モルタル練		高炉, 全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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		無筋・鉄筋構造物, バックホウ(クレーン機能付)打設, 18-8-40(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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	
	型枠	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	基礎碎石		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	
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下, 再生クワッチャ ラン 40~0, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	ワイヤロープ	G/O (G種) 4号	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	
	ワイヤロープ 6mm G/O (G種) 4号		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	固定滑車		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	
	固定滑車		個	1				暫定単価
	合計							
	単価						円/個	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34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		小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-25(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
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
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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	基礎碎石		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	
基礎碎石		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュ ラン 40~0,全ての費用	m2	1				
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	石張		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	
平石張		階段, 方形石	m2	1				
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38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		小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-25(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	基礎砕石		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
基礎砕石		12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュラン 40~0,全ての費用		m2	1			
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	ひび割れ防止鉄筋		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	
溶接金網 CD6-150×150			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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		小型構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-25(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42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	
	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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	差筋		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	SD345 D13, 全ての費用	t	1				
	合計							
	単価						円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	削孔		単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		30mm以上200mm未満	孔	1				
合計								
単価								円/孔

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45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		小型構造物,バックホウ(クレーン機能付)打設,18-8-25(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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	
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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	基礎碎石		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	
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュ ン 40~0, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48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		小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-25(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49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
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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50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		小型構造物,バックホ(クレーン機能付)打設,18-8-25(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51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
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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	石張		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
平石張		階段, 方形石		m2	1			
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53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		小型構造物, バックホウ(クレーン機能付)打設, 18-8-25(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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54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	
	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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	石張		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	
	平石張	階段, 方形石	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	コンクリート取壊し運搬処理	構造物区分:無筋構造物	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,無し,無し,不要,無し,5.7以下	m3	1				単 61号
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	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 62号
	合計							
	単価						円/人日	

## 2次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58号	処分費(m3)	条件	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 残土		m3	100				
	合計							
	単価							円/m3

## 2次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	道路付属物設置工 (車線分離標[ラハ-ポール]設置)	固定式(貼付式), 手間+材料費, 本体(柱)径φ80 <sup>ハ</sup> -ス径φ250高650, 10本未満, 無, 無	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	
	車線分離標(ラハ-ポール)設置 固定式 貼付式 φ80 高さ650mm		本	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

# 2次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60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)25t吊	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 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	0.17				
	軽油		L	14				
	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) 25t吊	供用日当り運転時間:4.5h, 運転日 当り運転時間:6h	時間	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

# 2次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物,無し,無し,不要,無し,5.7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 63号	
	処分費(m3)		m3	1			単 64号	
	殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,5.7km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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

# 3次単価表

単価使用年月	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63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	2023.09
歩掛適用年月	2023.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64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 コンクリート無筋			m3	100				
合計								
単価							円/m3	

# 機労材集計リスト (機械)

工事名	R 5 三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事					
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	2.572	28,529	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.519	5,205	
L001110001	発動発電機[カソリンエンジン駆動]	2kVA	日	0.388	224	
M000202096	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	排ガス型(第2次) 山積0.28m3	供用日	3.732	32,352	
M000301001	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	2.105	10,256	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.459	9,484	
M000403016	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) 25t吊	時間	7.92	51,084	
M000806001	ランマ	質量60～80kg	供用日	0.899	445	
M002083002	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ38～40mm	供用日	0.465	124	
	合計額				137,703	

## 見積単価一覧表

工事名	R5三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	残土	m3	1,300	運搬距離 L=0.3km
処分費	無筋コンクリート殻	m3	3,500	運搬距離 L=3.4km
鉄蓋加工		式	50,000	暫定単価
コンクリートリング	アンカープラグ付	個	990	暫定単価
南京錠		個	2,100	暫定単価
チェーン		個	2,100	暫定単価
Uボルト		個	100	暫定単価
プレキャストボックスカルバート	B800*H500, L=2.0m	本	120,000	暫定単価
プレキャストボックスカルバート	B800*H500, L=1.5m	本	126,000	暫定単価

## 見積単価一覧表

工事名	R5三土 山口谷川 東・中庄 堤防工事			
名称	規格	単位	単価	備考
PC鋼より線、定着金具		本	50,600	暫定単価
プレキャストボックスカバート設置		m	10,660	暫定単価
固定滑車		個	2,390	暫定単価

(レベル0) 河川改修  
(レベル1) 築堤

## 数量総括表

(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考
排水施設工	作業土工 (1.0式当たり数量)	床掘	土砂, 小規模	m3	60	階段工含む
		埋戻	土砂, 小規模	〃	20	
		基面整正		m2	73	床掘に含む
残土処理工	残土処理工 (1.0式当たり数量)	土砂等運搬	土砂	m3	40	63.9-(17.2/0.9)
		残土等処分	土砂	〃	40	
排水施設工	排水管ピット (1.0式当たり数量)	コンクリート	18-8-25 (20) (高炉)	m3	6	
		型枠	一般型枠 (小型)	m2	27	
		基礎砕石	RC-40	〃	9	
		鉄筋	SD345, D13, L=7.37m	t	0.01	0.0073t
		シマ鋼板	4.5×620×1100	t	0.25	10枚 0.252t
		丸棒	φ16, L=0.6m	〃	0.02	0.019t
		等辺山形鋼	4×50×50, L=0.49m	〃	0.03	
		コンクリート リング	アンカープラグ付	個	10	
		南京錠		〃	10	
		チェーン	5-A, L=0.15m	〃	10	
Uボルト	ナット・ワッシャー	〃	10			
底版コンクリート工 (1.0式当たり数量)		コンクリート	18-8-40 (高炉)	m3	4	
		型枠	一般型枠 (無筋)	m2	8	
		基礎砕石	RC-40	〃	12	
保護コンクリート工 (1.0式当たり数量)		コンクリート	18-8-40 (高炉)	m3	1	
		型枠	一般型枠 (小型)	m2	4	
		車線分離標	φ80, h650	本	6	
		差し筋	SD345, D13, L=0.1m, ctc500	t	0.001	
		削孔	φ16, L=0.05m	孔	12	

(レベル0) 河川改修  
 (レベル1) 築堤

## 数量総括表

(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考
排水施設工	カルバート工 (1.0式当たり数量)	プレキャスト ボックスカルバート	B800*H500, L=2.0m	本	12	プレキャスト ボックスカルバート
		〃	B800*H500, L=1.5m	〃	6	〃
		PC鋼より線、定着金具		〃	6	
		プレキャストボックスカルバート設置		m	33	
		敷モルタル	高炉, 1:3	m3	1	
		基礎 コンクリート	18-8-40(高炉), t=10cm	〃	4	
		型枠	一般型枠	m2	2	
		基礎碎石	RC-40, t=15cm	〃	35	
		ワイヤー ロープ	6mm, L=13m	m	78	
		固定滑車		個	6	
階段工	階段工	コンクリート	18-8-25(高炉)	m3	2	
		型枠	一般型枠(小型)	m2	5	
		基礎碎石	RC-40, t=15cm	〃	8	
		表面石張		〃	10	既設再利用
舗装工	平張 コンクリート (1.0式当たり数量)	コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	0.4	
		基礎碎石	RC-40	m2	4	
		ひび割れ 防止鉄筋	CD6-150×150	m2	4	
復旧工	コンクリート工 (1.0式当たり数量)	コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	0.3	1号境界壁
		型枠	一般型枠(小型)	m2	3	
		差し筋	SD345, D13, L=0.2m, ctc500	t	0.003	
		削孔	φ16、L=0.1m	孔	13	
	コンクリート工 (1.0式当たり数量)	コンクリート	18-8-25(20)(高炉)	m3	0.2	2号境界壁
		型枠	一般型枠(小型)	m2	2	
		基礎碎石	RC-40, t=10cm	〃	0.4	

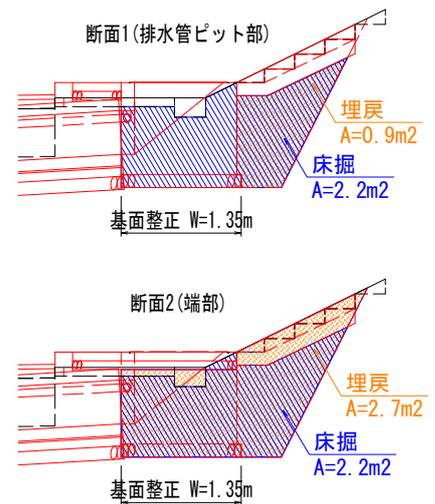
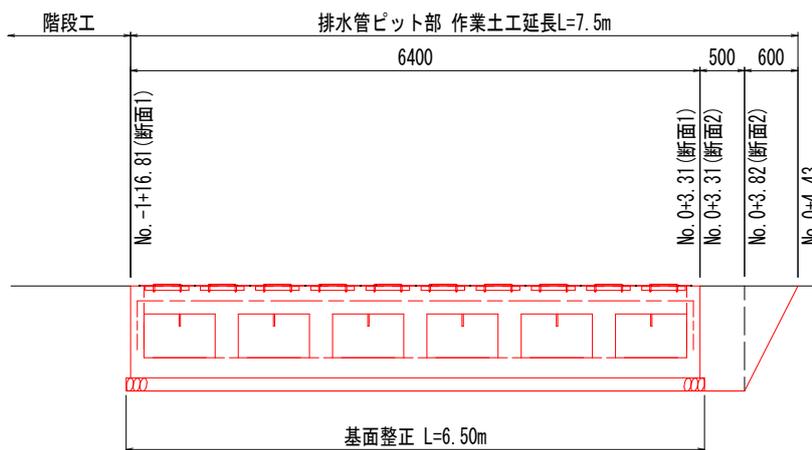




排水施設工		作業土工 数量計算書								
測点	距離 m	床掘 土砂、小規模			単位 : m3 数量	埋戻 土砂、小規模			単位 : m3 数量	概要
		断面	平均	断面		平均				
No. -1 +16.81		2.2			0.9					断面1
No. 0 +3.31	6.5	2.2	2.20	14.3	0.9	0.90	5.9			//
No. 0 +3.31	0.0	2.2	2.20	0.0	2.7	1.80	0.0			断面2
No. 0 +3.82	0.5	2.2	2.20	1.1	2.7	2.70	1.4			//
No. 0 +4.43	0.6	0.0	1.10	0.7	0.0	1.35	0.8			
合計	7.6			16.1			8.1			

基面整正  $A = 1.35 \times 6.50 = 8.78m^2$

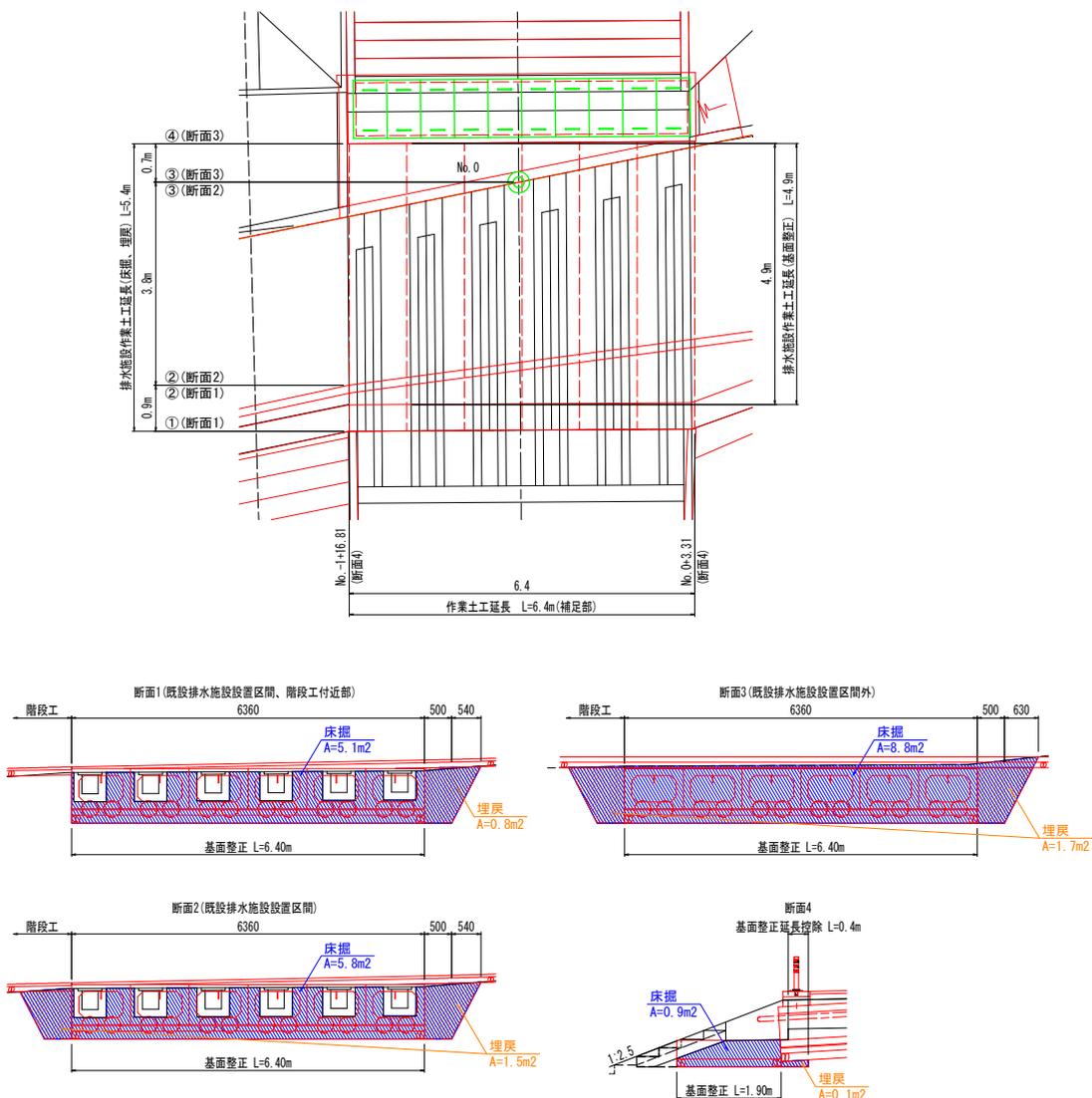
### 排水管ピット部 作業土工根拠図



排水施設工		作業土工 数量計算書											
測点	距離 m	床掘			単位 : m <sup>3</sup> 数量	埋戻			単位 : m <sup>3</sup> 数量				摘要
		土砂、小規模	断面	平均		土砂、小規模	断面	平均					
①		5.1				0.8							断面1
②	0.9	5.1	5.10	4.6		0.8	0.80	0.7					〃
②	0.0	5.8	5.45	0.0		1.5	1.15	0.0					断面2
③	3.8	5.8	5.80	22.0		1.5	1.50	5.7					〃
③	0.0	8.8	7.30	0.0		1.7	1.60	0.0					断面3
④	0.7	8.8	8.80	6.2		1.7	1.70	1.2					〃
小計	5.4			32.8				7.6					
No. -1 +16.81		0.9				0.1							断面4
NO.0 +3.31	6.4	0.9	0.90	5.8		0.1	0.10	0.6					〃
小計	6.4			5.8				0.6					
合計	11.8			38.6				8.2					

基面整正  $A = 4.90 \times 6.40 + 6.40 \times 1.90 = 43.52m^2$

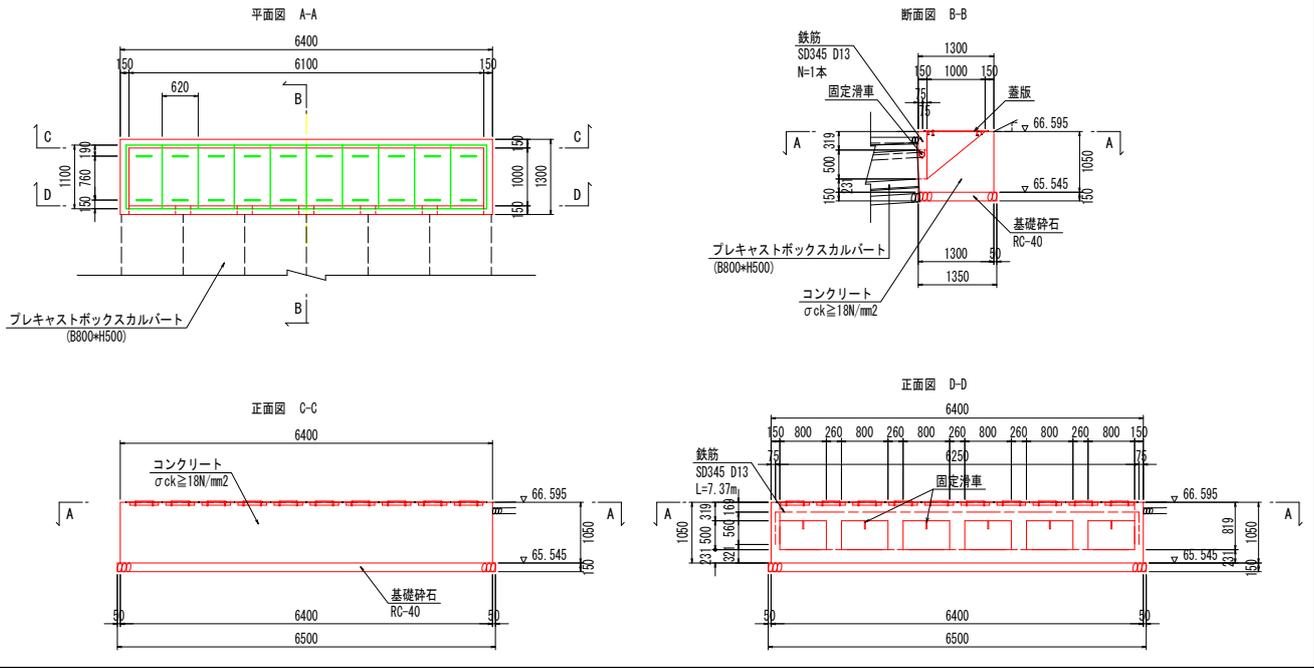
既設排水施設付近  
排水施設工 作業土工根拠図





第 号計算書

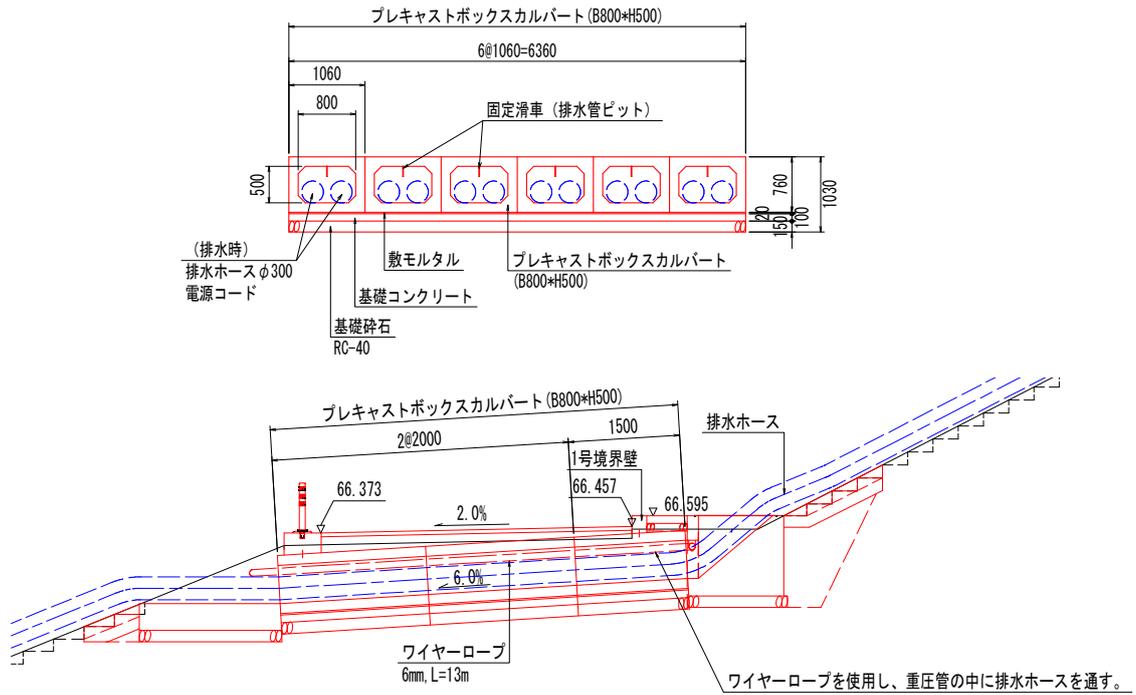
排水施設工 計算書



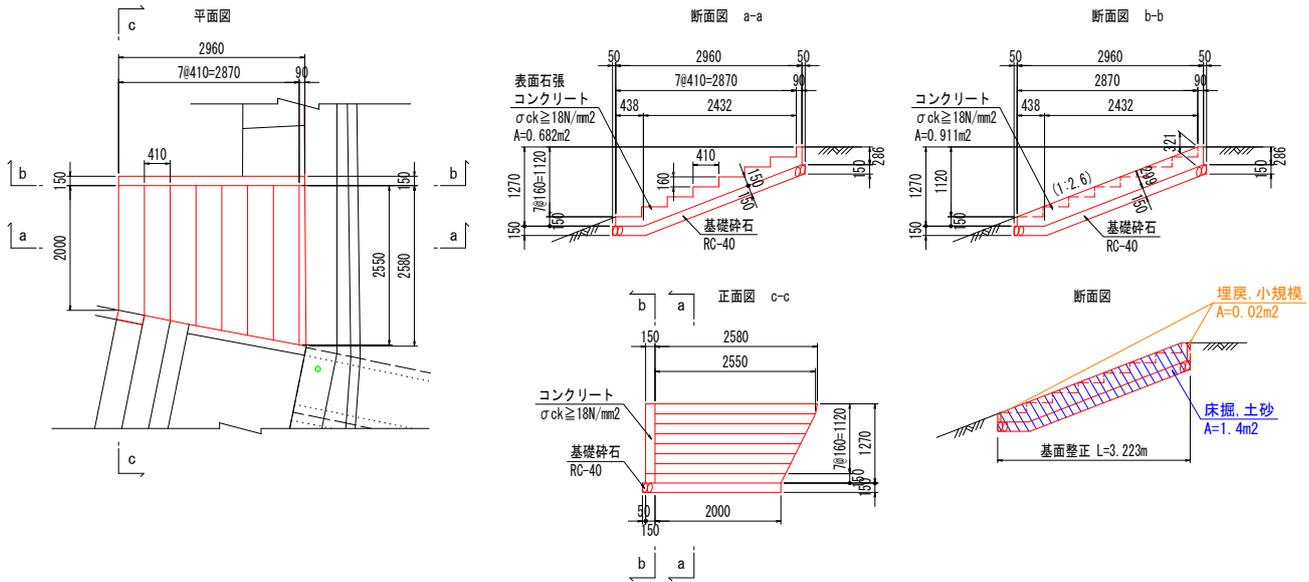
名称	規格	算式	単位	小計	合計
排水管ピット	現場打ち	No. -1+16.79~No. 0+3.27	基		1.0
		(1.0式当たり数量)			
コンクリート	18-8-25 (高炉)	$V = 1.300 \times 6.400 \times 1.050$ $-1.000 \times 6.100 \times 0.819/2$ $-0.500 \times 0.800 \times 6 \times 0.150$	m3	8.736 -2.498 -0.360	5.88
型枠	一般型枠 (小型)	$A = (1.300+6.400) \times 2 \times 1.050$ $+1.000 \times 0.819/2 \times 2 + (0.819+1.292) \times 6.100$ $-0.500 \times 0.800 \times 2 \times 6$ $+(0.500 \times 2+0.800) \times 6 \times 0.150$	m2	16.170 13.696 -4.800 1.620	26.69
基礎砕石	RC-40, t=15cm	$A = 1.350 \times 6.500$	m2		8.78
鉄筋	SD345 D13	$M = 7.37 \times 0.995\text{kg/m}$	kg		7.3
シマ鋼板	4.5 × 620 × 1100	$W = 0.620 \times 1.100 \times 10 \times 37\text{kg/m}^2$	kg		252.34
丸棒	φ16, L=0.6m	$W = 0.600 \times 2 \times 10 \times 1.58\text{kg/m}$	kg		18.96
等辺山形鋼	4 × 50 × 50, L=0.49m	$W = 0.490 \times 2 \times 10 \times 3.06\text{kg/m}$	kg		29.99
コンクリートリング	アンカープラグ付		個		10
南京錠			個		10
チェーン	5-A, L=0.20m		個		10
Uボルト	ナット・ワッシャー		個		10







名称	規格	算式	単位	小計	合計
カルバート工		No. -1+16.79~No. 0+3.27	m		6.36
		(1.0式当たり数量)			
プレキャストボックスカルバート	B800*H500, L=2.0m	$N = 2 \times 6$	本		12
	B800*H500, L=1.5m	$N = 1 \times 6$	本		6
敷モルタル	高炉, 1:3	$V = 5.500 \times 0.020 \times 6.360$	m <sup>3</sup>		0.70
基礎コンクリート	18-8-40 (高炉) t=10cm	$A = 5.500 \times 6.360$ $V = 34.98 \times 0.100$	m <sup>2</sup> m <sup>3</sup>		34.98 3.50
型枠	一般型枠 均しコンクリート	$A = (5.500 + 6.360) \times 2 \times 0.100$	m <sup>2</sup>		2.37
基礎碎石	RC-40, t=15cm	$A = 5.500 \times 6.360$	m <sup>2</sup>		34.98
ワイヤーロープ	6mm, L=13m	$L = 13.000 \times 6$	m		78.00
固定滑車		$N = 6$	個		6



名称	規格	算式	単位	小計	合計
階段工	現場打ち	No. -1+14.07~No. -1+16.79	m		2.96
		(1.0式当たり数量)			
コンクリート	18-8-25(高炉)	$V = 0.911 \times 0.150$ $+ 0.682 \times (2.000 + 2.580) \times 1/2$	m <sup>3</sup>	0.137 1.562	1.70
型枠	一般型枠(小型)	$A = 0.911 \times 2 + 0.682$ $+ (0.150 + 0.160 \times 7) \times (2.000 + 2.550) \times 1/2$	m <sup>2</sup>	2.504 2.889	5.39
基礎碎石	RC-40, t=15cm	$A = 3.223 \times (2.000 + 2.730) \times 1/2$	m <sup>2</sup>		7.62
表面石張		$A = (0.410 \times 7 + 0.090) \times (2.000 + 2.580) \times 1/2$ $+ (0.150 + 0.160 \times 7) \times (2.000 + 2.550) \times 1/2$	m <sup>2</sup>	6.778 2.889	9.67
<作業土工>					
床掘	土砂	$V = 1.4 \times (2.000 + 2.730) \times 1/2$	m <sup>3</sup>		3.3
埋戻	小規模	$V = 0.02 \times (2.000 + 2.580) \times 1/2$	m <sup>3</sup>		0.1
基面整正		$A = 3.223 \times (2.000 + 2.730) \times 1/2$	m <sup>2</sup>		7.62















右岸側		構造物とりこわし工 数量計算書					
測点	距離 m	取壊し③ 無筋構造物		単位 : m <sup>3</sup>			摘要
		断面	平均	数量			
断面1	0	1.635					
断面1	3.5	1.635	1.635	5.723			
断面2	0.5	3.465	2.550	1.275			
断面2	0.6	3.465	3.465	2.079			
合計	4.6			9.077			

### コンクリート構造物取壊し3

$$\text{断面1 } A = 6 \times (0.550 \times 0.600 - 0.350 \times 0.300 - 0.050 \times 0.400) + 5 \times 0.150 \times 0.540 = 1.635\text{m}^2$$

$$\text{断面2 } A = 0.550 \times 6.300 = 3.465\text{m}^2$$

### コンクリート構造物取壊し4

$$\text{断面3 } A = 0.35 \times 1.15 + 1/2 \times (0.399 + 0.400) \times 0.1 + 1/2 \times 0.399 \times 1.05 = 0.652\text{m}^2$$

$$\text{断面4 } A = 0.35 \times 1.15 = 0.403\text{m}^2$$

$$\begin{aligned} \text{断面5 } A &= 0.403 + 1/2 \times (0.145 + 0.162) \times 0.743 + 0.162 \times 0.333 + 1/2 \times (0.091 + 0.093) \times 0.1 \\ &= 0.580\text{m}^2 \end{aligned}$$

### コンクリート構造物取壊し5

$$\text{断面6 } A = 1/2 \times (0.150 + 0.324) \times 0.345 + 1/2 \times (0.324 + 0.337) \times 0.985 = 0.407\text{m}^2$$

$$\begin{aligned} \text{断面7 } A &= 1/2 \times (0.167 + 0.328) \times 0.340 \times 2 + 1/2 \times (0.158 + 0.307) \times 0.305 + 0.307 \times 0.035 \\ &\quad + 0.150 \times 0.310 = 0.296\text{m}^2 \end{aligned}$$

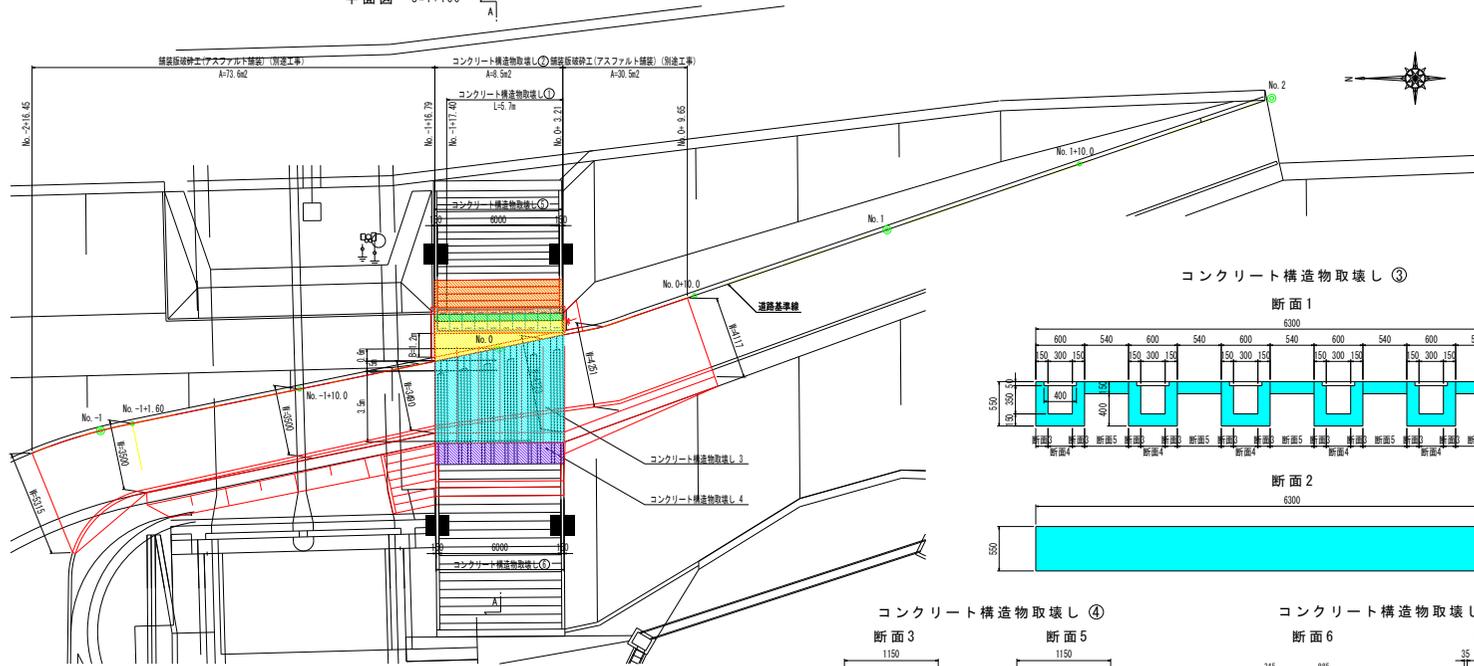
### コンクリート構造物取壊し6

$$\text{断面8 } A = 1/2 \times (0.197 + 0.350) \times 0.388 + 0.350 \times 1.252 = 0.544\text{m}^2$$

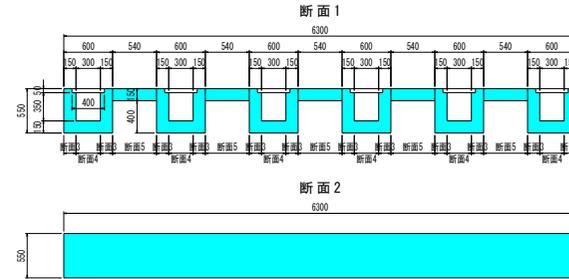
$$\text{断面9 } A = 1/2 \times (0.188 + 0.350) \times 0.410 \times 3 + 0.197 \times 0.410 = 0.412\text{m}^2$$

# 撤去工根拠図

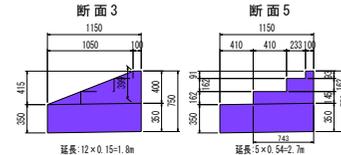
平面図 S=1:100



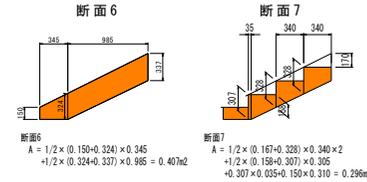
コンクリート構造物取壊し③



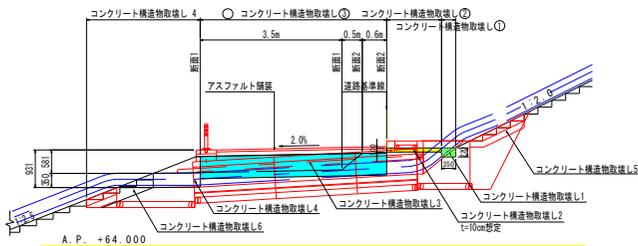
コンクリート構造物取壊し④



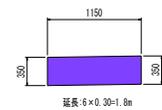
コンクリート構造物取壊し⑤



A-A

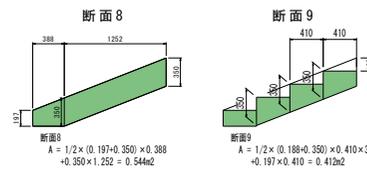


断面4



断面3  
 $A = 0.35 \times 1.15 + 1/2 \times (0.399 + 0.400) \times 0.1$   
 $= 1/2 \times 0.399 \times 1.05 = 0.652m^2$   
 断面4  
 $A = 0.35 \times 1.15 = 0.403m^2$   
 断面5  
 $A = 0.400 + 1/2 \times (0.145 + 0.162) \times 0.743$   
 $= 0.162 \times 0.333 + 1/2 \times (0.091 + 0.093) \times 0.1$   
 $= 0.580m^2$

コンクリート構造物取壊し⑥



断面8  
 $A = 1/2 \times (0.197 + 0.350) \times 0.388$   
 $+ 0.350 \times 1.252 = 0.544m^2$

断面9  
 $A = 1/2 \times (0.188 + 0.350) \times 0.410 \times 3$   
 $+ 0.197 \times 0.410 = 0.412m^2$