

## 見積参考資料

### 工事名 R2馬土 貞光川 つ・貞光大須賀他 漏水対策工事（3）

#### ◇経費情報◇

工種区分	河川工事
単価地区	美馬 1
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

#### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 2 馬土 貞光川 つ・貞光大須賀他 漏水対策工事（3）				事業区分 工事区分	河川改修 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				
河川土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂、施工方法:オーブンカット、押土:無し、障害:無し、施工数量:5,000m <sup>3</sup> 未満	m <sup>3</sup>	1,400				単 1号
盛土工		式	1				
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	m <sup>3</sup>	280				単 2号
路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m <sup>3</sup>	220				単 3号
路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	m <sup>3</sup>	50				単 4号
法面整形工		式	1				
法面整形(盛土部)	法面締固め:無し、現場制約:無し	m <sup>2</sup>	360				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)	m <sup>3</sup>	1,070				単 6号
残土等処分		m <sup>3</sup>	1,070				単 7号

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 2 馬土 貞光川 つ・貞光大須賀他 漏水対策工事（3）				事業区分 工事区分	河川改修 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
法覆護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	20				単 8号
基面整正		m2	6				単 9号
埋戻し	土質:土砂	m3	10				単 10号
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1				
コンクリートブロック基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43cm, 高さ:25cm	m	32				単 11号
コンクリートブロック積	ブロック規格:150kg/個未満 横350(m2)滑面タイプ	m2	87				単 12号
胴込・裏込材(碎石)	碎石規格:再生碎石 RC-40	m3	42				単 13号
天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m3	2				単 14号
植生工		式	1				
張芝	芝種類:張芝工, 施工規模:300m2以上500m2未満	m2	360				単 15号
構造物撤去工		式	1				

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 2 馬土 貞光川 つ・貞光大須賀他 漏水対策工事（3）				事業区分 工事区分	河川改修 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
構造物取壊し工		式	1				
コンクリート削孔		孔	49				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	m3	21				単 17号
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:鉄筋構造物, 工法区分:機械施工	m3	11				単 18号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	21				単 19号
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	m3	11				単 20号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	21				単 21号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	m3	11				単 22号
排水構造物工		式	1				
側溝工		式	1				
上蓋式U型側溝	300Bト"レーシング" H0.3m*B0.3m*L2.0m	m	43				単 23号
U型用ふた	(2種) 300	枚	72				単 24号

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 2 馬土 貞光川 つ・貞光大須賀他 漏水対策工事（3）				事業区分 工事区分	河川改修 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
アレキヤストU型側溝 横断側溝	300*300*2000	m	4				単 25号
アレキヤストU型側溝用蓋 横断側溝	412*95*500	枚	7				単 26号
集水桿・マンホール工		式	1				
現場打ち集水桿 1号		箇所	1				単 27号
蓋 1号集水桿		枚	1				単 28号
現場打ち集水桿 2号		箇所	1				単 29号
蓋 2号集水桿		枚	1				単 30号
付属物設置工		式	1				
階段工		式	1				
コンクリート 上段部		m3	1				単 31号
型枠 上段部		m2	5				単 32号
基礎碎石 上段部		m2	1				単 33号
コンクリート 下段部		m3	7				単 34号

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 2 馬土 貞光川 つ・貞光大須賀他 漏水対策工事（3）				事業区分 工事区分	河川改修 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 下段部		m2	11				単 35号
漏水対策工		式	1				
作業土工		式	1				
床堀り		m3	270				単 36号
埋戻し	土砂	m3	20				単 37号
埋戻し	割栗石	m3	10				単 38号
ドレン工		式	1				
ドレン材料費		m	64				単 39号
ドレン設置費	中詰め材含む	m2	1,920				単 40号
吸出し防止材		m2	820				単 41号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 2 馬土 貞光川 つ・貞光大須賀他 漏水対策工事（3）				事業区分 工事区分	河川改修 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
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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂, 施工方法:オーブンカット, 押土:無し, 障害:無し, 施工数量:5,000m <sup>3</sup> 未満	単位	m <sup>3</sup>	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, オーブンカット, 無し, 無し, 5,000m <sup>3</sup> 未満	m <sup>3</sup>	1				
合計								
単価							円／m <sup>3</sup>	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m未満	単位	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	1				
合計								
単価							円／m <sup>3</sup>	

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単価	
1	単価

単 3号	路体(築堤)盛土	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	単位	m3	単位数量		
------	----------	-------------------	----	----	------	--	--

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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単価	
1	単価

単 4号	路体(築堤)盛土	施工幅員:4.0m以上	単位	m3	単位数量		
------	----------	-------------	----	----	------	--	--

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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	法面整形(盛土部)	法面締固め:無し, 現場制約:無し	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, イエ質土、砂及び砂質土、粘性土, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
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, パック紗山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 5 .5km以下	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単価	
1	単価

単 7号	残土等処分		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	
残土等処分			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単価	
1	単価

単 8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, 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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単価	
1	単価

単 9号	基面整正		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m2	1				
合計								
単価							円／m2	

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単価	
1	単価

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未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	コンクリートブロック基礎	コンクリート規格:18-8-40(高炉), 底幅:43cm, 高さ:25cm	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	
現場打基礎コンクリート		18-8-40(高炉), 有り, 一般養生・特殊養生(練炭)	m3	0.8				
合計								
単価							円／m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	コンクリートブロック積	ブロック規格:150kg/個未満 拡350(m <sup>2</sup> )滑面タイプ	単位	m <sup>2</sup>	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートブロック積工		JIS滑面 150kg/個未満, 無し, 無し, 練積, 無(胴込のみ), 0.22m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> , 18-8-40(高炉)	m <sup>2</sup>	1			単 42号	
合計								
単価							円／m <sup>2</sup>	

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単価	
1	単価

単 13号	胴込・裏込材(碎石)	碎石規格:再生碎石 RC-40	単位	m3	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
胴込・裏込材(碎石)	間知・平・連節・緑化ブロック, 再生碎石 RC-40		m3	1			
合計							
単価							円／m3

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単価	
1	単価

単 14号	天端コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
天端コンクリート	18-8-40(高炉), 一般養生		m3	1			
合計							
単価							円／m3

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	張芝	芝種類:張芝工, 施工規模:300m <sup>2</sup> 以上 500m <sup>2</sup> 未満	単位	m <sup>2</sup>	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力施工による植生工		張芝工, 300m <sup>2</sup> 以上500m <sup>2</sup> 未満, 無	m <sup>2</sup>	1			単 43号	
合計								
単価							円／m <sup>2</sup>	

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	コンクリート削孔		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(コンクリート穿孔機)		128mm以上160mm未満, 50mm以上200mm未満	孔	1				
合計								
単価							円／孔	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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 44号	
合計								
単価							円／m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	コンクリート構造物取壊し	構造物区分:鉄筋構造物, 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		鉄筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	m3	1			単 45号	
合計								
単価							円／m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	殻運搬	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, 15.5km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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	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, 15.5km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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	殻処分	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(m3)			m3	1			単 46号	
合計								
単価							円／m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	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(m3)			m3	1			単 47号	
合計								
単価							円／m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
1	単価

単 23号	上蓋式U型側溝	300Bトーレンタイプ H0.3m*B0.3m*L2.0m	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	
U型側溝		据付け, 無し, 無し, 側溝(各種), L=2000mm, 1000kg/個以下, 無し, 無し, 有り, 再生グラッシュラン 40~0, 0.42m <sup>3</sup> /10m	m	1			単 48号	
合計								
単価							円／m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
1	単価

単 24号	U型用ふた	(2種) 300	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を超える 70kg/枚以下, 無し, 無し	枚	1			単 49号	
合計								
単価							円／枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
1	単価

単 25号	フレキヤストU型側溝 横断側溝	300*300*2000	単位	m	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝		据付け, 無し, 無し, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300A 300×300×2000, 無し, 無し, 有り, 再生クラッシャン	m	1			単 50号
	合計						
	単価						円／m

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
1	単価

単 26号	フレキヤストU型側溝用蓋 横断側溝	412*95*500	単位	枚	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版		据付け, 無し, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300 41.2×9.5×50, 無し, 無し	枚	1			単 51号
	合計						
	単価						円／枚

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	現場打ち集水枠 1号		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	
現場打ち集水枠・街渠枠(本体)		18-8-40(高炉), 0.26m <sup>3</sup> を超える0.28m <sup>3</sup> 以下, 人力打設, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円／箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	蓋 1号集水枠		単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費(枚)			枚	1			単 52号	
合計								
単価							円／枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	現場打ち集水枠 2号		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	
現場打ち集水枠・街渠枠(本体)		18-8-40(高炉), 0.40m <sup>3</sup> を超える0.43m <sup>3</sup> 以下, 人力打設, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
合計								
単価							円／箇所	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	蓋 2号集水枠		単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費(枚)			枚	1			単 53号	
合計								
単価							円／枚	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	コンクリート 上段部		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, 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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	型枠 上段部		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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	基礎碎石 上段部		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を超える17.5cm以下, 再生クラッシャ 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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	コンクリート 下段部		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, 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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	型枠 下段部		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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	床堀り		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	
掘削		土砂, オーブンカット, 無し, 無し, 5,000m3 未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	埋戻し	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未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

## 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	埋戻し	割栗石	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m3	1				
割栗石 150-200mm			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	ドレン材料費	条件	単位	m	単価	金額	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ドレン H500*B5000*L2000			m	64			
ドレン H500*B5500*L2000			m	64			
ドレン H500*B6000*L2000			m	64			
ドレン H500*B6500*L2000			m	64			
ドレン H500*B7000*L2000			m	64			
上蓋			m2	448			
側面金網 H500*B5000			セット	3			
側面金網 H500*B5500			セット	3			
側面金網 H500*B6000			セット	3			
側面金網 H500*B6500			セット	3			
側面金網 H500*B7000			セット	3			
合計							

## 1 次单值表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	ドレン設置費	中詰め材含む	単位	m2	単価	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	0.6				
割栗石 150-200mm			m3	4.75				
パック紗(クローラ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.6m3			時間	0.23				
合計								
単価							円／m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	吸出し防止材	単位	m2	単価	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
吸出し防止材(全面)設置			m2	1			
合計							
単価							円／m2

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	コンクリートブロック積工	JIS滑面 150kg/個未満, 無し, 無し, 練積, 無(胴込のみ), 0.22m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> , 18-8-40(高炉)	単位	m <sup>2</sup>	単位数量	100	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ブロック積工 昼間 制約無		m <sup>2</sup>	100				
	コンクリート積ブロック JIS滑面 150kg/個未満		m <sup>2</sup>	100				
	生コンクリート 18-8-40 高炉		m <sup>3</sup>	24.64				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円／m <sup>2</sup>	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単価	
1	単価

単 43号	人力施工による植生工	張芝工, 300m <sup>2</sup> 以上500m <sup>2</sup> 未満, 無	単位	m <sup>2</sup>	単価	金額	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
法面工(張芝工) 野芝・高麗芝(全面張)			m <sup>2</sup>	1			
諸雑費(まるめ)			式	1			
合計							
単価							円／m <sup>2</sup>

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0
単価	
1	単価

単 44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	m <sup>3</sup>	単価	金額	摘要
	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			m <sup>3</sup>	1			
諸雑費(まるめ)			式	1			
合計							
単価							円／m <sup>3</sup>

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	構造物とりこわし	鉄筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	単位	m3	単価	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋構造物 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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	処分費(m3)		単位	m3	単価	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 コンクリート殻 (無筋)			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47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 コンクリート殻 (鉄筋)			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	U型側溝	据付け, 無し, 無し, 側溝(各種), L=200mm, 1000kg/個以下, 無し, 無し, 有り, 再生クラッシャーラン 40~0, 0.42m <sup>3</sup> /10m	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	
U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無			m	10				
側溝 上蓋式U型側溝 300B(ドーレンタイプ)			個	5				
再生クラッシャーラン RC-40			m <sup>3</sup>	0.504				
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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	蓋版	据付け, 無し, 蓋版(各種), 40を超える 70kg/枚以下, 無し, 無し	単位	枚	単価	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 U型用蓋 (2種) 300 40*10*60		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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	U型側溝	据付け, 無し, 無し, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300A 300×300×2000, 無し, 無し, 有り, 再生クラッシャーラン	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	
U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無			m	10				
道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000			個	5				
再生クラッシャーラン RC-40			m3	0.54				
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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	蓋版	据付け, 無し, 道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372, 300 41.2×9.5×50, 無 し, 無し	単位	枚	単価数量	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				
道路用側溝蓋 3種 300 41.2×9.5×50			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	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52号	材料費(枚)		単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 500×500用 荷重T-2 605mm*605mm*高44mm			枚	1				
合計								
単価							円／枚	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.08
歩掛適用年月	2020.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	材料費(枚)		単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 700×700用 荷重T-2 815mm*815mm*高44mm			枚	1				
合計								
単価							円／枚	

## 機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2 馬土 貞光川 つ・貞光大須賀他 漏水対策工事（3）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数 量	金 額	摘要
L001005006	ブルドーザ [湿地]	7t級	日	0.205	1,484	
L001010004	バックホウ(クローラ) [標準・クーン機能付き]	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) 2.9t吊	日	3.491	38,747	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	日	2.367	23,662	
L001010011	バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型]	山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	日	2.675	16,233	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハンドガード式]	運転質量0.8～1.1t	日	8.049	15,694	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式]	運転質量3～4t	日	3.885	16,508	
L001071001	振動ローラ(土工用) ブラット・シングルドーム型	運転質量11～12t	日	0.069	794	
L001110002	発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]	3kVA	日	5.132	3,299	
L001180001	タンバ 及びドランマ	質量 60～80kg	日	1.647	1,042	
M000202018	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第2次) 山積0.6m <sup>3</sup>	時間	44.16	147,494	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m <sup>3</sup>	供用日	0.812	8,110	
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 <sup>3</sup>	供用日	11.628	246,492	
M000301005	ダンプトラック [オノロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	25.846	527,952	
M002015008	コンクリート穿孔機 [電動式コアボーリングマシン]	簡易仕様型 最大穿孔径25cm	供用日	5.862	4,284	
	合計額				1,051,795	

## 見積単価一覧表

工事名	R2馬土 貞光川 つ・貞光大須賀他 漏水対策工事(3)			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	2,100	運搬距離 L=15.5km以下
処分費	コンクリート殻(鉄筋)	m3	3,000	運搬距離 L=15.5km以下
処分費	土砂	m3	540	運搬距離 L=5.5km以下
ドレーン	H500 × B5000 × L2000	m	18,800	
ドレーン	H500 × B5500 × L2000	m	19,300	
ドレーン	H500 × B6000 × L2000	m	19,900	
ドレーン	H500 × B6500 × L2000	m	22,100	
ドレーン	H500 × B7000 × L2000	m	22,700	
上蓋		m2	3,200	
側面金網	H500 × B5000	セット	21,900	
側面金網	H500 × B5500	セット	25,600	

## 見積単価一覧表

工事名	R2馬土 貞光川 つ・貞光大須賀他 漏水対策工事(3)			
名称	規格	単位	単価	備考
側面金網	H500×B6000	セット	26,800	
側面金網	H500×B6500	セット	28,800	
側面金網	H500×B7000	セット	33,300	
上蓋式U型側溝	300B ドレンタイプ(上蓋含まず)	個	14,000	

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
築堤・護岸工							
	河川土工						
		掘削工					
			掘 削	土砂	$m^3$	1,400	
		盛土工					
			盛 土	$W < 2.5m$	$m^3$	280	
				$2.5 \leq W < 4.0m$	$m^3$	220	
				$W \geq 4.0m$	$m^3$	50	
		法面整形工					
			法面整形	盛土部	$m^2$	360	
		残土処理工					
			土砂等運搬		$m^3$	1,070	
			残土等処分		$m^3$	1,070	
	法覆護岸工						
		植生工					
			張芝		$m^2$	360	
	漏水対策工						
		作業土工					
			床掘り	土砂	$m^3$	270	
			埋め戻し (土砂)	$W < 1.0$	$m^3$	20	
				割栗石	$m^3$	10	

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
		ドレーン工					
			かご式ドレーン	H500×B5000×L2000	セット	32	
				H500×B5500×L2000	セット	32	
				H500×B6000×L2000	セット	32	
				H500×B6500×L2000	セット	32	
				H500×B7000×L2000	セット	32	
		組立・石詰め		H500×B5000×L2000	$m^2$	320	
				H500×B5500×L2000	$m^2$	352	
				H500×B6000×L2000	$m^2$	384	
				H500×B6500×L2000	$m^2$	416	
				H500×B7000×L2000	$m^2$	448	
		上蓋		B500×L4000	$m^2$	128	2.0m2/枚*64枚=128.0m2
				B5000×L4000	$m^2$	320	20.0m2/枚*16枚=320.0m2
		側面金網		H500×B5000×L2000	セット	3	
				H500×B5500×L2000	セット	3	
				H500×B6000×L2000	セット	3	
				H500×B6500×L2000	セット	3	
				H500×B7000×L2000	セット	3	
		割栗石	15~20cm内外		$m^3$	912	
		吸出し防止材			$m^2$	820	
		上蓋式U型側溝			$m$	43	単位数量は数量計算書参照

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
擁壁護岸工	作業土工	床掘り	土砂	$m^3$			
		基面整正		$m^2$		6	
		埋め戻し (土砂)	$W < 1.0$	$m^3$		10	
	ブロック積擁壁	コンクリートブロック	控え35cm	$m^2$		87	
		裏込材	RC-40	$m^3$		42	
		基礎コンクリート		$m$		32	単位数量は数量計算書参照
		天端コンクリート		$m$		25	単位数量は数量計算書参照
排水構造物工	1号集水桿	コンクリート	18-8-40			0.3	
		型枠	小型構造物			3	
		基礎砕石	RC-40 t=150			1	
		グレーチング	605×605×38(T-2)			1	
	2号集水桿	コンクリート	18-8-40	$m^3$		0.4	
		型枠	小型構造物	$m^2$		6	
		基礎砕石	RC-40 t=150	$m^2$		1	
		グレーチング	815×815×44(T-2)	枚		1	
	横断側溝			$m$		4	単位数量は数量計算書参照

### 數量總括表

### 數量總括表





河川土工

## 土 積 計 算 書



河川土工

# 土 積 計 算 書

計集工岸護覆法



漏水対策工						
項目	細別	記号	計算式	単位	小計	合計
組立・石詰め	H500×B5000×L2000	延長	NO. 9+6.00～NO. 10+6.00, NO. 10+11.86～NO. 12+16.59	m		64.0
			5.00×64	m <sup>2</sup>		320.0
	H500×B5500×L2000	延長	NO. 9+6.00～NO. 10+6.00, NO. 10+11.86～NO. 12+16.59	m		64.0
			5.50×64	m <sup>2</sup>		352.0
	H500×B6000×L2000	延長	NO. 9+6.00～NO. 10+6.00, NO. 10+11.86～NO. 12+16.59	m		64.0
			6.00×64	m <sup>2</sup>		384.0
	H500×B6500×L2000	延長	NO. 9+6.00～NO. 10+6.00, NO. 10+11.86～NO. 12+16.59	m		64.0
			6.50×64.00	m <sup>2</sup>		416.0
	H500×B7000×L2000	延長	NO. 9+6.00～NO. 10+6.00, NO. 10+11.86～NO. 12+16.59	m		64.0
			7.00×64	m <sup>2</sup>		448.0
				合計	m <sup>2</sup>	1920.0
上蓋						
	B500×L4000	延長	NO. 9+6.00～NO. 10+6.00, NO. 10+11.86～NO. 12+16.59	m		64.0
				枚		64
			(0.50×4.00)*64	m <sup>2</sup>		128.0
	B5000×L4000	延長	NO. 9+6.00～NO. 10+6.00, NO. 10+11.86～NO. 12+16.59	m		64.0
				枚		16
			(5.00×4.00)*16	m <sup>2</sup>		320.0
				合計	m <sup>2</sup>	448.0
側面金網	H500×B5000×L2000			セット		3.0
	H500×B5500×L2000			セット		3.0
	H500×B6000×L2000			セット		3.0
	H500×B6500×L2000			セット		3.0
	H500×B7000×L2000			セット		3.0

漏水対策工						
項目	細別	記号	計算式	単位	小計	合計
割栗石	15~20cm内外		NO. 9+6. 00~NO. 10+6. 00, NO. 10+11. 86~NO. 12+16. 59 (7. 00+6. 50+6. 00+5. 50+5. 00)*0. 50*64. 0	m m <sup>3</sup>	64. 0 960. 0	
			「詰石材の標準ロス率 K=-0. 05」より			
			960. 0*0. 95	m <sup>3</sup>		912. 0
吸出し防止材	上面		NO. 9+6. 00~NO. 10+6. 00, NO. 10+11. 86~NO. 12+16. 59 2. 50*64. 0	m m <sup>2</sup>	64. 0 160. 0	
	側面		NO. 9+6. 00~NO. 10+6. 00, NO. 10+11. 86~NO. 12+16. 59 2. 50*64. 0	m m <sup>2</sup>	64. 0 160. 0	
	底面		NO. 9+6. 00~NO. 10+3. 50 (7. 00+0. 23+7. 00+0. 64)/2*17. 5	m m <sup>2</sup>	17. 5 130. 1	
			NO. 10+3. 50~NO. 10+6. 00	m	2. 5	
			(7. 00+7. 00)/2*2. 5	m <sup>2</sup>	17. 5	
			NO. 10+11. 86~NO. 12+16. 59 (7. 74+7. 00)/2*39. 99+7. 00*4. 02	m m <sup>2</sup>	64. 0 322. 9	
			130. 1+17. 5+322. 9	m <sup>2</sup>	470. 5	
	端部		No. 10+6. 00, No. 12+16. 59 (5. 00+5. 50+6. 00+6. 50+7. 00)*0. 50*2			
			160. 0+160. 0+470. 5+30. 0	m <sup>2</sup>		820. 5
上蓋式U型側溝			No. 10+11. 86~No. 12+16. 59	m		43. 20
【10. 0m当たり】						
上蓋式U型側溝	300B(ドレーンタイプ)		単位数量計算書参照	個	5. 00	
コンクリート蓋	t=100		〃	枚	17. 00	
敷モルタル	1:3		〃	m <sup>2</sup>	3. 00	
基礎碎石	RC40 t=100		〃	m <sup>2</sup>	4. 20	

## 漏水対策工

## 土 積 計 算 書

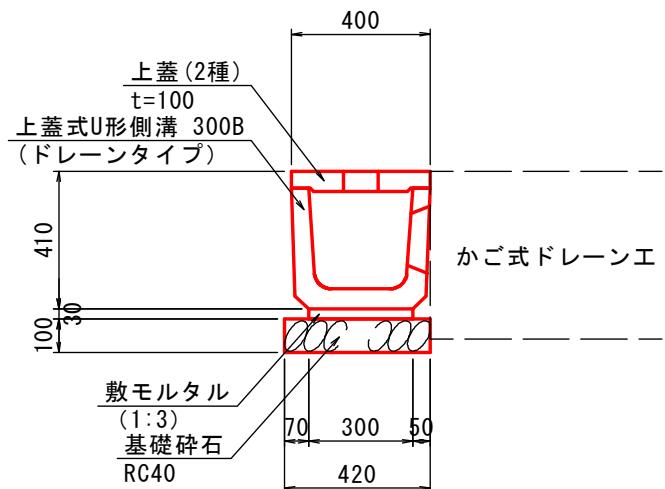
## 漏水対策工

## 土 積 計 算 書

## 漏水対策工

## 土 積 計 算 書

### 上蓋式U型側溝 単位数量 (10.0m当たり)



項目	細別	計算式	単位	数量
上蓋式U形側溝	300B (ドレーンタイプ)	10.00/2.00	個	5.00
上蓋 (2種)	t=100	10.00/0.6	枚	17.00
敷モルタル	(1 : 3)	0.30×10.00	m <sup>2</sup>	3.00
基礎砕石	RC-40 t=100mm	0.42×10.00	m <sup>2</sup>	4.20



## 付属物設置工

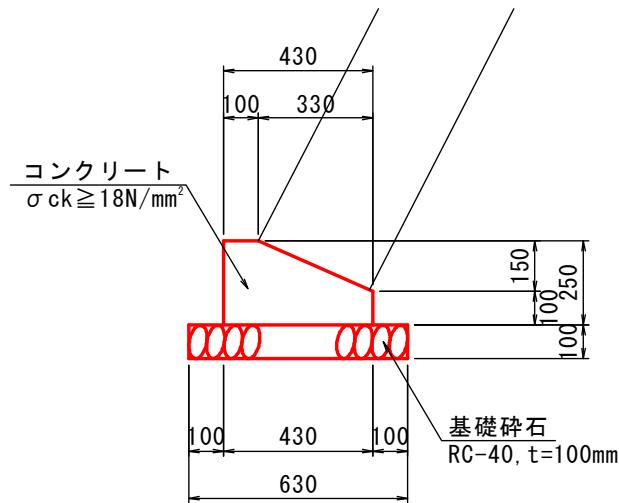
## 土 積 計 算 書

## 付属物設置工

# 土 積 計 算 書

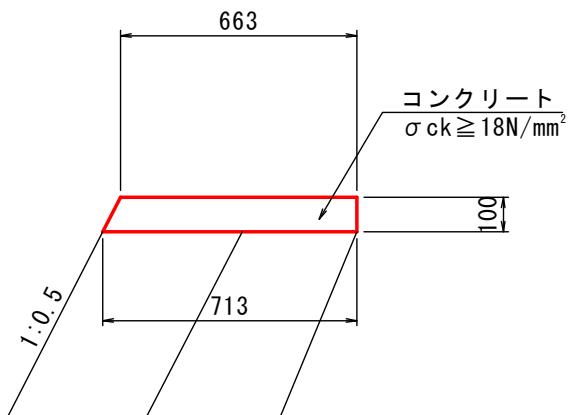


基礎コンクリート 単位数量 (10.0m当たり)



項目	細別	計算式	単位	数量
コンクリート	18-8-40	$((0.1 \times 0.43) + ((0.1+0.43) \times 0.15 \times 1/2)) \times 10$	m <sup>3</sup>	0.8
型枠	小型構造物	$(0.25+0.10) \times 10$	m <sup>2</sup>	3.5
目地材	瀝青質 $t=10mm$	$0.8 \times 1/10$	m <sup>2</sup>	0.1
基礎碎石	RC-40, $t=100mm$	$0.63 \times 10$	m <sup>2</sup>	6.3
基面整正	土砂	$0.63 \times 10$	m <sup>2</sup>	6.3

天端コンクリート 単位数量 (10.0m当たり)

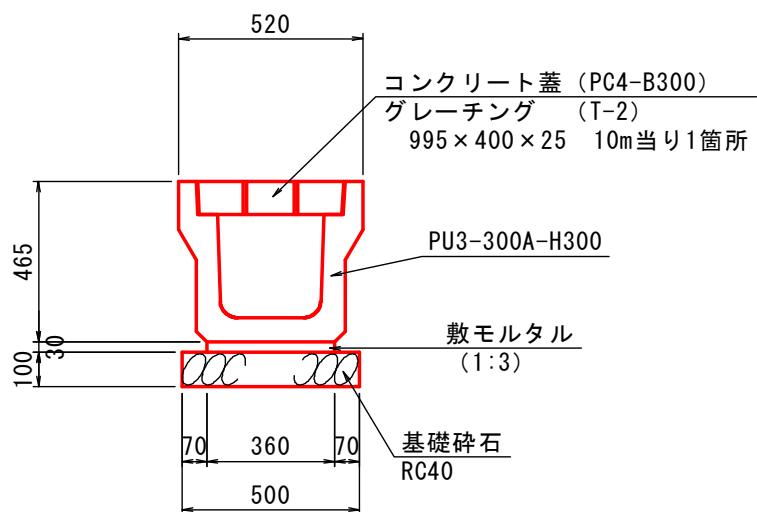


項目	細別	計算式	単位	数量
コンクリート	18-8-40	$(1/2 \times (0.66+0.71) \times 0.10) \times 10$	m <sup>3</sup>	0.7
型枠	小型構造物	$((\sqrt{1.00^2+0.50^2} \times 0.10) + 0.1) \times 10$	m <sup>2</sup>	2.1
目地材	瀝青質 $t=10mm$	$0.7 \times 1/10$	m <sup>2</sup>	0.1

排水構造物工						
項目	細別	記号	計算式	単位	小計	合計
1号集水桿						
コンクリート	18-8-40		$0.80 \times 0.80 \times 0.70 - (((0.053 \times 2 + 0.50) \times (0.053 \times 2 + 0.50)) \times 0.038 + 0.50 \times 0.50 \times (0.55 - 0.038))$	m <sup>3</sup>	0.31	
		控除	(0.3 × 0.3 × 3) * 0.15	m <sup>3</sup>	0.04	
						0.27
型枠	小型構造物	側壁外	0.80 × 0.70 × 4	m <sup>2</sup>	2.24	
		側壁内	0.70 × 0.50 × 4	m <sup>2</sup>	1.40	
		開口	(0.15 × 0.30 × 2) × 3	m <sup>2</sup>	0.27	
		控除	(0.3 * 0.3 * 6)	m <sup>2</sup>	0.54	
				m <sup>2</sup>		3.37
基礎碎石	RC-40 t=150		(0.80 + 0.05 × 2) × (0.80 + 0.05 × 2)	m <sup>2</sup>		0.80
グレーチング	605 × 605 × 38 (T-2)			枚		1.00
2号集水桿						
コンクリート	18-8-40		$1.00 \times 1.00 \times 0.90 - (((0.064 \times 2 + 0.70) \times (0.064 \times 2 + 0.70)) \times 0.044 + 0.70 \times 0.70 \times (0.75 - 0.044))$	m <sup>3</sup>	0.52	
		控除	((0.6 × 0.5 × 2) + (0.3 × 0.3)) × 0.15	m <sup>3</sup>	0.10	
						0.42
型枠	小型構造物	側壁外	1.00 × 0.90 × 4	m <sup>2</sup>	3.60	
		側壁内	0.90 × 0.70 × 4	m <sup>2</sup>	2.52	
		開口	((0.15 × 0.50 × 2) + (0.15 × 0.60)) × 2 + ((0.15 × 0.50 × 2) + (0.15 × 0.30))	m <sup>2</sup>	0.68	
		控除	(0.60 × 0.50 × 2) + (0.3 × 0.3)	m <sup>2</sup>	0.69	
				m <sup>2</sup>		6.11
基礎碎石	RC-40 t=150		(1.00 + 0.05 × 2) × (1.00 + 0.05 × 2)	m <sup>2</sup>		1.20
グレーチング	815 × 815 × 44 (T-2)			枚		1.00

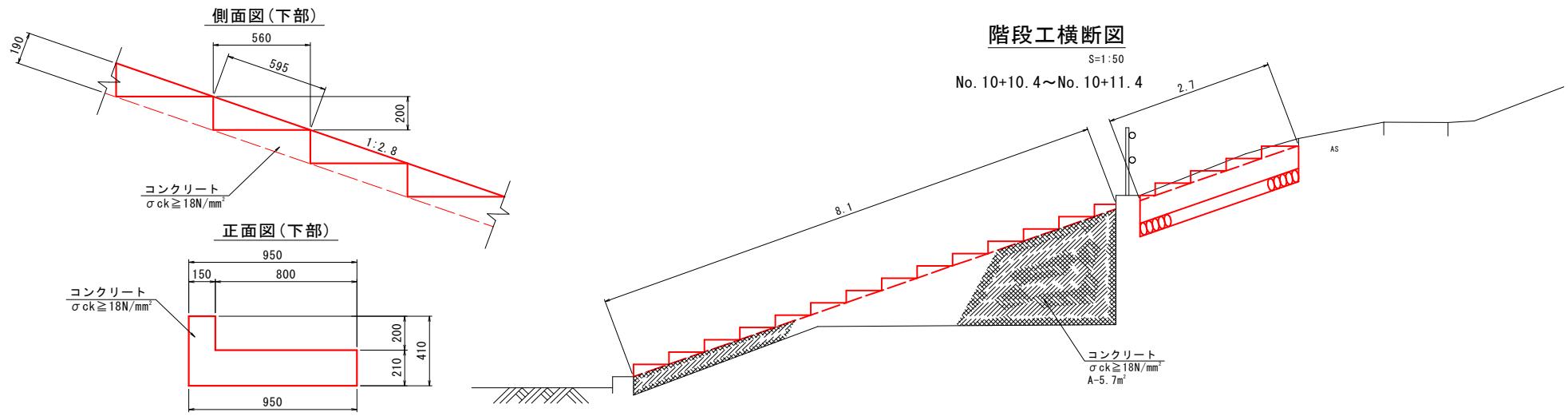


横断側溝 単位数量 (10.0m当たり)



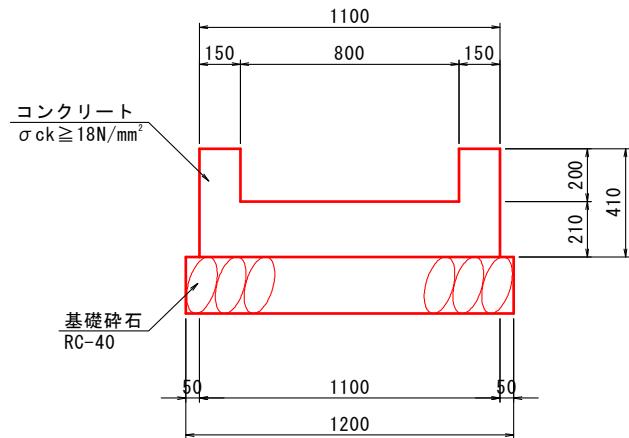
項目	細別	計算式	単位	数量
プレキャスト水路	PU3-300A-H300	10.00/2.00	個	5.00
コンクリート蓋	PC4-B300	(10.00-1.00)/0.5	枚	18.00
グレーチング	T-2		枚	1.00
敷モルタル	(1 : 3)	0.36×10.00	m <sup>2</sup>	3.60
基礎碎石	RC-40 t=100mm	0.45×10.00	m <sup>2</sup>	4.50

階段工						
項目	細別	記号	計算式	単位	小計	合計
			No. 10+10. 6～No. 10+11. 7	m		1. 1
上段部		SL		m		2. 7
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$		$3.5 \times 2.7 / 10.0$	$m^3$	0.9	
型枠	小型構造物		$19.8 \times 2.7 / 10.0$	$m^2$	5.3	
基礎碎石	RC-40, t=150mm		$2.4 \times 2.7 / 10.0$	$m^2$	0.6	
			単位数量計算書は次頁以降			
下段部		SL		m		8. 1
			SL=8.1mあたり階段数 $8.1 / 0.595 = 13.6$			
コンクリート(階段部)	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$		$0.95 \times 0.19 \times 8.10 - 1/2 \times 0.56 \times 0.20 \times 0.80 \times 13.6$	$m^3$	0.9	
コンクリート(下部)	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$		$5.7 \times 1.1$	$m^3$	6.3	
型枠	小型構造物		5.7	$m^2$	5.7	
			$0.2 \times 0.8 \times 13.6 + (0.19 \times 2 \times 8.1) + 0.56 \times 0.2 \times 1/2$	$m^2$	5.3	
						11.0

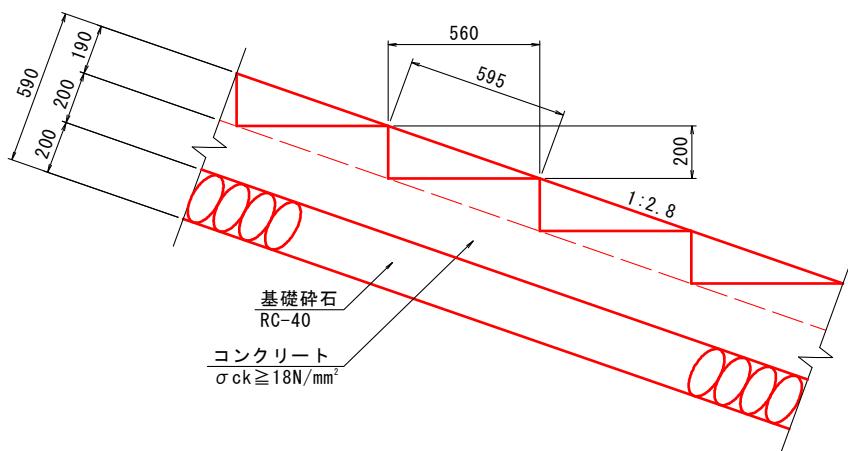


### 階段工 単位数量 (10.0m当たり)

## 正面図



### 側面図

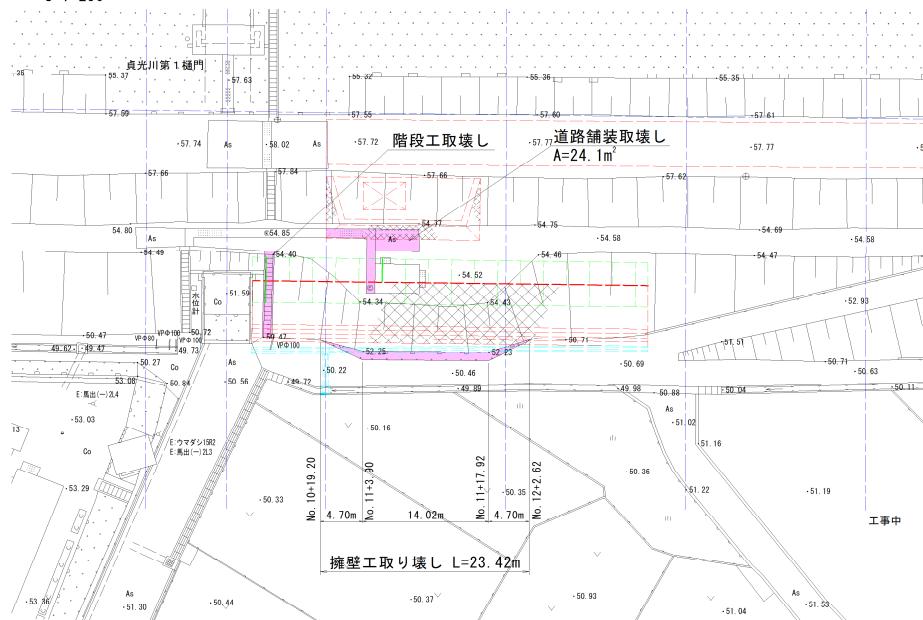


構造物撤去工						
項目	細別	記号	計算式	単位	小計	合計
構造物取壊し工			撤去図参照			
擁壁工取壊し	無筋構造物	延長	No. 10+19. 20～No. 11+3. 90	m	4. 70	
		断面	0. 6	m <sup>2</sup>	0. 60	
			0. 6×1/2×4. 7	m <sup>3</sup>	1. 4	
		延長	No. 11+3. 90～No. 11+17. 92	m	14. 02	
		断面	0. 6	m <sup>2</sup>	0. 60	
			0. 6×14. 02	m <sup>3</sup>	8. 4	
		延長	No. 11+17. 92～No. 12+2. 62	m	4. 70	
		断面	0. 6	m <sup>2</sup>	0. 60	
			0. 6×1/2×4. 7	m <sup>3</sup>	1. 4	
						11. 2
階段工取壊し	無筋構造物	箇所	No. 10+4. 33付近	箇所	1. 0	
			(3. 13×0. 80)+(0. 15×0. 42×9. 90)×2	m <sup>3</sup>	3. 8	
		箇所	No. 10+13. 00付近	箇所	1. 0	
			(3. 13×0. 80)+(0. 15×0. 42×9. 90)×2	m <sup>3</sup>	3. 8	
						7. 6
水路削孔工	削工径 φ 150	延長	No. 9+6. 00～No. 10+6. 00	m	20. 0	
	削工深150mm		削孔間隔 40cm			
			(20. 0/0. 4)-1	孔		49
			V=0. 150×0. 150*π /4*0. 15*49孔	m <sup>3</sup>		0. 1
構造物取壊し工	コンクリート取り壊し		撤去図参照	m <sup>2</sup>		24. 1
	(無筋)		24. 1×0. 1	m <sup>3</sup>		2. 4



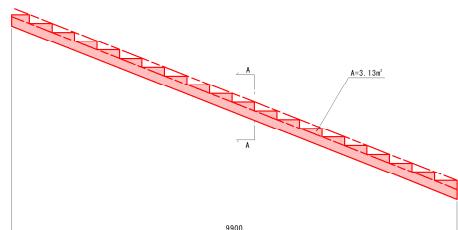
### 撤去図

S=1:250



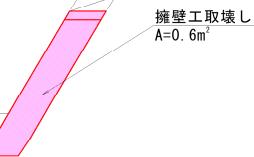
### 階段工側面図

S=1:50



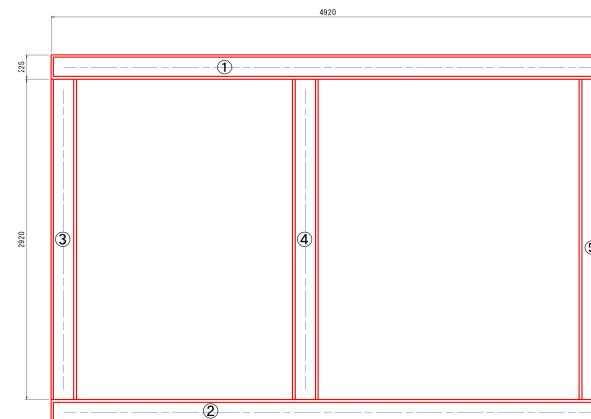
### 擁壁工詳細図

S=1:25



### 遠方操作質 平面図

S=1:20



### 遠方操作質 正面図

S=1:20

