

見積参考資料

工事名 R 8 那土 北浦谷砂防 那賀・横石 流路工事（1）

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	那賀 1
単価使用年月	令和 8年 8月
施工地域・工事場所	山間僻地及び離島
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
週休 2 日確保工事に係る経費補正	補正なし

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 8 那土 北浦谷砂防 那賀・横石 流路工事（1）					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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	
流路		式	1					
砂防土工		式	1					
掘削工		式	1					
掘削(砂防)	土質:土砂, 施工数量:小規模	m3	4				単 1号	
盛土工		式	1					
盛土(流用土)	施工幅員:2.5m以上4.0m未満	m3	9				単 2号	
盛土(流用土)	施工幅員:2.5m未満	m3	30				単 3号	
流路護岸工		式	1					
作業土工		式	1					
床掘り(掘削(砂防))	土質:土砂	m3	5				単 4号	
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	3				単 5号	
護岸		式	1					
コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉B), 養生費:一般養生, コンクリート夜間割増:無し	m3	17				単 6号	

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 那土 北浦谷砂防 那賀・横石 流路工事（1）				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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	86				単 7号
裏込碎石		m3	12				単 8号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	2				単 9号
水抜パイプ	VP65	m	6				単 10号
吸出防止材		m2	37				単 11号
底張コンクリート		式	1				
コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉B),養生費:一般養生,コンクリート夜間割増:無し	m3	10				単 12号
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	1				単 13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				

設計内訳書（本01）

工事名	R 8 那土 北浦谷砂防 那賀・横石 流路工事（1）				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 流路	
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
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	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	掘削(砂防)	土質:土砂, 施工数量:小規模	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(砂防)		土砂, 小規模	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	盛土(流用土)	施工幅員:2. 5m以上4. 0m未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2. 5m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	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	盛土(流用土)	施工幅員:2. 5m未満	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2. 5m未満	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	床掘り(掘削(砂防))	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	
掘削(砂防)		土砂, 小規模	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5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				
積込(ルース)(砂防)		小規模	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉B), 養生費: :一般養生, コンクリート夜間割増:無し	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	
一般部コンクリート打設		10m3/日未満, 無, 18-8-40(高炉B), 無, , 一般養生, 標準(1. 0)	m3	1			単 14号	
生コンクリート 小型車割増 4t車			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7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	
型枠工[砂防]		標準(1. 0)	m2	1			単 15号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	裏込碎石		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	
裏込碎石		再生クラッシュラン 40～0, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	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		30m2未満, 瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	水抜パイプ	VP65	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	
硬質塩化ビニル管(一般管) VP-65			m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	吸出防止材		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	
吸出し防止材設置			m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	コンクリート	コンクリート規格:18-8-40(高炉B),養生費: :一般養生,コンクリート夜間割増:無し	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	
一般部コンクリート打設		10m3/日未満,無,18-8-40(高炉B),無, 一般養生,標準(1.0)	m3	1			単 16号	
生コンクリート 小型車割増 4t車			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	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		30m2未満, 瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号	一般部コンクリート打設	10m3/日未満, 無, 18-8-40(高炉B), 無, 一般養生, 標準(1. 0)	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	
土木一般世話役			人	3. 2				
特殊作業員			人	7. 4				
普通作業員			人	7. 7				
生コンクリート 18-8-40 高炉			m3	104				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力25t吊			日	2. 8				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m3	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号	型枠工[砂防]	標準(1. 0)	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	3. 9				
型わく工			人	14. 9				
特殊作業員			人	0. 85				
普通作業員			人	8. 5				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力25t吊			日	2. 3				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	一般部コンクリート打設	10m3/日未満, 無, 18-8-40(高炉B), 無, 一般養生, 標準(1. 0)	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	
土木一般世話役			人	3. 2				
特殊作業員			人	7. 4				
普通作業員			人	7. 7				
生コンクリート 18-8-40 高炉			m3	104				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力25t吊			日	2. 8				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m3	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 8 那土 北浦谷砂防 那賀・横石 流路工事（1）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バ ッ ク ホ ー (クローラ) [標準]	バ ッ ケ ッ ト 容 量 0. 8m3	日	0. 375	3, 826	
L001010011	バ ッ ク ホ ー (クローラ型) [後方超小旋回型]	バ ッ ケ ッ ト 容 量 0. 28m3	日	0. 109	680	
L001070002	振動ローラ(舗装用) [ハントﾞ カﾞ イ トﾞ 式]	運転質量0. 8～1. 1t	日	0. 859	1, 709	
L001070011	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバﾞ イ トﾞ 式]	運転質量3～4t	日	0. 159	695	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮シﾞﾌﾞ 型]	最大吊上能力25t吊	日	2. 734	145, 448	
M000202097	バ ッ ク ホ ー (クローラ型) [後方超小旋回型]	排出カﾞｽ対策型(第3次基準) バ ッ ケ ッ ト 容 量 0. 28m3	供用日	0. 119	1, 114	
M000202120	バ ッ ク ホ ー (クローラ型) [後方超小旋回・超低騒音型]	排出カﾞｽ対策型(第3次基準値) バ ッ ケ ッ ト 容 量 0. 5m3	供用日	0. 614	10, 019	
M000806001	タンバﾞ 及びランマ[ランマ]	通称60～80kg級	供用日	0. 135	97	
	合計額				163, 588	

数量総括表

北浦谷

(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	摘 要
砂防土工	掘削工	片切掘削	土砂	m ³	4	
	盛土工	路体盛土	W≧4.0m	m ³		
			2.5m≦W<4.0m	m ³	9	
			W<2.5m	m ³	30	
流路護岸工	作業土工	床掘	小規模 土砂	m ³	5	
		埋戻	小規模	m ³	3	
	護岸	もたれ式擁壁		m	23	
		コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	17	
		型枠	一般	m ²	86	
		裏込碎石	RC-40	m ³	12	
		目 地 板	瀝青繊維質 t=10mm	m ²	2	
		水抜きパイプ	VP65	m	6	
		吸出防止材		m ²	37	
	底張コンクリート	コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	10	
		目 地 板	t=10mm	m ²	1	

[illegible]

右岸土工数量計算書											
測点	距離	路体盛土 (W $\geq$ 4.0m)			路体盛土 (2.5 $\leq$ W<4.0m)			路体盛土 (W<2.5m)			摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0	-										
No. 0 + 10.000					0.8	0.40	0.0	1.2	0.60	0.0	
No. 1	10.00				0.3	0.55	5.5	1.9	1.55	15.5	
No. 1 + 5.75	5.75				0.6	0.45	2.6	1.9	1.90	10.9	
小計	15.75						8.1			26.4	
No. 1 + 14.60											
No. 2											
No. 2 + 10.00											
No. 3											
No. 3 + 2.00											
小計											
No. 3 + 17.00											
No. 4 + 0.700											
小計											
合計	15.75	0.0			8.1			26.4			

右岸土工数量計算書											
測点	距離	掘削小規模(土砂)									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0	-										
No. 0 + 10.000		0.1	0.05	0.0							
No. 1	10.00	0.2	0.15	1.5							
No. 1 + 5.75	5.75	0.0	0.10	0.6							
小計	15.75			2.1							
No. 1 + 14.60											
No. 2											
No. 2 + 10.00											
No. 3											
No. 3 + 10.000											
No. 4 + 0.700											
小計											
合計	15.75	2.1									

左 岸 土 工 数 量 計 算 書											
測 点	距 離	路体盛土 (W $\geq$ 4.0m)			路体盛土 (2.5 $\leq$ W<4.0m)			路体盛土 (W<2.5m)			摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0	-										
No. 0 + 10.000								0.3	0.15	0.0	
No. 1	10.00				0.0	0.00	0.0	0.1	0.20	2.0	
No. 1 + 5.75	5.75				0.4	0.20	1.2	0.3	0.20	1.2	
小計	15.75						1.2			3.2	
No. 1 + 14.60											
No. 2	5.40										
No. 2 + 10.00	10.00										
No. 3	10.00										
No. 3 + 10.00	10.00										
No. 4 + 0.700	10.70										
小計	46.10										
合計	61.85	0.0			1.2			3.2			

左 岸 土 工 数 量 計 算 書											
測 点	距 離	掘削 小規模 (土砂)									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0	-										
No. 0 + 10.000		0.4	0.20	0.0							
No. 1	10.00	0.0	0.20	2.0							
小計	10.00			2.0							
No. 1 + 14.60											
No. 2	5.40										
小計	5.40										
合計	30.80	2.0									

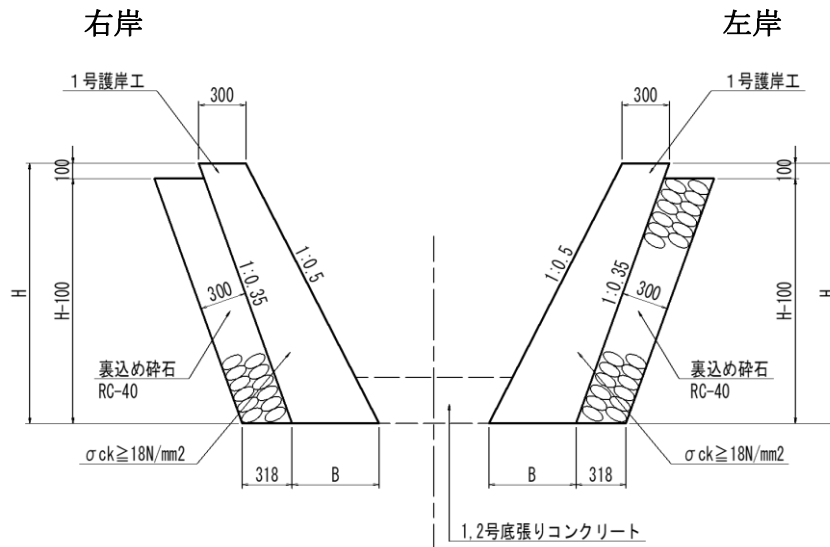
右岸作業土工数量計算書											
測点	距離	床掘 小規模 (土砂)			埋戻し 小規模						摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0	-										
No. 0 + 10.000		0.2	0.10	0.0	0.1	0.05	0.0				
No. 1	10.00	0.2	0.20	2.0	0.1	0.10	1.0				
No. 1 + 5.75	5.75	0.1	0.15	0.9	0.1	0.10	0.6				
小計	15.75			2.9			1.6				
No. 1 + 14.60											
No. 2											
No. 2 + 10.00											
No. 3											
No. 3 + 10.000											
No. 4 + 0.700											
小計											
合計	15.75	2.9			1.6						

左岸作業土工数量計算書											
測点	距離	床掘 小規模（土砂）			埋戻し 小規模						摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 0	-										
No. 0 + 10.000		0.2	0.10	0.0	0.3	0.15	0.0				
No. 1	10.00	0.1	0.15	1.5	0.0	0.15	1.5				
No. 1 + 5.75	5.75	0.0	0.05	0.3							
小計	15.75			1.8			1.5				
No. 1 + 14.60											
No. 2	5.40										
No. 2 + 10.00	10.00										
No. 3	10.00										
No. 3 + 10.00	10.00										
No. 4 + 0.700	10.70										
小計	46.10										
合計	123.70	1.8			1.5						

[illegible]

数 量 計 算 書

1号護岸工（左岸1）

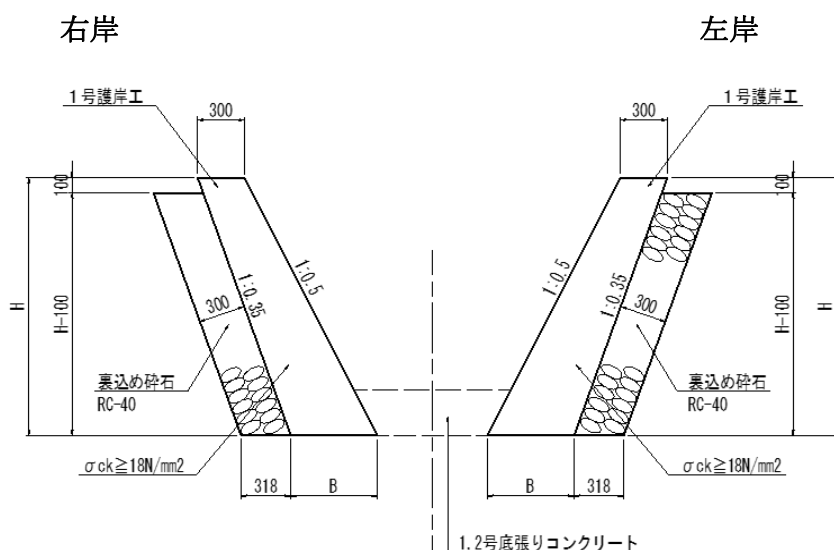


名 称	規 格	算 式	単位	計
1号護岸工（左岸1）				
	延長	No.0+10.018 ～ No.0+17.60	m	7.65
		【1.0m当り】		
擁壁底幅 B		$0.30 + 0.15 \times H$	m	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.075 \times H^2 + 0.30 \times H$	m ³	
型 枠（表）	一般	$1.1180 \text{ 斜率} \times H$	m ²	
型 枠（裏）	一般	$1.0595 \text{ 斜率} \times H$	m ²	
裏込碎石	RC-40	$0.318 \times (H - 0.10)$	m ³	
		平均高さ	m	1.70
		【全体当り】		
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$(0.075 \times 1.70^2 + 0.300 \times 1.70) \times 7.65\text{m}$	m ³	5.56
型 枠（表）	一般	$(1.1180 \times 1.70) \times 7.65\text{m}$	m ²	14.54
型 枠（裏）	一般	$(1.0595 \times 1.70) \times 7.65\text{m}$	m ²	13.78
裏込碎石	RC-40	$(0.318 \times (1.70 - 0.10)) \times 7.65\text{m}$	m ³	3.89
目地材	瀝青繊維質 t=10mm	5.56/10.0m	m ²	0.56
水抜きパイプ	VP65	5.56/3	m	1.85
吸出防止材		$17.2 \times (1.87 - 0.30) \times 1.118 \text{ 斜率}$	m ²	12
基面整正	土砂	$B = 0.15 \times 1.87 + 0.30 = 0.58\text{m}$		
		$0.58 \times 7.7\text{m}$ （土工集計表で計上）	m ²	4.3

[illegible]

数 量 計 算 書

1号護岸工（右岸1）



名 称	規 格	算 式	単位	計
1号護岸工（右岸1）				
	延長	No.0+10.018 ～ No.1+5.75	m	15.7
		【1.0m当り】		
護岸底幅 B		$0.30 + 0.15 \times H$	m	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$0.075 \times H^2 + 0.30 \times H$	m ³	
型 枠（表）	一般	$1.1180 \text{ 斜率} \times H$	m ²	
型 枠（裏）	一般	$1.0595 \text{ 斜率} \times H$	m ²	
裏込碎石	RC-40	$0.318 \times (H - 0.10)$	m ³	
		平均高さ	m	1.70
		【全体当り】		
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	$(0.075 \times 1.70^2 + 0.300 \times 1.70) \times 15.7\text{m}$	m ³	11.41
型 枠（表）	一般	$(1.1180 \times 1.70) \times 15.7\text{m}$	m ²	29.84
型 枠（裏）	一般	$(1.0595 \times 1.70) \times 15.7\text{m}$	m ²	28.28
裏込碎石	RC-40	$(0.318 \times (1.70 - 0.10)) \times 15.7\text{m}$	m ³	7.99
目地板	瀝青繊維質 t=10mm	$11.41/10.0\text{m}$	m ²	1.14
水抜きパイプ	VP65	$11.41/3$	m	3.80
吸出防止材		$26.2 \times (1.82 - 0.30) \times 1.118 \text{ 斜率}$	m ²	25
基面整正	土砂	$B = 0.15 \times 1.82 + 0.30 = 0.57\text{m}$		
		$0.57 \times 15.7\text{m}$ （土工集計表で計上）	m ²	8.8

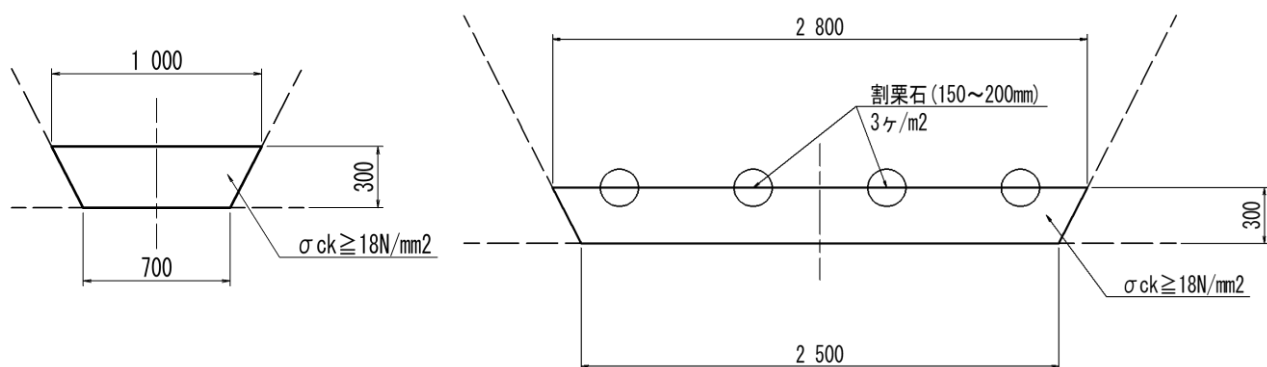
1号護岸工（右岸1）数量計算書											
測点	距離	護岸高さ H			裏込材高さ (H-0.10)						摘要
		高さ	平均	面積	高さ	平均	面積	断面	平均	面積	
【右岸】											
No. 0	—										
No. 0 + 5.249											
No. 0 + 10.018		1.700	0.850	0.00	1.600	0.800	0.00				
No. 0 + 17.600	7.650	1.700	1.700	13.01	1.600	1.600	12.24				
No. 1	2.400	1.700	1.700	4.08	1.600	1.600	3.84				
No. 1 + 5.750	5.650	1.700	1.700	9.61	1.600	1.600	9.04				
合計	15.700			26.70			25.12				
		平均高さ 1.70			平均高さ 1.60						

数 量 計 算 書

底張コンクリート

1号底版コンクリート

2号底版コンクリート



名 称	規 格	算 式	単位	計
底張コンクリート		護岸工 (1)		
	延長 1~2号	No.0+10.018付近 ~ No.0+17.60付近	m	7.58
	延長 2号	No.0+17.60付近 ~ No.1+5.75付近	m	8.15
		護岸工 (1) 計	m	15.73
		【1.0m当り】		
1号				
コンクリート	σck ≥ 18 N/mm²	$1/2 \times (1.00 + 0.70) \times 0.300$	m³	0.255
2号				
コンクリート	σck ≥ 18 N/mm²	$1/2 \times (2.80 + 2.50) \times 0.300$	m³	0.795
		【1.0式当り】		
コンクリート	σck ≥ 18 N/mm²	断面計算書より	m³	10.46
目地材	t=10mm	10.46 / 10	m²	1.0

底張コンクリート 数量計算書								
測 点	距 離	コンクリート						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 0	-							
No. 0 5.249			0.000	0.00				
No. 0 + 10.018		0.255	0.128	0.00				
No. 1 + 17.600	7.582	0.795	0.525	3.98				
No. 1	2.400	0.795	0.795	1.91				
No. 1 + 5.750	5.750	0.795	0.795	4.57				
小計	15.732			10.46				
No. 1 + 14.600	-							
No. 1 + 17.149	2.549							
No. 2	2.851							
No. 2 + 10.000	10.000							
No. 2 + 13.031	3.031							
No. 2 + 13.915	0.884							
No. 3	6.085							
No. 3 + 4.582	4.582							
No. 3 + 10.000	5.418							
No. 4	10.000							
No. 4 + 0.700	0.700							
小計	46.100							
合計	61.832			10.46			0.00	