

仕 様 書

三 原 市 建 設 部 災 害 復 旧 推 進 室

[illegible]

特 記 仕 様 書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市本郷町南方 狩端頭首工災害復旧工事に適用する。
 - 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・土木工事共通仕様書（令和3年8月）広島版
 - ・農業土木共通仕様書（令和4年4月）広島県
- ※ 土木工事共通仕様書、農林土木共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
・その他関連規格類

第2節 現場代理人の常駐義務の緩和

監督員等と携帯電話等で常に連絡がとれることに加え、次に掲げるいずれかの事由に該当する場合には、建設工事請負契約約款第10条第3項に規定する「現場代理人の工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がなく、かつ、発注者との連絡体制が確保されると認めた場合」として取扱う。

- (1) 請負代金額が3,500万円（建築一式工事にあつては、7,000万円）未満
- (2) 契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間
- (3) 建設工事請負契約約款第20条第1項又は第2項の規定により、工事の全部の施工を一時中止している期間
- (4) 橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター等の工場製作を含む工事であつて、工場製作のみが行われている期間
- (5) 前3号に掲げる期間のほか、工事現場において作業等が行われていない期間
- (6) その他、特に発注者が認めた期間

第3節 現場代理人等の兼務

受注者は、三原市が定める「現場代理人及び主任技術者の制度の変更について（令和2年1月6日）」により、現場における現場代理人又は技術者等との兼務を発注者に申請することができる。

<https://www.city.mihara.hiroshima.jp/uploaded/attachment/67063.pdf>

第4節 施工体制台帳

技術者台帳及び役割分担表の提出は不要とする。

第2章 施工条件

第1節 用地

現場の復旧
原形復旧とする。

第2節 建設副産物

1 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地、又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。

また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地、又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地、又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議するものとする。

2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m²以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。

ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

3 産業廃棄物（搬出）

受注者は、流木等を現場外搬出する場合は、産業廃棄物処理計画書を提出し監督員の承諾を得た後に処理しなければならない。

産業廃棄物処理計画書には、次の関係書類を添付しなければならない。

産業廃棄物処理委託契約書（写）

処理業者の許可証（写）

積込・保管施設、中間処理施設、最終処分場までの運搬経路地図及び写真

受注者は、産業廃棄物管理票（マニフェスト）により、適正に処理されていることを確認するとともに、産業廃棄物処理状況のわかる写真とともに、施工管理資料として提出しなければならない。

また、受注者は平均的な大きさの流木の直径、長さを撮影し、施工管理資料として提出しなければならない。

第3節 その他

1 工所用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

2 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要にする建設工事に関連する保険等に参加しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。

なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んでいる。

3 法定外の労災保険の付保

（1）受注者は、本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約（以下「法定外の労災保険」という。）を付保しなければならない。

（2）受注者は、建設工事請負契約約款第54条に基づき、法定外の労災保険契約を締結したときは、その証券またはこれに代わるものを速やかに監督員に提示しなければならない。

（3）法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第3章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または，その内容に疑義が生じた場合は，監督員の指示を受けること。

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など		規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	備 考
本工事費						
農業用施設工事			式		1	レベル1
土工			式		1	レベル2
掘削工			式		1	レベル3
土砂掘削			m3		1.9	レベル4
岩掘削			m3		1.9	レベル4
作業残土処理工			式		1	レベル3
作業残土処理			m3		3	レベル4
堰体工			式		1	レベル2
作業土工			式		1	レベル3
埋戻			m3		0.6	レベル4
躯体工			式		1	レベル3
躯体コンクリート			m3		3.1	レベル4
堰板工			m3		0.03	レベル4
仮設工			式		1	レベル2
仮設道路工			式		1	レベル3
仮設道路盛土			m3		34	レベル4
大型土のう設置・撤去			袋		14	レベル4

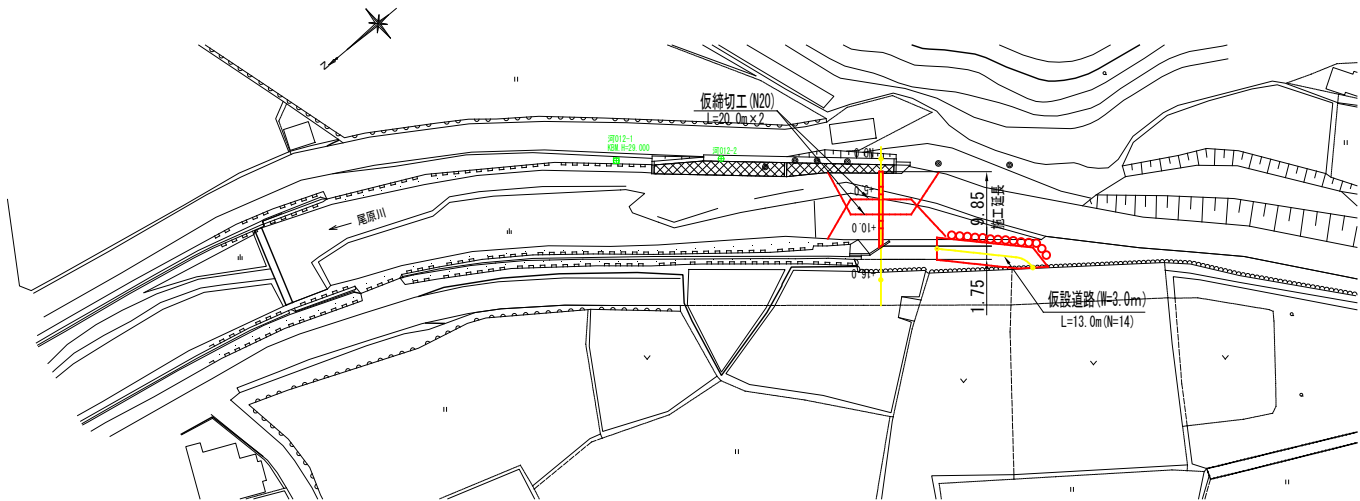
工事数量総括表

頁0 -0002

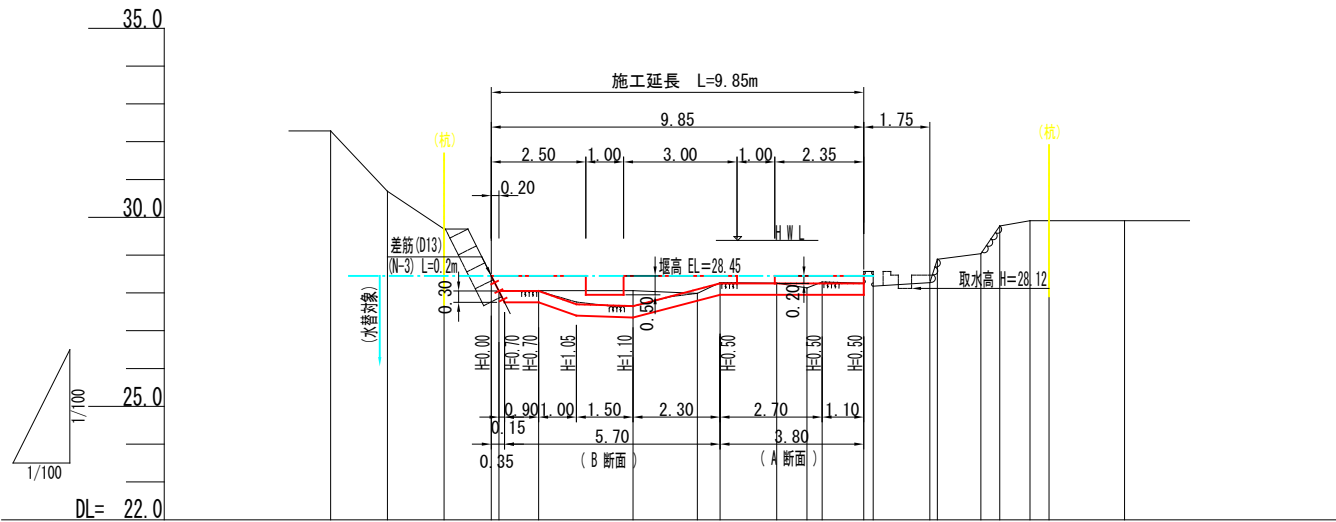
費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	備 考
砕石舗装		m2		33	レベル4
残土処理		m3		49	レベル4
仮締切工		袋		20	レベル4
濁水対策工		式		1	レベル3
大型土のう設置・撤去		袋		17	レベル4
残土処理		m3		14	レベル4
水替工		式		1	レベル3
直接工事費					
共通仮設費率分額					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
一般管理費計					
工事価格計					
消費税相当額計					
請負工事費計					

平面図

S=1:500



縦断図

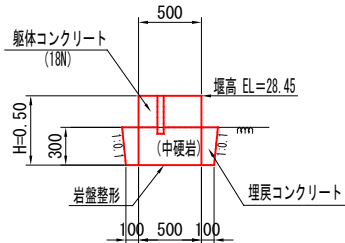


勾配	LEVEL L=9.87m									
計画高	28.45	28.45	28.45	28.45	28.45	28.45	28.45	28.45	28.45	28.45
切盛高	0.0	0.42	0.41	0.45	0.48	0.18	0.21			
地盤高	30.69	29.69	28.45	28.05	28.06	28.02	27.99	28.29	28.26	28.27
追加距離	1.50	0.00	1.25	1.45	2.50	5.00	6.70	10.00	11.10	12.85
区間距離	1.50	0.00	1.25	0.20	1.05	2.50	1.60	1.20	1.10	1.75
測点	-1.5	SECT 0.0	SECT 1.3	+1.3	+2.5	SECT 5.0	+6.7	SECT 10.0	SECT 11.1	+12.8

標準断面図

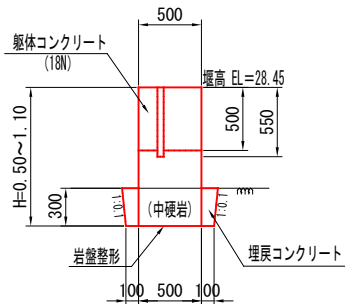
S=1:30

A 断面



数量表 (躯体)			1.0m当り	
名称	規格	単位	数量	H=0.50
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.25	
型枠	無筋構造物	m2	1.00	
埋コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.07	

B 断面

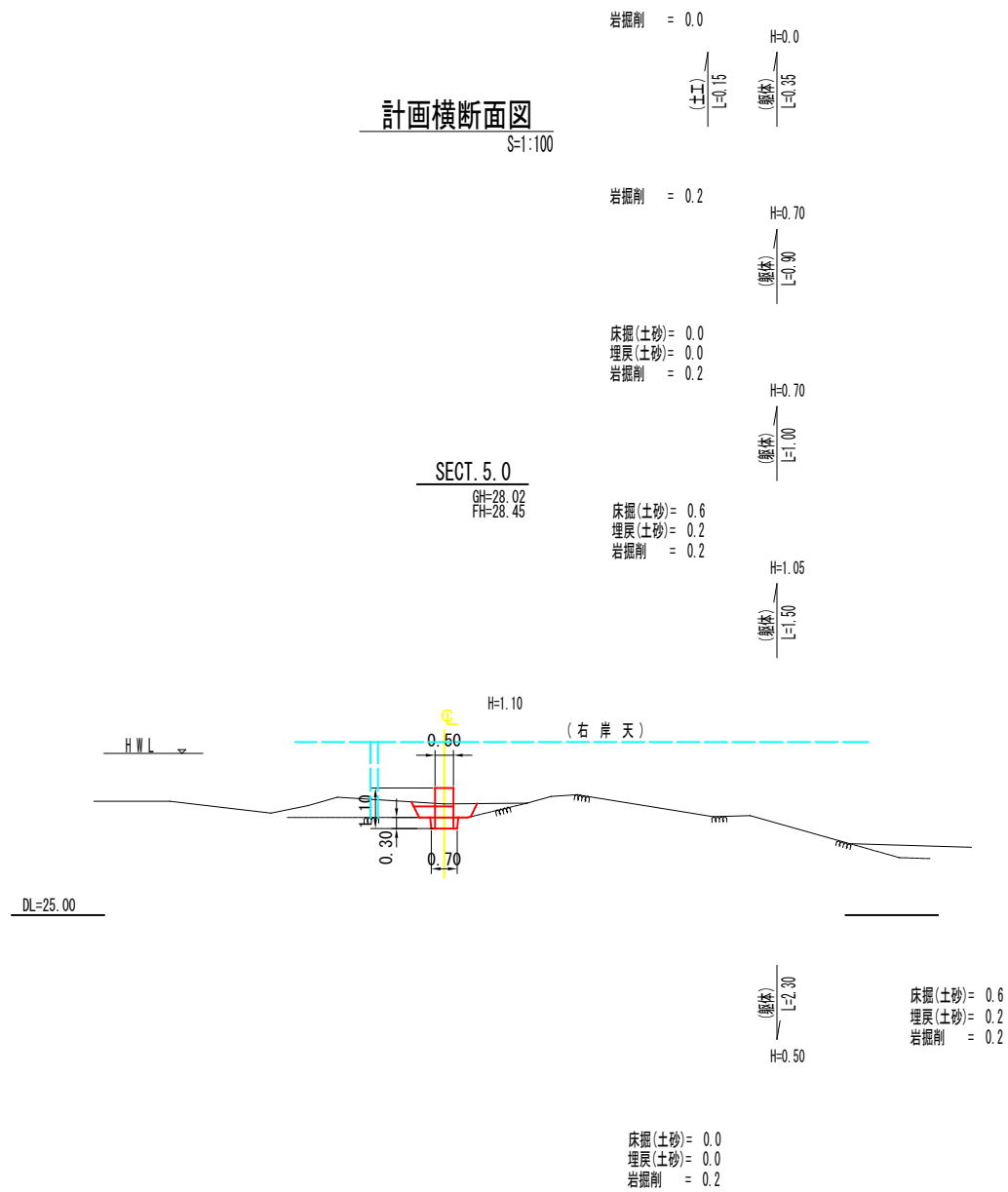


数量表 (躯体)			1.0m当り		
名称	規格	単位	数量	H=0.70	H=1.05
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.35	0.53	0.55
型枠	無筋構造物	m2	1.40	2.10	2.20
埋コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.07	0.07	0.07

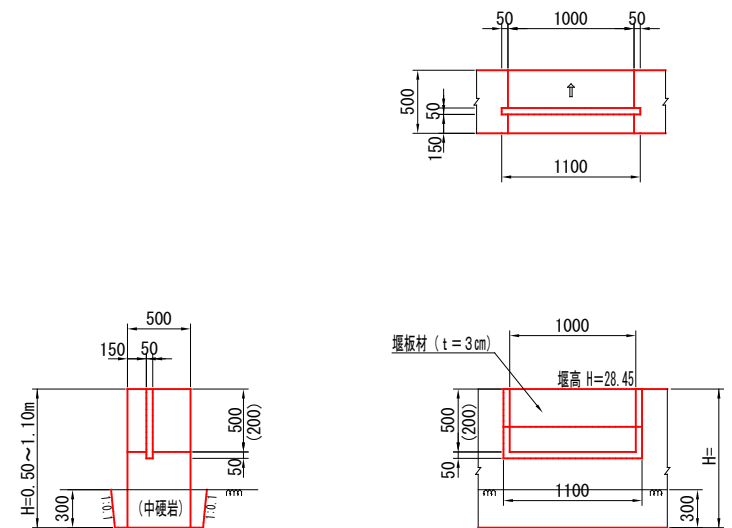
小運搬 なし	
図面の名称	図面番号
三原市本郷町南方 尾原川 狩端頭首工工事	1/2
測量	平成 年 月 日終了
設計	
製原図	
図複写	

※この図面は、実際の図面を50%縮尺したものである。

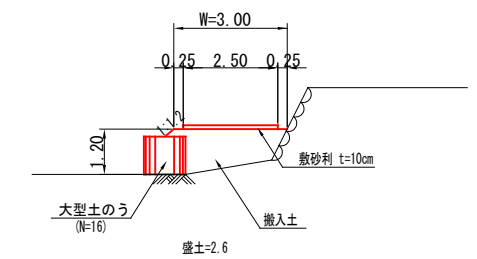
計画横断面図
S=1:100



角落詳細図
S=1:30



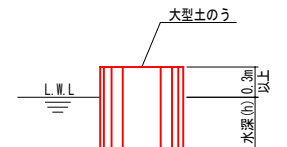
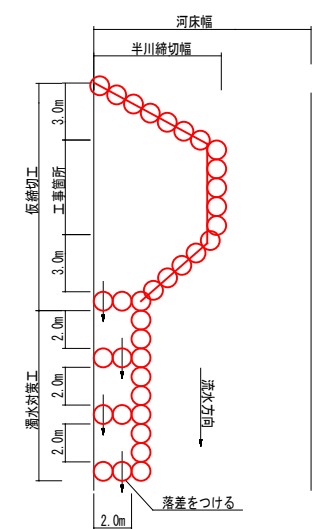
仮設道路
S=1:100
L=13.0m



仮締切工標準断面図
S=1:100

仮締切工平面図
河川幅≧3.0の場合 S=1:200

仮締切工断面図
S=1:30



小運搬 なし	
図面の名称	図面番号
三原市本郷町南方 尾原川 狩端頭首工工事	2/2
測量	平成 年 月 日終了
設計	
製原図	
図複写	

※この図面は、実際の図面を50%縮尺したものである。

参考資料

(狩端頭首工災害復旧工事)

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 65 三原市(本郷) 00-04. 06. 01(0)		
諸経費体系	9 公共(011015～)		
	当世代		前世代
諸経費工種 工事費端数区分 週休補正区分 施工地域・工事場所区分 契約保証費区分 前払支出割合区分 軽油区分 復興補正区分 I C T補正区分	14 その他土木工事（1） 01 千円未満切捨 00 補正なし 05 中山間地域 03 計上しない 00 補正なし 00 一般軽油使用 00 補正なし 00 補正なし		

本工事費

内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費											
農業用施設工事										レベル1	
土工		1			式					レベル2	
掘削工		1			式					レベル3	
土砂掘削		1			式					レベル4	
床掘り 土砂 上記以外(小規模)		1.9			m3					00	
岩掘削		1.9			m3					単第 0 -0001号表 レベル4	
掘削 硬岩 現場制約あり 中硬岩		1.9			m3					00	
人力積込 中硬岩		1.9			m3					単第 0 -0002号表 00	
		1.9			m3					単第 0 -0003号表	

本工事費

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
作業残土処理工						レベル 3
	1		式			
作業残土処理						レベル 4
	3		m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)						00
	3		m3			単第 0 -0004号表
処分費対象額調整 (直接工事費計上分)						
建設発生土受入費 土砂						00
	3		m3			
堰体工						レベル 2
	1		式			
作業土工						レベル 3
	1		式			
埋戻						レベル 4
	0.6		m3			
機械併用埋戻(小規模土工)						00
	0.6		m3			単第 0 -0005号表

本工事費

内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
躯体工	岩盤整形工（基面）									00	
		7		m2						単第 0 -0008号表	
躯体工										レベル 3	
		1		式							
躯体工	コンクリート									レベル 4	
		3.1		m3							
躯体工	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設									00	
		3.1		m3						単第 0 -0009号表	
躯体工	型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物									00	
		14		m2						単第 0 -0010号表	
躯体工	埋戻コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設									00	
		0.8		m3						単第 0 -0011号表	
躯体工	Co 削 孔 電動ハンマードリル 土木（SPK21040343）									00	
		3		孔							
躯体工	鉄筋工（差し筋） SD295_D13 一般構造物 [規]10t未満									00	
		0.001		t						単第 0 -0012号表	
堰板工										レベル 4	
		0.03		m3							

本工事費

内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
仮設工	板材（杉1等） 長2m厚2.4cm幅12cm									00	
		0.03		m3							
仮設道路工										レベル2	
		1		式							
仮設道路盛土										レベル3	
		1		式							
										レベル4	
		34		m3							
	路体（築堤）盛土・埋戻 施工幅員2.5m以上4.0m未満									00	
		34		m3						単第 0 -0013号表	
	購入土砂（ほぐし） 設計CBR20以上									00	
		59		m3							
大型土のう設置・撤去										レベル4	
		14		袋							
大型土のう製作										00	
		14		袋						単第 0 -0014号表	
大型土のう設置 作業半径 6m以下										00	
		14		袋						単第 0 -0016号表	

本工事費

内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
大型土のう撤去 作業半径 6m以下						00
	14		袋			単第 0 -0018号表
碎石舗装						レベル 4
	33		m2			
砂利舗装工 敷均し幅2.0m以上2.5m未満 小型バックホウ敷均し 不陸整正+敷均し						00
	33		m2			単第 0 -0020号表
残土処理						レベル 4
	49		m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準						00
	37		m3			単第 0 -0022号表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)						00
	49		m3			単第 0 -0004号表
処分費対象額調整 (直接工事費計上分)						
建設発生土受入費 土砂						00
	49		m3			
仮締切工						レベル 4
	20		袋			

本工事費

内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
大型土のう製作						00
	20		袋			単第 0 -0014号表
大型土のう設置 作業半径 6m以下						00
	20		袋			単第 0 -0016号表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下						00
	20		袋			単第 0 -0018号表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上						00
	20		m3			
大型土のう移設・設置 作業半径 6m以下						00
	20		袋			単第 0 -0023号表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下						00
	20		袋			単第 0 -0018号表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)						00
	17		m3			単第 0 -0004号表
処分費対象額調整 (直接工事費計上分)						
建設発生土受入費 土砂						00
	17		m3			

本工事費

内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
濁水対策工						レベル 3
	1		式			
大型土のう設置・撤去						レベル 4
	17		袋			
大型土のう製作						00
	17		袋			単第 0 -0014号表
大型土のう設置 作業半径 6m以下						00
	17		袋			単第 0 -0016号表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上						00
	17		m3			
大型土のう撤去 作業半径 6m以下						00
	17		袋			単第 0 -0018号表
残土処理						レベル 4
	14		m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)						00
	14		m3			単第 0 -0004号表
処分費対象額調整 (直接工事費計上分)						

本工事費

内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
建設発生土受入費 土砂						00
水替工	14	m3				レベル3
水替工（小口径）ポンプ据付・撤去工	1	式				00
ポンプ運転	1	箇所				単第 0 -0024号表 00
	4	日				単第 0 -0025号表
直接工事費						
共通仮設費率 分額						
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費						

本工事費

内訳表

	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事原価							
一般管理費率分							
一般管理費計							
工事価格計							
消費税相当額計							
請負工事費計							

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 22.07% 労務構成比: 70.62% 材料構成比: 7.31% 市場単価構成比: 0.00%

単第 0 -0001号表

1
標準単価: 1,986.0000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	22.07%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	38.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.31%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0012

掘削
硬岩 現場制約あり
機械構成比：2.61%

SPK21040001
中硬岩
労務構成比：95.61%

単第 0 -0002号表
市場単価構成比：0.00%

1
標準単価：17,352.0000

m3 当り
17,352.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
空気圧縮機 可搬式・E駆動・スクリュ型・排1 吐出量5.0m3/min圧力0.7MPa	2.08%		空気圧縮機 可搬式・E駆動・スクリュ型・排1 吐出量5.0m3/min圧力0.7MPa		MTPC00059 MTPT00059
さく岩機 コンクリートブレーカ 20kg級	0.48%		さく岩機 コンクリートブレーカ 20kg級		MTPC00037 MTPT00037
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	65.25%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	28.49%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	1.75%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001

施工单価表

頁0 -0013

掘削

SPK21040001

单第 0 -0002号表

硬岩 現場制約あり

中硬岩

機械構成比： 2.61% 勞務構成比： 95.61%

材料構成比: 1.78%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m3 当り
17,352.0000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0014

人力積込

SPK21040008

单第 0 -0003号表

中硬岩

1

m3 当り

機械構成比:	0.00%	勞務構成比:	100.00%	材料構成比:	0.00%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	4,300.0000
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

土砂等運搬

SPK21040002

単第 0 -0004号表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)

1

9

機械構成比: 25.95%

労務構成比: 61.91%

材料構成比: 12.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,948.4000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.95%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.91%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	12.14%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=34 距離7.5km以下(6.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

单第 0 -0005号表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

機械投入(バックホウ)
土砂
機械構成比: 30.15% 労務構成比: 58.62% 材料構成比: 11.23% 市場単価構成比: 0.00%
SPK21040007 単第 0 -0006号表 1 m3 当り
標準単価: 982.7000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.15%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	58.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	11.23%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		

单第 0 -0007号表

頁0 -0018

10 m3 当り

[illegible]

施工単価表

單第 0 -0008号表

頁0 -0019

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

機械構成比: 0.00%

SPK21040140

人力打設

労務構成比: 31.75%

材料構成比: 68.25%

市場単価構成比: 0.00%

単第 0 -0009号表

1

標準単価:

m3

23,052.0000

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	15.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	68.25%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比：0.00%

SPK21040142
鉄筋・無筋構造物
労務構成比：100.00%

単第 0 -0010号表
1
標準単価：8,607.2000

m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	47.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0022

埋戻コンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
機械構成比: 0.00%

SPK21040140
人力打設
労務構成比: 31.75%

材料構成比: 68.25%

市場単価構成比: 0.00%

単第 0 -0011号表

1
標準単価:

m3 当り
23,052.0000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	15.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	68.25%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

鉄筋工 (差し筋)

一般構造物 [規]10t未滿

頁0 -0023

1 t 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

路体(築堤)盛土・埋戻
施工幅員2.5m以上4.0m未満
機械構成比: 17.82%

SPKN2104004

単第 0 -0013号表

1
標準単価: m3 当り
736.3600

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.33%		バックハウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	8.49%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	65.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.81%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.161	人			1*0.161
特殊作業員	0.161	人			1*0.161
普通作業員	0.161	人			1*0.161
耐候性大型土のう (2.0t用) 丸型, 径110cm×長110cm 短期仮設対応(1年)型	10.000	枚			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.161	日			単第 0-0015号表
諸雑費	7	%			
合計	10	袋			
単位当り	1	袋			
A=2 耐候性(短期)大型土のう (径110cm×長110cm)			B=1 土砂の計上なし		

施工単価表

頁0 -0026

機-28_バックハウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

单第 0 -0015号表

1 目 当 り

[illegible]

大型土のう設置
作業半径 6m以下

施 工 単 価 表

単第 0 -0016号表

頁0 -0027

10 袋 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.116	人			1*0.116
特殊作業員	0.116	人			1*0.116
普通作業員	0.116	人			1*0.116
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.116	日			単第 0-0017号表
諸雑費	1	式			
合計	10	袋			
単位当り	1	袋			
A=1 作業半径 6m以下					

施工単価表

頁0 -0028

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

单第 0 -0017号表

1 目 当 り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

大型土のう撤去
作業半径 6m以下

单第 0 -0018号表

10 袋 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

機-28_バックハウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

单第 0 -0019号表

1 目 当 り

[illegible]

施 工 単 価 表

頁0 -0031

砂利舗装工

単第 0 -0020号表

敷均し幅2.0m以上2.5m未満

小型バックホウ敷均し 不陸整正+敷均し

100

m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.22	人			
普通作業員	0.99	人			
再生クラッシャラン 40～0mm	11.50	m3			
小型バックホウ運転 クローラ型[標準型] 山積0.13m3 (平積0.1m3) 排出ガス対策型2次基準	0.90	日			単第 0-0021号表
諸雑費	1	式			
合計	100	m2			
単位当り	1	m2			
A=2 敷均し幅2.0m以上2.5m未満 C=2 不陸整正+敷均し E=3 再生クラッシャ R C - 40 G=1 舗設材単価 0 円区分：あり			B=2 小型バックホウ敷均し D=1 舗装面仕上げ無し F=10 敷砂利仕上がり厚さ (cm) I=1 小型車割増なし		

施工単価表

頁0 -0032

小型バックホウ運転

クロー型〔標準型〕 山積0.13m³ (平積0.1m³) 排出ガス対策型2次基準

单第 0 -0021号表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 30.15% 労務構成比: 58.62% 標準
SPK21040001
材料構成比: 11.23% 市場単価構成比: 0.00% 単第 0 -0022号表
1
標準単価: 1,114.8000 m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.15%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	58.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	11.23%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

大型土のう移設・設置
作業半径 6m以下

施 工 単 価 表

単第 0 -0023号表

頁0 -0034

10 袋 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.116	人			1*0.116
特殊作業員	0.116	人			1*0.116
普通作業員	0.116	人			1*0.116
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.116	日			単第 0-0017号表
諸雑費	1	式			
合計	10	袋			
単位当り	1	袋			
A=1 作業半径 6m以下					

[illegible]

施工単価表

单第 0 -0025号表

頁0 -0036

1 目 当り

[illegible]

機-16_発動発電機運転
ガソリン2kVA

頁0 -0037

1 目 当り

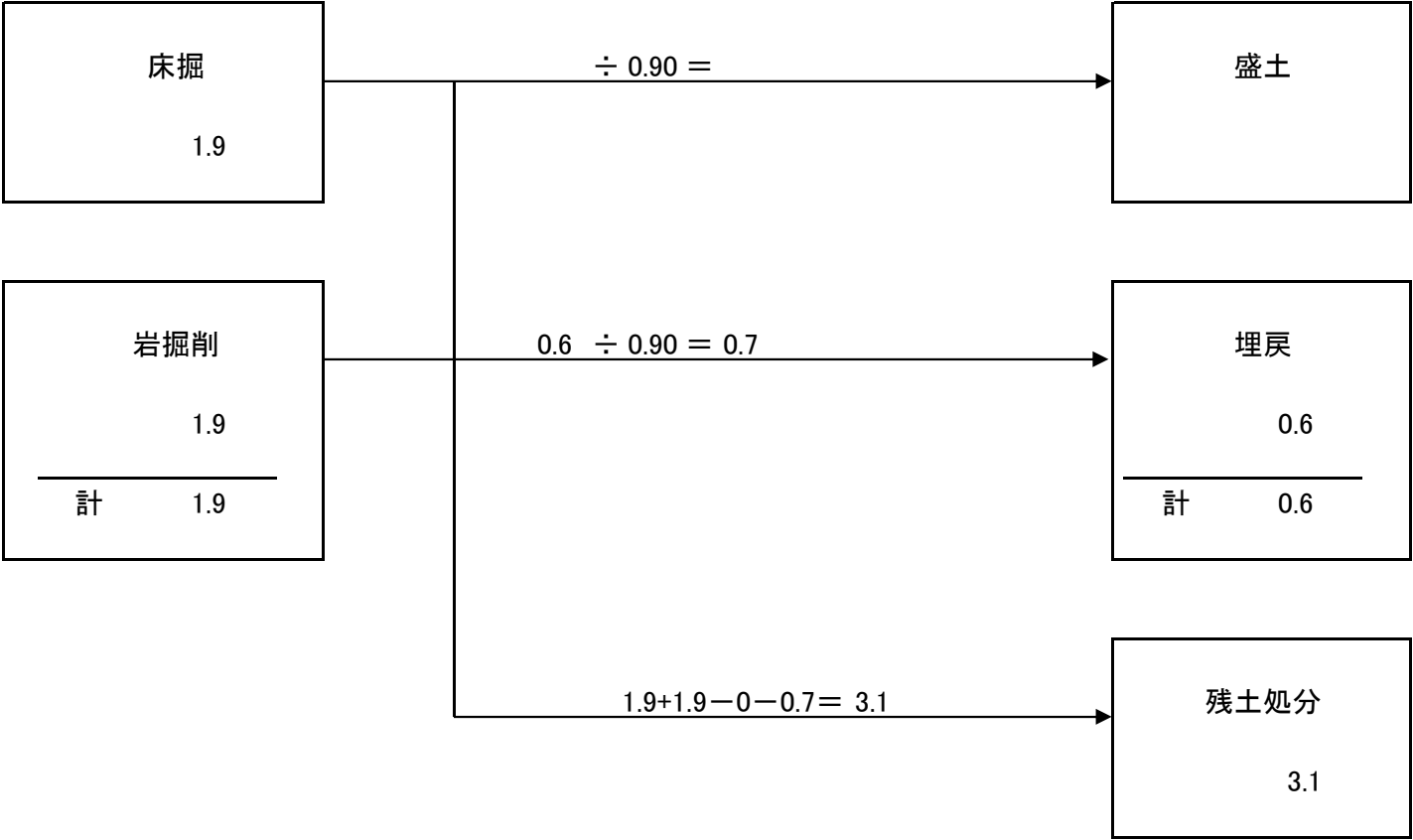
普通型

[illegible]

	狩端頭首工 数量総括表					
工種	種別	細別	規格	数量	単位	備考
土 工						
	床掘	礫交り土	BH0. 28m3	1. 9	m ³	
	岩掘削	中硬岩		1. 9	m ³	
	残土運搬	礫交り土	DT4t	3. 1	m ³	
	建設発生土処分	礫交り土		3. 1	m ³	
堰体工						
	埋 戻	礫交り土		0. 6	m ³	
	岩盤整形	中硬岩		6. 7	m ²	
	躯体コンクリート	無筋	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	3. 1	m ³	
	躯体工型枠	無筋構造物		13. 8	m ²	
	埋戻コンクリート	無筋	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	0. 8	m ³	
	Co削孔	差し筋		3	孔	
	差し筋	D13	L=0. 20m	0. 001	t	0. 20*3*0. 995 /1000
	堰 板	松板	t= 3 cm	0. 03	m ³	0. 01+0. 02
仮設工						
仮設道路						
	路体盛土			33. 8	m ³	
	大型土のう 制作・設置			14	袋	
	購入土			59. 1	m ³	
	大型土のう 撤去			14	袋	
	碎石舗装	RC-40		32. 5	m ²	
	掘削	土砂	BH0. 28m3	37. 1	m ³	
	仮設道路撤去	運搬	DT4t	48. 7	m ³	
	建設発生土処分			48. 7	m ³	
仮締切工						
	大型土のう 制作・設置			20	袋	

[illegible]

土 量 配 分 表

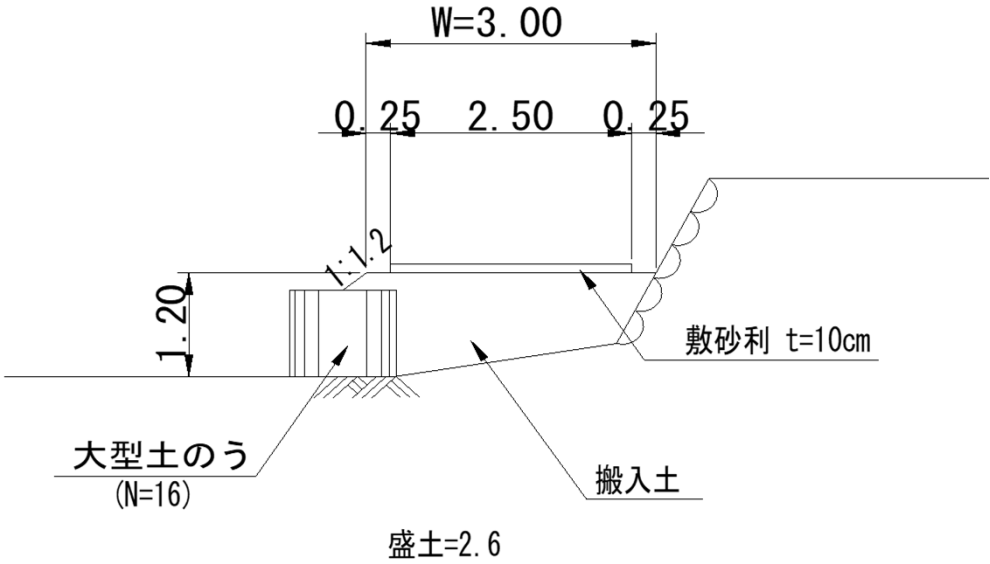


[illegible]

狩端頭首工

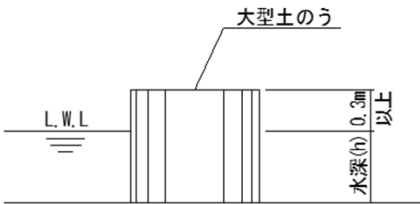
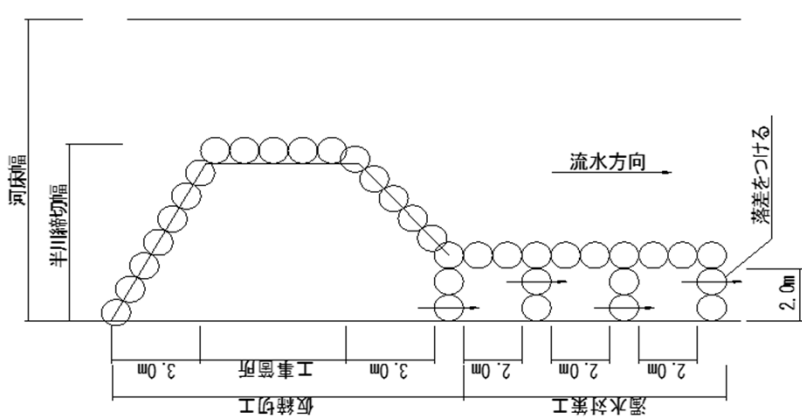
[illegible]

工 種	番 号	種 別
仮 設 工		仮設道路



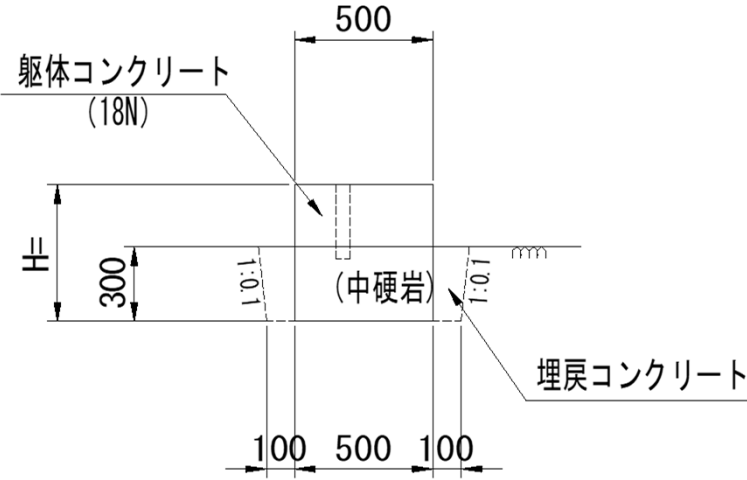
名 称	規 格	計 算 式	単 位	数 量 1.0 式
仮設道路				
	(L=13.0m)	延長		
大 型 土 の う	製作・設置		袋	14
仮 設 道 路 盛 土	搬入土	2.6*13.0	m3	33.8
搬 入 土	購入土	(2.6*13.0)/0.9*1.2+14	m3	59.1
砕 石 舗 装	RC-40	2.5*13.0	m2	32.5
大 型 土 の う	撤去		袋	14
掘 削	土砂・碎石	2.6*13.0+2.5*13.0*0.10	m3	37.1
仮 設 道 路 撤 去	処分	2.6*13.0+2.5*13.0*0.1+14.0/1.2	m3	48.7

工 種	番 号	種 別
仮 設 工		仮締切工・濁水対策工



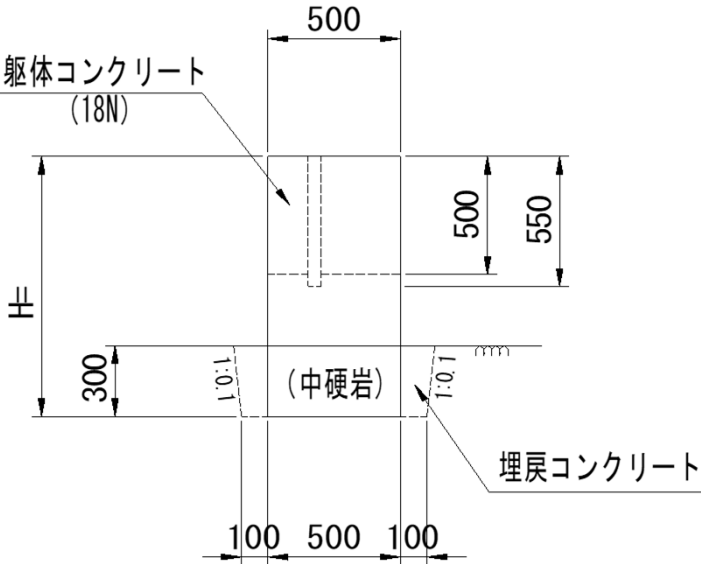
名 称	規 格	計 算 式	単 位	数 量 1.0 式
濁水対策工				
大 型 土 の う	製作・設置	$(0.7+0.3)*18/1.08$	袋	17
大 型 土 の う	撤去		袋	17
搬 入 土	購入土	17.0*1.0	m3	17.0
大型土のう撤去	運搬・処分	17.0/1.2	m3	14.2
仮締切工				
	(L=20.0m×2)			
大 型 土 の う	製作・設置		袋	20
大 型 土 の う	撤去		袋	20
大 型 土 の う	移設・設置		袋	20
大 型 土 の う	撤去		袋	20
搬 入 土	購入土	20*1.0	m3	20.0
大型土のう撤去	運搬・処分	20/1.2	m3	16.7

工 種	番 号	種 別
堰 体 工		躯体工 (A 断面)



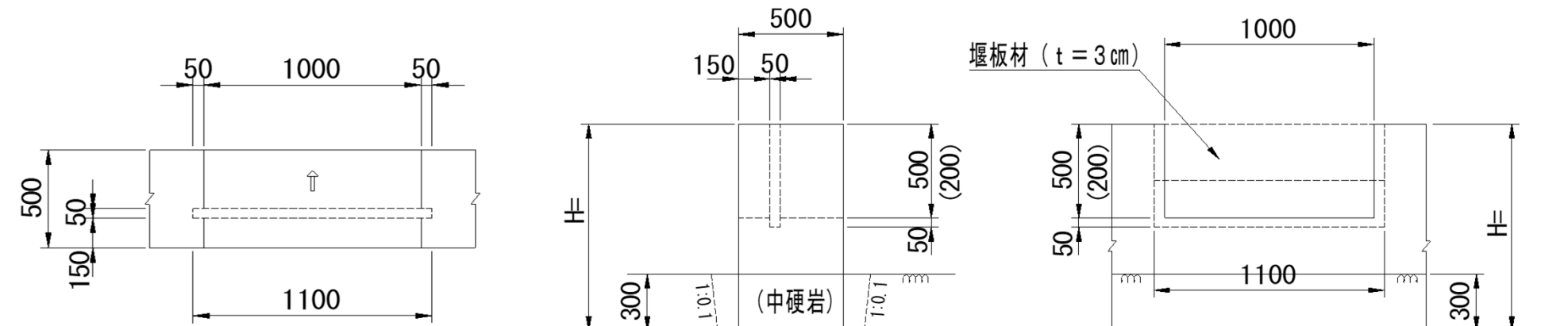
名 称	規 格	計 算 式	単 位	数 量 1.0 m当り
躯体工				
(H=0.50m)				
コ ン ク リ ー ト	無筋構造物	0.50*0.50	m3	0.25
型 枠	無筋構造物	0.50*2	m2	1.00
埋戻コンクリート				
コ ン ク リ ー ト	無筋構造物	(0.10+0.13)/2*0.30*2	m3	0.07
岩 盤 整 形	中硬岩		m2	0.70

工 種	番 号	種 別
堰 体 工		躯体工 (B 断面)



名 称	規 格	計 算 式	単 位	数 量 1.0 m当り
躯体工				
(H=0.70m)				
コンクリート	無筋構造物	0.50*0.70	m3	0.35
型 枠	無筋構造物	0.70*2	m2	1.40
(H=1.05m)				
コンクリート	無筋構造物	0.50*1.05	m3	0.53
型 枠	無筋構造物	1.05*2	m2	2.10
(H=1.10m)				
コンクリート	無筋構造物	0.50*1.10	m3	0.55
型 枠	無筋構造物	1.10*2	m2	2.20

工 種		番 号	種 別	
堰 体 工			角落工	



名 称	規 格	計 算 式	単 位	数 量 1.0 箇所
角落工				
(200型)				
コンクリート控除	無筋構造物	$1.00 \times 0.50 \times 0.20 + 0.05 \times 0.05 \times (1.10 + 0.20 \times 2)$	m3	0.10
型 枠 控 除	無筋構造物	$0.20 \times 1.00 \times 2$	m2	0.40
軀 体 型 枠	無筋構造物	$0.5 \times 0.2 \times 2 + 0.05 \times 2 \times 0.20 \times 2 + 0.05 \times 3 \times 1.10$	m2	0.41
堰 板	松板 (3cm)	$1.10 \times 0.30 \times 0.03$	m3	0.01
(500型)				
コンクリート控除	無筋構造物	$1.00 \times 0.50 \times 0.50 + 0.05 \times 0.05 \times (1.10 + 0.50 \times 2)$	m3	0.26
型 枠 控 除	無筋構造物	$0.50 \times 1.00 \times 2$	m2	1.00
軀 体 型 枠	無筋構造物	$0.50 \times 0.50 \times 2 + 0.05 \times 2 \times 0.50 \times 2 + 0.05 \times 3 \times 1.10$	m2	0.77
堰 板	松板 (3cm)	$1.10 \times 0.55 \times 0.03$	m3	0.02

(水替対象数量)

[illegible]

位置図

(34.95799 132.948910)

