

工 事 番 号		部 長	室 長	室長補佐	係 長	検 算 者	設 計 者
設計年度	令和2年度						
施工月日	令和 年 月 日		道路災害復旧工事（市道久井町永井線） 三原市久井町和草 平成30年 災 害 仕 様 書				
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要				起 工 理 由			
施工延長 L=15.6m 土工 ブロック積工 防護柵工 一式 A=48m2 L=16m							

特 記 仕 様 書

第 1 章 総則

第 1 節 適 用

- 1 本特記仕様書は、三原市久井町和草 令和 2 年度 道路災害復旧工事(市道久井町永井線)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 令和元年 8 月 広島県※土木工事共通仕様書は「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 章 施工条件

第 1 節 用地

- 1 原形復旧とする。

第 2 節 施工時間（施工に際しては地元調整を十分に行ったうえで作業を進めること。）

- 1 施工時間 8:30～17:00（作業可能時間）

第 3 節 安全対策

- 1 保安施設

工事標示板	現道工事における保安施設のうち、「工事標示板」の標準様式については、土木工事共通仕様書のとおりとすること。
工事情報看板等	路上工事に関する情報を歩行者や工事現場周辺の住民に周知するため、工事情報看板及び工事説明看板を設置すること。標準様式は土木工事共通仕様書のとおりとすること。

第 4 節 工事用道路

- 1 一般道路

使用期間	工事施工期間
使用時間	8 時～ 1 7 時
工事中・後の処置	随時 清掃， 工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。）

第5節 その他

1 工事用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

2 建設リサイクルの促進

受注者は、各路線(河川)において必要な盛土等について、他工事からの流用が可能である場合、施工計画作成時に発注者と十分協議し、建設リサイクルの促進に努めるものとする。(変更の対象とする。)

3 施工留意点

ため池の利用について、管理者及び監督員と協議し施工すること。

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和元年 8 月 広島県）『1-1-30 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。

なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第4章 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と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。

第5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	備考
本工事費					
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂 上記以外(小規模) 標準	m3		50	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(切土部)	切土部 現場制約無し	m2		50	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
石・ブロック積(張)工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	18-8-40BB	m		15	レベル4
コンクリートブロック積	裏ｺﾝ t=10cm	m2		44	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		23	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	m3		1	レベル4
雑工 取付工		式		1	レベル3
コンクリートブロック積	裏ｺﾝ t=10cm	m2		4	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		2	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	備考
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m3		2	レベル4
殻運搬	コンクリート殻	m3		2	レベル4
殻処分	コンクリート殻	m3		2	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
防護柵撤去工		式		1	レベル3
防護柵撤去設置(ガードレール)		m		16	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
水替工		式		1	レベル3
直接工事費					
共通仮設費率分					
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					

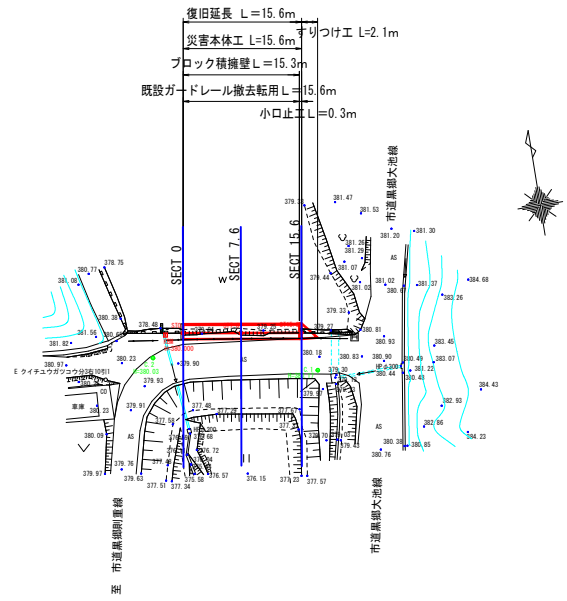
工事数量総括表

頁0 -0003

[illegible]

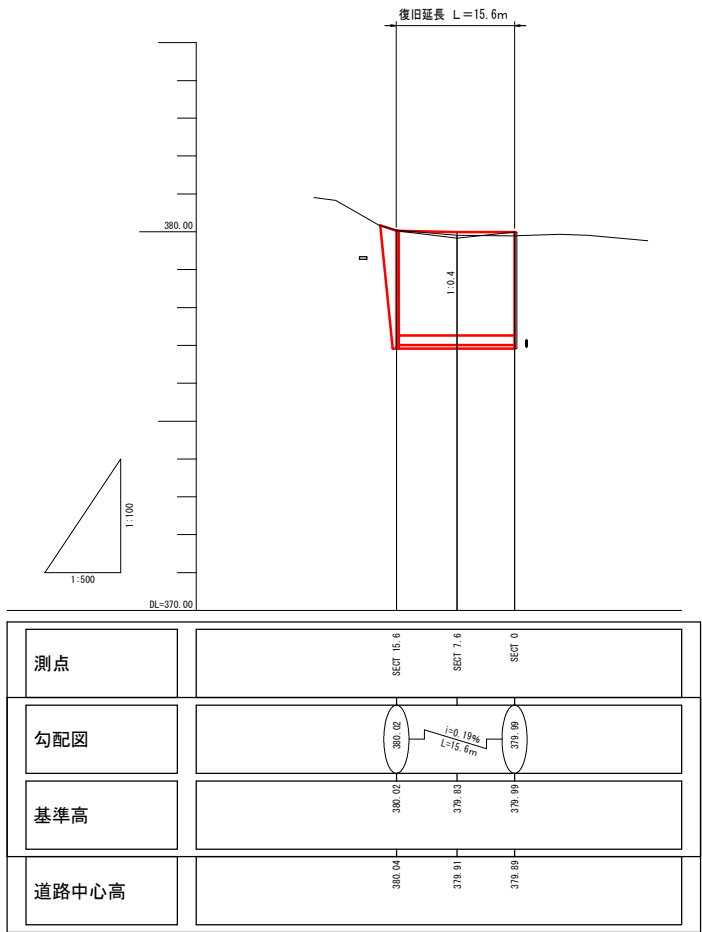
平面図

縮尺：1/500



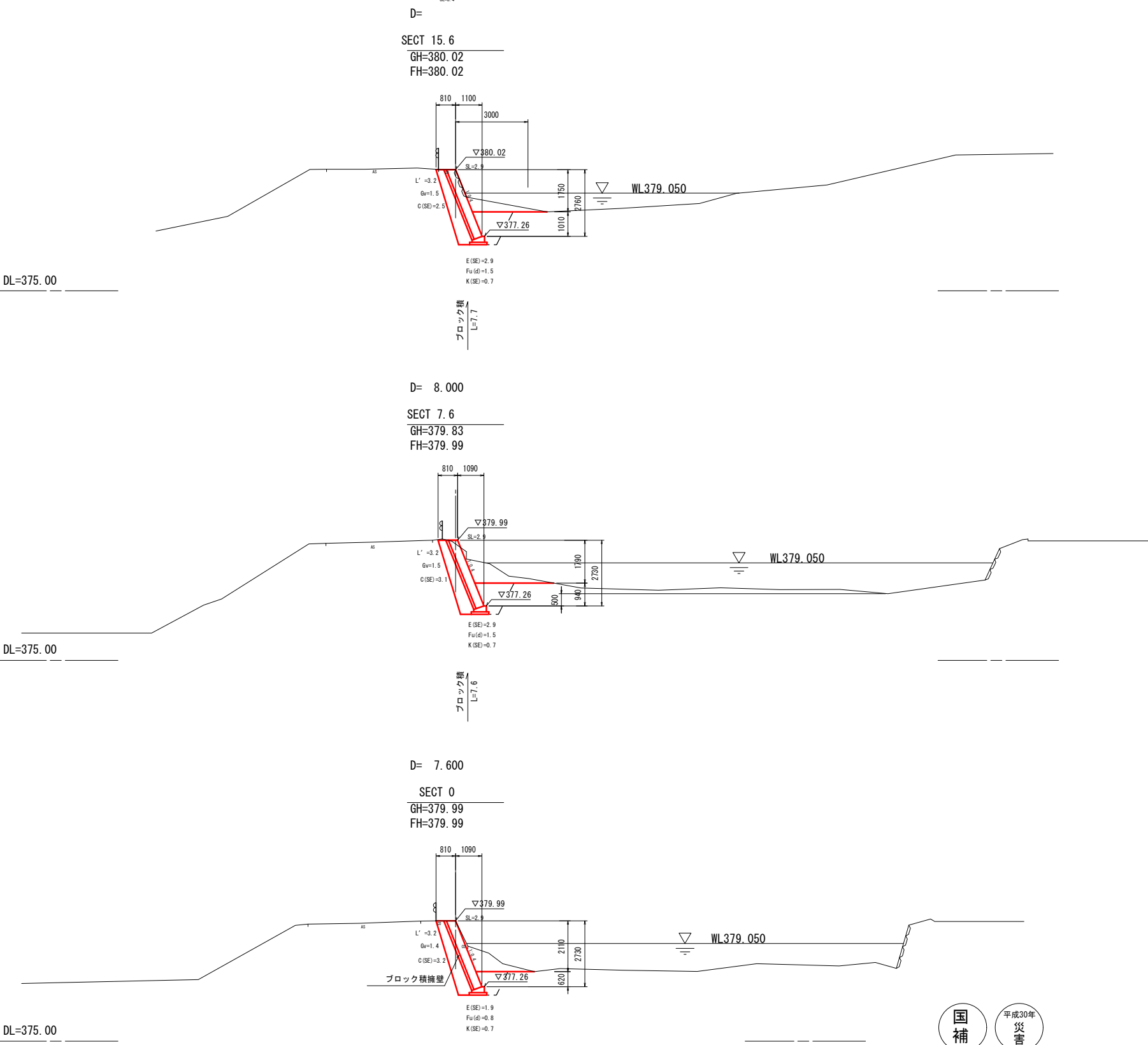
縦断面図

縮尺：図 示



横断面図

縮尺：1/100

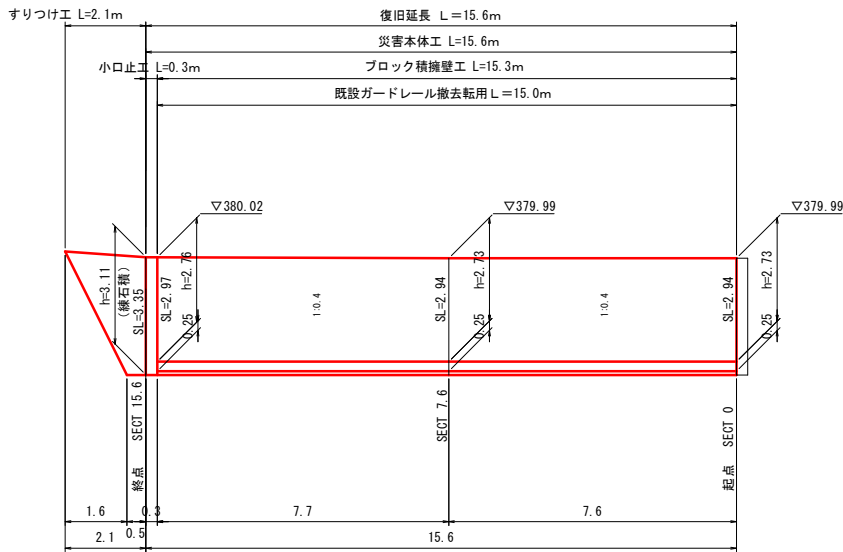


国補
平成30年
災害

工事名	市道久井町永井線 道路災害復旧工事 三原市久井町和草		
図面名	設 計 図		
作成年月日	平成30年10月		
縮尺	図 示	図面番号	1 / 2
会社名			
事業者名	三 原 市		

展開図

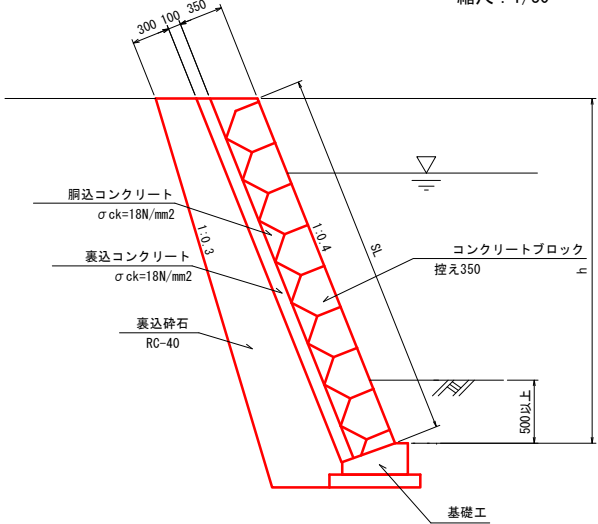
縮尺：1/100



構造図

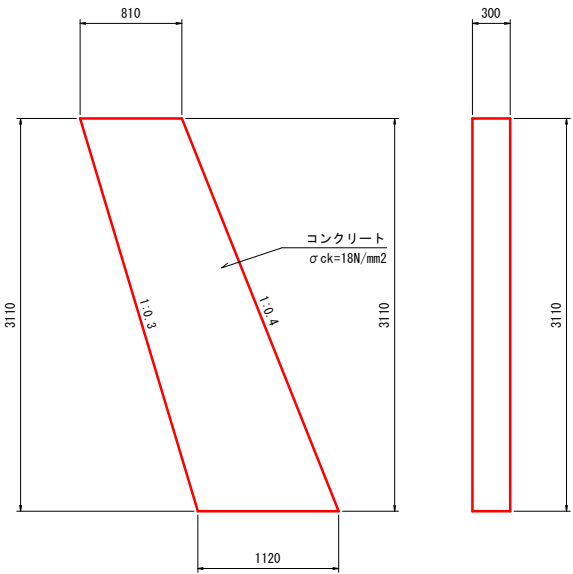
コンクリートブロック積

縮尺：1/30



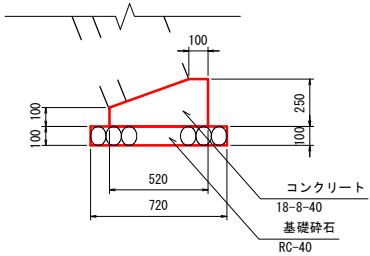
小口止工

縮尺：1/30



基礎工

縮尺：1/20



国
補

平成30年
災
害

工事名	市道久井町永井線 道路災害復旧工事 三原市久井町和草		
図面名	設 計 図		
作成年月日	平成30年10月		
縮尺	図 示	図面番号	2 / 2
会社名			
事業者名	三 原 市		

参考資料

道路災害復旧工事(市道久井町永井線)

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 68 三原市(久井) 00-02.04.01(0)	《凡例》 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 03 補正しない		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					Y1E01010101 レベル4
	50	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 00
	50	m3			単第0 -0001 表
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し					Y1E01010701 レベル4
	50	m2			
法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK19040030 00
	50	m2			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	70	m3			Y1E01011002レベル4
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6.0km以下(5.0km超)	70	m3			SPK19040002 00 単第0 -0003 表
残土等処分	70	m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
残土処分費	70	m3			F0000000001 00
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			Y1E01060102レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			SPK19040015 00 単第0 -0004 表
埋戻し 上記以外(小規模)	20	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK19040019 00 単第0 -0005 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB	15	m			Y1E01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	2	m3			SPK19040056 00 単第0 -0006 表
コンクリートブロック積 裏面 t=10cm	44	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	44	m2			SDT00035 00 単第0 -0007 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	23	m3			Y1E01060208レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	23	m3			SPK19040052 00 単第0 -0008 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	1	m3			Y1E01060214レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1	m3			SPK19040150 00 単第0 -0009 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	7	m2			SPK19040152 00 単第0 -0010 表
雑工 取付工	1	式			Y1E010608 レベル3
コンクリートブロック積 裏面 t=10cm	4	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	4	m2			SDT00035 00 単第0 -0007 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	2	m3			Y1E01060208レベル4
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	2	m3			SPK19040052 00 単第0 -0008 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
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	2	m3			Y1E01110501レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物)	2	m3			SDT00031 00 単第0 -0011 表
殻運搬 コンクリート殻	2	m3			Y1E01111501レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離7.5km以下(6.5km超)	2	m3			SPK19040148 00 単第0 -0012 表
殻処分 コンクリート殻	2	m3			Y1E01111502レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
コンクリート殻処分費	5	t			F0000000002 00
構造物撤去工	1	式			Y1E0111 レベル2
防護柵撤去工	1	式			Y1E011101 レベル3

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
防護柵撤去設置(ガードレール)	16	m			Y1E01110101レベル4
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 土中建込 A,B,C(支柱間隔4m)	16	m			SS000127 00 単第0 -0013 表
防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-C-4E [規]21m未満	16	m			SS000121 00 単第0 -0014 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
水替工	1	式			Y1J010106 レベル3
ポンプ排水 作業時排水	2	日			Y1J01010601レベル4
ポンプ設置・撤去	1	箇所			SHD10037 00 単第0 -0015 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	2	日			S1050031 00 単第0 -0017 表

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
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……		率補正率……			
工事原価					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…
一般管理費計					

本工事費 内訳表

頁0 -0009

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 31.50%

SPK19040001

単第0 -0001 表

標準
労務構成比: 57.43%

標準
材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 1,072.20000

m3 当り
1,072.20000

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	31.50%		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)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		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)		

施工単価表

法面整形
切土部 現場制約無し
機械構成比: 11.35% 労務構成比: 78.84% 材料構成比: 9.81% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040030
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0002 表
1
標準単価: 748.27000
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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	11.35%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	37.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.63%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.81%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 全ての費用		

施工単価表

頁0 -0012

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0003 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 27.16% 労務構成比:

60.81%

材料構成比: 12.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,709.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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)	27.16%		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)	60.81%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.03%		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=29 距離6.0km以下(5.0km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

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 23.22% 労務構成比: 69.53% 材料構成比: 7.25% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1
標準単価: m3 当り
1,898.20000

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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	23.22%		バックホウ(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)	37.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	31.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.25%		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 -0014

埋戻し		SPK19040019		単第0 -0005 表		1		m3 当り	
土砂		上記以外(小規模)		市場単価構成比: 0.00%		標準単価:		3,337.60000	
機械構成比: 11.23%		労務構成比: 84.85%		材料構成比: 3.92%					
代表機材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考		
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		10.54%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3			MTPC00083 MTPT00083		
タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60～80kg		0.69%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60～80kg			MTPC00048 MTPT00048		
普通作業員		48.46%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002		
特殊作業員		19.32%		特殊作業員			RTPC00001 RTPT00001		
運転手(特殊)		17.07%		運転手(特殊)			RTPC00006 RTPT00006		
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		3.29%		軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013		
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		0.63%		ガソリンレギュラースタンド			TTPC00014 TTPT00014		
積算単価				積算単価			EP001		
A=5 D=1	上記以外(小規模) 全ての費用			B=1	土砂				

施工単価表

頁0 -0015

埋戻し
土砂

SPK19040019

單第0 -0005 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 11.23%

勞務構成比:

84.85%

材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

3,337.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47%

労務構成比:

70.17%

材料構成比:

27.36%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

62,265.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.93%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.54%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	21.01%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	20.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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)	22.55%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.11%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0017

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

單第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.47%

勞務構成比:

70.17%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

62,265.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0018

コンクリートブロック積工

SDT00035

单第0 -0007 表

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

胴込・裏込材(碎石)

間知・平・連節・緑化ブロック

機械構成比: 10.63%

労務構成比: 64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

SPK19040052

単第0 -0008 表

1

標準単価:

m3 当り

6,291.60000

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>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.63%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	38.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.74%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	10.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40～0mm	21.36%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.32%		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 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0020

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック

SPK19040052

單第0 -0008 表

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63% 勞務構成比:

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

6,291.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
機械構成比: 4.78% 労務構成比: 37.76% 材料構成比: 57.46% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040150
バックハウ(クレーン機能付)打設

単第0 -0009 表

1
標準単価:

m3 当り
26,831.00000

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>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.51%		バックハウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.76%		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)	55.46%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0022

コンクリート

SPK19040150

單第0 -0009 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.78% **勞務構成比:**

37.76% 材料構成比: 57.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

26,831.00000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK19040152
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

単第0 -0010 表
材料構成比: 0.00%

1
標準単価: 8,254.40000

m2 当り
8,254.40000

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	47.76%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.08%		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 C=1 一般型枠 全ての費用			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0024

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0011 表

m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

殻運搬
Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込
機械構成比: 48.90% 労務構成比: 36.46% 材料構成比: 14.64% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040148
DID区間無し 運搬距離7.5km以下(6.5km超)

単第0 -0012 表

1
標準単価:

m3 当り
1,616.90000

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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		48.90%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)		36.46%		運転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		14.64%		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 C=1 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 全ての費用			B=1 D=37	機械積込 運搬距離7.5km以下(6.5km超)		

施工単価表

頁0 -0026

**防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去
土中建込**

SS000127

單第0 -0013 表

1

III

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

防護柵設置工(Gr) 土中建込

SS000121

單第0 -0014 表

- 塗裝品 Gr-C-4E

[規]21m未満

1

III

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0028

ポンプ設置・撤去

SHD10037

單第0 -0015 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対2次

S9035

單第0 -0016 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

ポンプ運転

S1050031

單第0 -0017 表

排水量 0以上40未満 (m³/h)

作業時排水

1

日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転
口径150mm,揚程10m

S9000045

單第0 -0018 表

7.5kw

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

機-16_発動発電機運転
ディーゼル25kVA

S9469
排出ガス対策型2次基準

單第0 -0019 表

1

目 当り

[illegible]

数 量 総 括 表

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	過 程 数 位	計 上 数 位	摘 要
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5				
道路災害								
	道路土工							
		掘削工						
			掘削	砂質土	m3	49.2	50	
		法面整形工						
			法面整形	切土	m2	49.9	50	
		作業残土処理工						
			作業残土	地山換算 砂質土	m3	68.2	70	
	石・ブロック積工							
		作業土工						
			床掘り	砂質土	m3	42.9	40	
			基面整正	砂質土	m2	11.3	11	
			埋戻し	発生土	m3	21.5	20	
		コンクリートブロック積工						
			基礎工	h<3.0 コンクリート 小型, 18N/mm2	m3	1.5	2	B520-H250 15m
			ブロック積	裏コン10cm	m2	44.3	44	
			裏込碎石	RC-40	m3	22.6	23	
			小口止工	h<3.0	m3	0.9	1	型枠=7.0m2
	防護柵工							
		ガードレール撤去・復旧		土中式	m	15.6	16	
	雑工							
		すりつけ工						
			ブロック積	裏コン t=10cm	m2	4.4	4	裏砕=2m3
			コンクリート取壊		m3	2.0	2.0	5t処分
	仮設工							
		水替工						
			排水ポンプ 据付・撤去工		箇所	1.00	1.00	
			水替排水工		日	2.0	2	

土 量 配 分 表

[illegible]

法面整形

計 算 書

測点	切土法面整形（砂質土）				盛土法面整形（砂質土）				備考
	距離	L'	平均	平積	距離	L	平均	平積	
SECT 0	-	3.2			-	0.0			
SECT 7.6	7.6	3.2	3.20	24.3	7.6	0.0	0.00	0.0	
SECT 15.6	8.0	3.2	3.20	25.6	8.0	0.0	0.00	0.0	
				m2				m2	
合計				49.9				0.0	

計 第 4 表 作業土工（ブロック積工） 計 算 書

測 点	距離	床掘り（砂質土）			埋戻し(d)			基面整正（砂質土）		
		E(SE)	平均	立積	Fu(d)	平均	立積	K(SE)	平均	平積
SECT 0	-	1.9			0.8			0.7		
SECT 7.6	7.6	2.9	2.40	18.2	1.5	1.15	8.7	0.7	0.70	5.3
SECT 15.6	8.0	2.9	2.90	23.2	1.5	1.50	12.0	0.7	0.70	5.6
	0.5	2.9	2.90	1.5	1.5	1.50	0.8	0.7	0.70	0.4
				m3			m3			m2
合計			42.9				21.5			11.3

計 第 5 表 ブロック積工 計 算 書

測点	距離	ブロック積（裏コン；t=15cm）			裏込砕石			備考
		SL	平均	平積	Gv	平均	立積	
	-	2.9			1.4			
SECT 7.6	7.6	2.9	2.90	22.0	1.5	1.45	11.0	
	7.7	2.9	2.90	22.3	1.5	1.50	11.6	
	m			m2			m3	
合計	15.3			44.3			22.6	

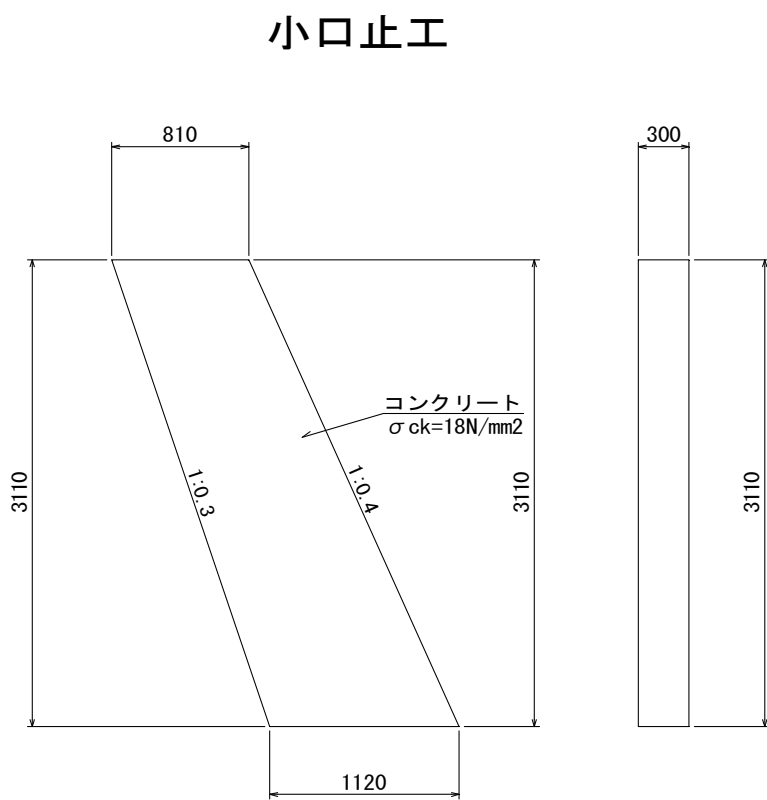
Technical drawing of a foundation cross-section. The drawing shows a concrete structure with a width of 720 and a height of 250. The top surface is sloped, with a horizontal distance of 100 from the vertical edge to the start of the slope. The bottom surface is horizontal, with a width of 520. The drawing includes a legend with the following items:

- コンクリート (Concrete)
- 18-8-40 (Reinforcement)
- 基礎砕石 (Foundation Gravel)
- RC-40 (Reinforced Concrete)

[illegible]

1号小口止工

数量計算

[illegible]

計 第 10 表 水替工 計 算 書							
測 点	距 離	平 均					備 考
水替日数対象数量							
ブロック積							
	施工延長	L=	15.3				
	(基礎工)コンクリート			0.985 *	15.3/10	= 1.5	m3
平均根入れ長		H=	0.9 m				
	平均水位	h=	0.0 m				
	護岸勾配	1 : 0.4	(斜率=	1.077	)		
	A=	(0.9 + 0.0 +	0.3)	* 1.077	* 15.3		
	=	19.8	m2				
小口止工							
	小口止工		1 基				
	合計		1 基				
概略図							
注：施工時はため池の水を排水するため水深H=0となる。							
水替日数算出							
工 種	対象数量	算 式		日数	標準作業量		
ブロック基礎 ; Co	1.5	1.5 / 3.7		0.4	3.7 m3 / 日		
コンクリートブロック積	19.8	19.8 / 42		0.5	42 m2 / 日		
小口止工	1	1 / 1		1.0	1 箇所/日		
合計				1.9			
合計		= 1.9		≒ 2日			

位置図



34.513069 133.035820

この図は、国土地理院地図を使用したものである。