

工 事 番 号							
設計年度	令和 2 年度		道路災害復旧工事（幸崎能地五丁目里道外 2 箇所） 三原市 幸崎能地五丁目 平成 30 年 災 害 仕 様 書				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工内容 施工延長 L=92m 土工 一式 法面整形工 A=470m2 植生工 A=470m2 ブロック積工 A=66m2 排水構造物工 L=53m 舗装工 A=14m2							
工 事 箇 所			別 概 要				
・ 幸崎能地五丁目里道その 1 施工延長 L=48m 土工 一式 法面整形工 A=470m2 植生工 A=470m2 排水構造物工 L=45m			・ 幸崎能地五丁目里道その 2 施工延長 L=34m 土工 一式 ブロック積工 A=42m2 舗装工 A=14m2			・ 幸崎能地五丁目里道その 3 施工延長 L=10m 土工 一式 ブロック積工 A=24m2 排水構造物工 L=8m	

特 記 仕 様 書

第 1 章 総則

第 1 節 適 用

- 1 本特記仕様書は、三原市幸崎能地五丁目 道路災害復旧工事(幸崎能地五丁目里道外 2 箇所)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
- 3 本工事は、「令和元年度 平成 30 年 7 月豪雨の被災地（広島県）で適用する施工パッケージ型積算方式標準単価表」を用いた積算方式及び土木工事積算基準書により各種区分に従って対象額ごとに求めた共通仮設費率及び現場管理費率にそれぞれ次の補正係数を乗じた積算方式の対象工事である。

共通仮設費率：1.1、 現場管理費率：1.1

第 2 節 情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。

広島県工事中情報共有システム

<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品 1 部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点を把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

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～17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。)

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 施工箇所が点在する工事の積算

本案件は、施工箇所が点在する工事の適正な工事価格を算出するため、参考図書に示す工事箇所と施工箇所を基に次の算定方法とする。

1 算定方法

（1）工事原価

ア 直接工事費

施工数量及び施工規模等は工事箇所ごとに判断し、工種区分はその工事の主たるものを適用する。

イ 間接工事費

（ア）共通仮設費

a 共通仮設費の率分

対象額は工事箇所ごとに算定し、工種区分はその工事箇所の主たるものを適用する。

b 共通仮設費率の補正

工事箇所ごとに施工地域及び工事場所区分の補正を行う。

c 積上げ計算による部分

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

（イ）現場管理費

a 現場管理費の算定

対象とする純工事費は工事箇所ごとに算定する。

b 現場管理費率の補正

工事箇所ごとに施工時期, 工事期間, 施工地域及び工事場所区分の補正を行う。

(ウ) 中止期間中の現場維持費等の費用

a 積上げ項目

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

b 率で計上する項目

対象額及び一時中止日数は施工箇所ごとに算定する。

(2) 一般管理費等

ア 一般管理費等の算定

対象とする工事原価は(1)の計による。

なお, 処分費等が「共通仮設費対象額(P) + 準備費に含まれる処分費」に占める割合の3%を超える場合又は処分費等が3千万円を超える場合, 率計算の対象については, 工事箇所ごとに対象額を算出する。

第6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	A-1 里道その1				
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		520	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	【施工幅員】	m3		680	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め有り 現場制約無し	m2		470	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
法面工		式		1	レベル2
植生工		式		1	レベル3
人工張芝	張芝 幅100cm ワラ付	m2		470	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	【U型側溝規格】	m		45	レベル4
直接工事費					

工事数量総括表

頁0 -0002

[illegible]

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	A-2 里道その2				
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 現場制約あり	m3		20	レベル4
積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	m3		30	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		29	レベル4
コンクリートブロック積	控え35cm、滑面	m2		42	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		10	レベル4
小口止工	18-8-40BB	式		1	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
コンクリート取壊し運搬処理	人力施工 無筋コンクリート	m3		3	レベル4
舗装		式		1	レベル1

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
舗装工		式		1	レベル2
コンクリート舗装工		式		1	レベル3
コンクリート舗装	t=10cm 18-8-40BB	m2		14	レベル4
雑工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂 現場制約あり	m3		2	レベル4
床掘り	土砂 現場制約あり	式		1	レベル4
石積(張)工		式		1	レベル3
石積	雑割石	m2		9	レベル4
* * 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					
契約保証費					
一般管理費計					

工事数量総括表

頁0 -0003

[illegible]

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	A-3 里道その3				
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 現場制約あり	m3		10	レベル4
積込(ルーズ)	土砂 小規模(標準)	m3		20	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満	m3		3	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		9	レベル4
コンクリートブロック積	控え35cm、滑面	m2		24	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3		8	レベル4
小口止工	18-8-40BB	式		1	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
側溝工		式		1	レベル3

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
プレキャストU型側溝	角フリューム KF300,L=2.0m	m		8	レベル4
管渠工		式		1	レベル3
排水管	硬質ポリ塩化ビニル管、Φ250	式		1	レベル4
集水樹・マンホール工		式		1	レベル3
プレキャスト集水樹	下水樹 呼び名500	箇所		1	レベル4
雑工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂 現場制約あり	m3		2	レベル4
床掘り	土砂 現場制約あり	式		1	レベル4
石積(張)工		式		1	レベル3
石積	雑割石	m2		8	レベル4
* * 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					

工事数量総括表

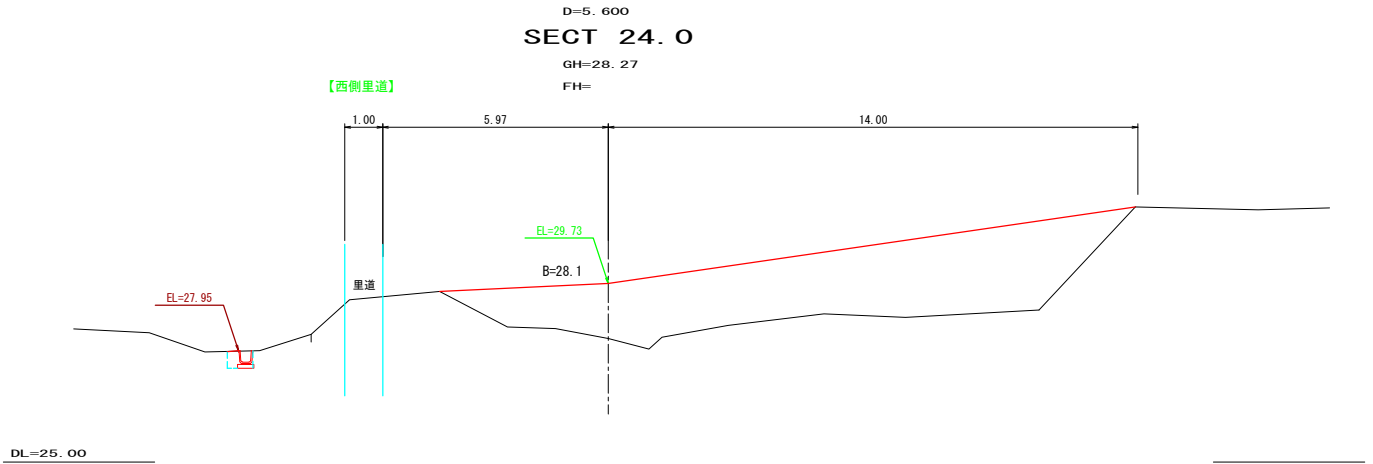
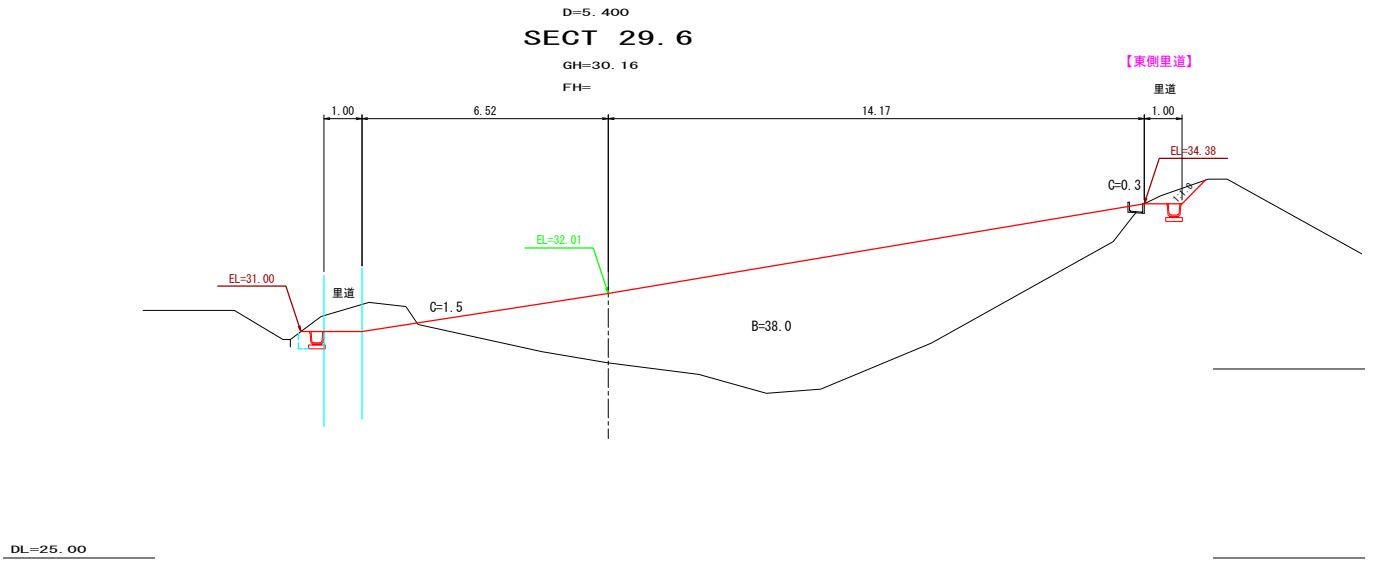
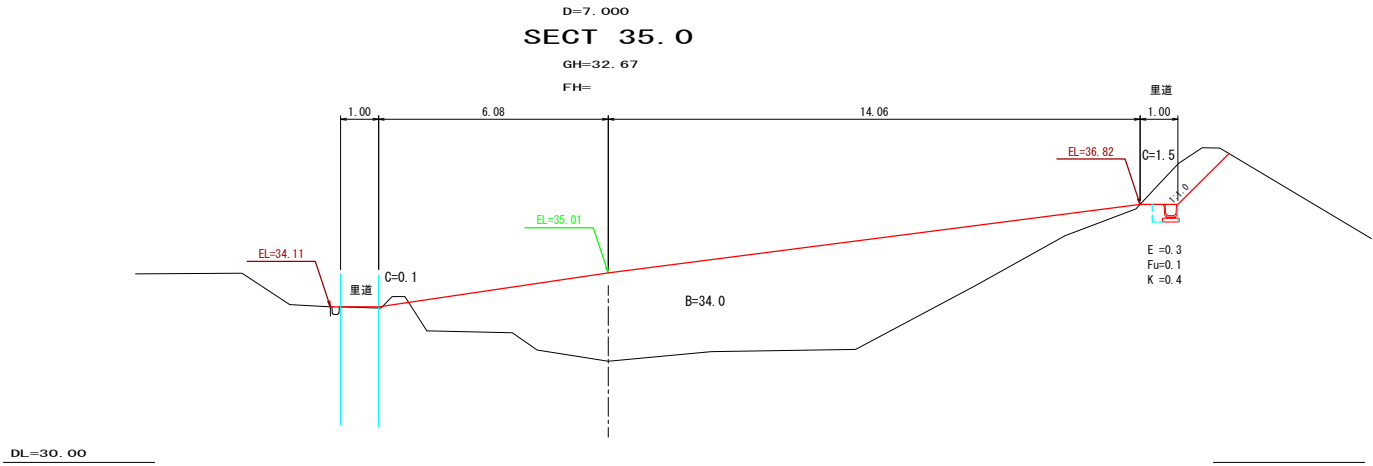
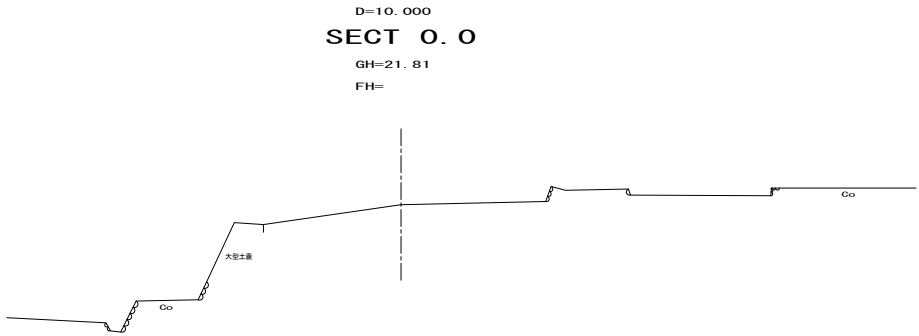
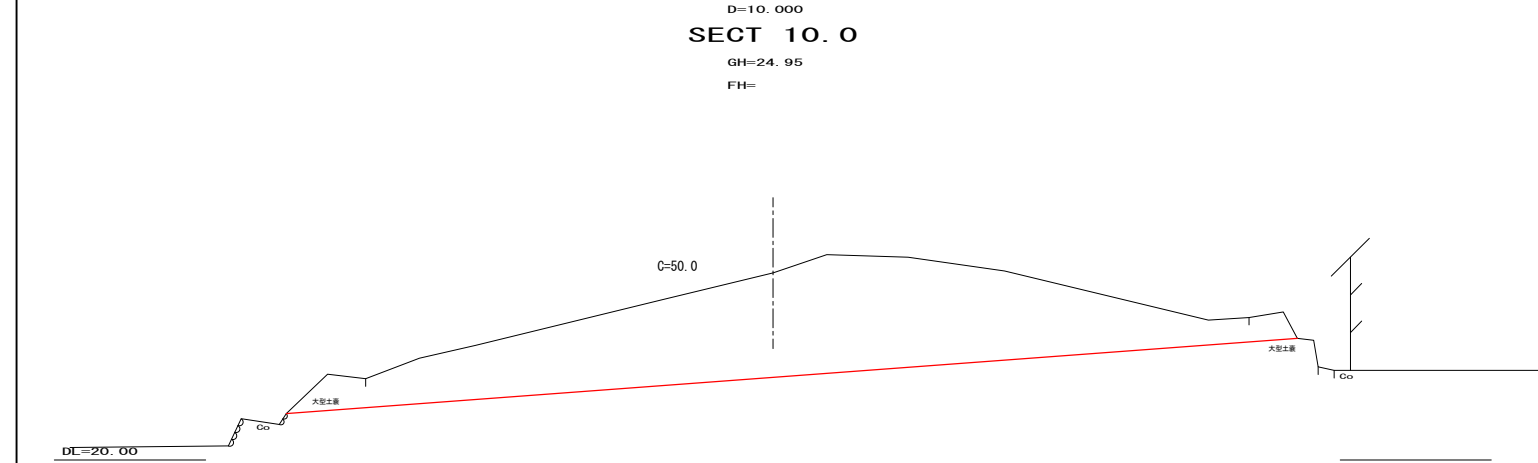
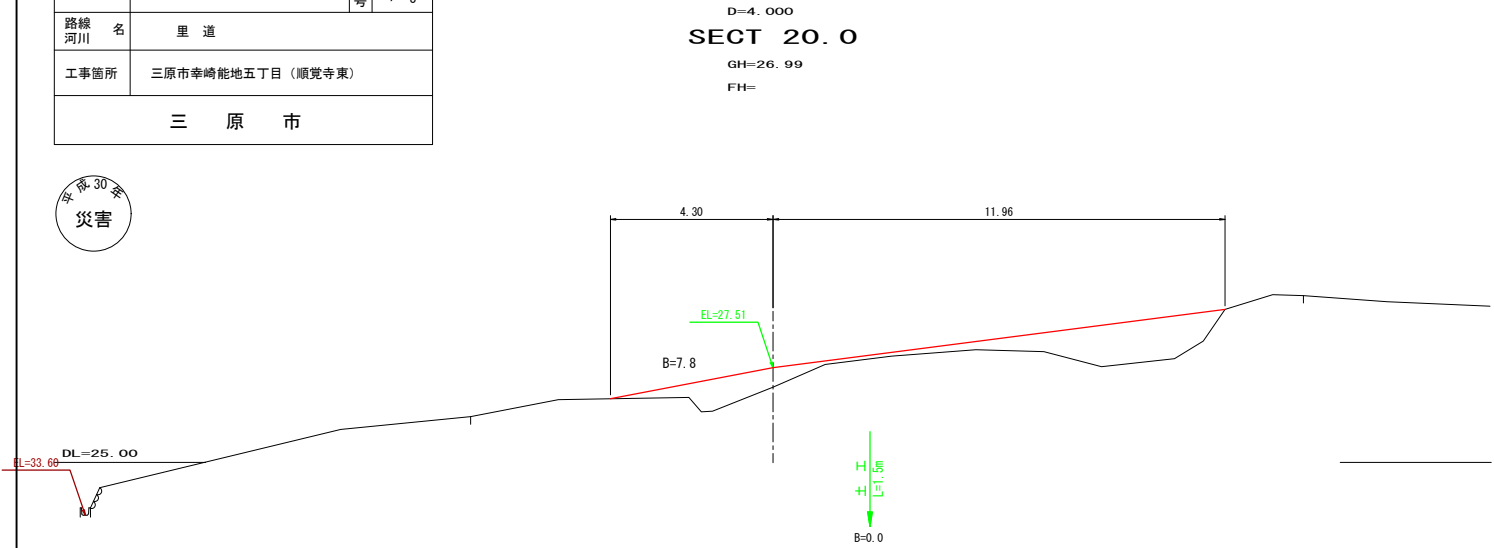
頁0 -0003

[illegible]

図面番号	／	縮 尺	1/100
工 種	道路災害復旧工事		
種 別	設 計 図	番 号	3／3
路線 河川	名	里 道	
工事箇所	三原市幸崎能地五丁目（順覚寺東）		
三 原 市			



横断図 S=1:100



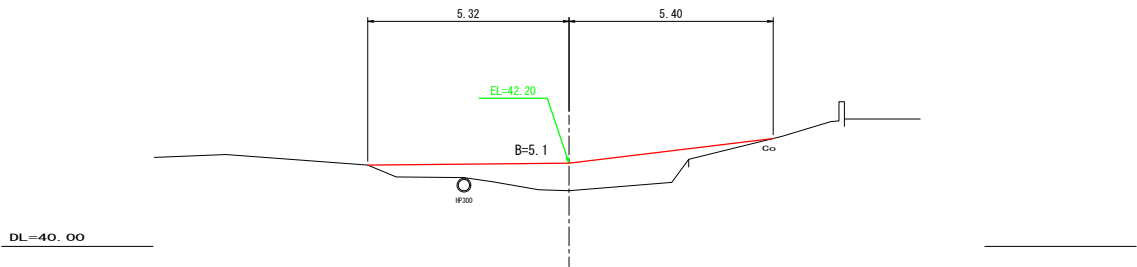
図面番号	／	縮 尺	1/100	
工 種	道路災害復旧工事			
種 別	設 計 図		番 号	3／3
路線 河川	名	里 道		
工事箇所	三原市幸崎能地五丁目（順覚寺東）			
三 原 市				



横 断 図 S=1:100

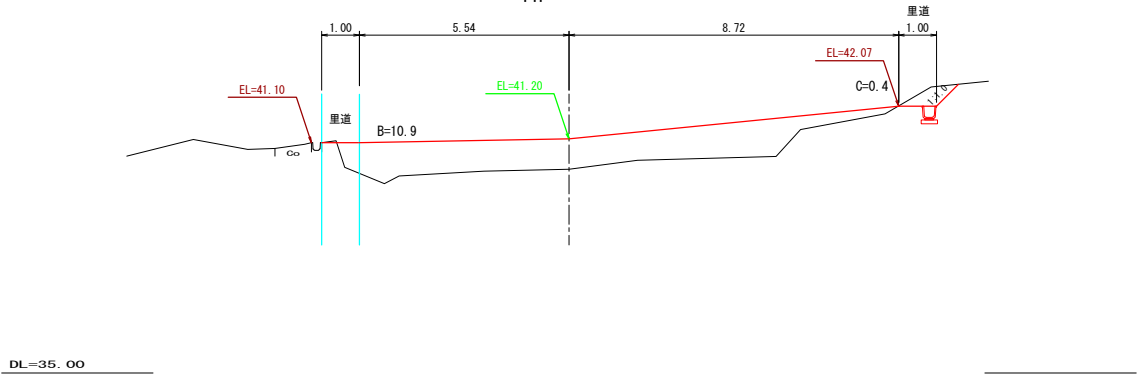
SECT 48.0

GH=41.47
FH=



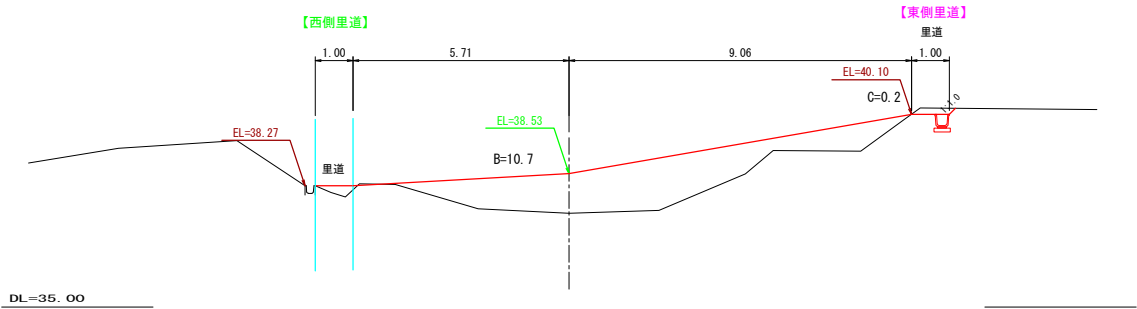
D=2.000
SECT 46.0

GH=40.39
FH=



D=4.000
SECT 42.0

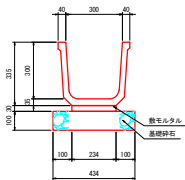
GH=37.48
FH=



水 路 工

S=1:20

KF300

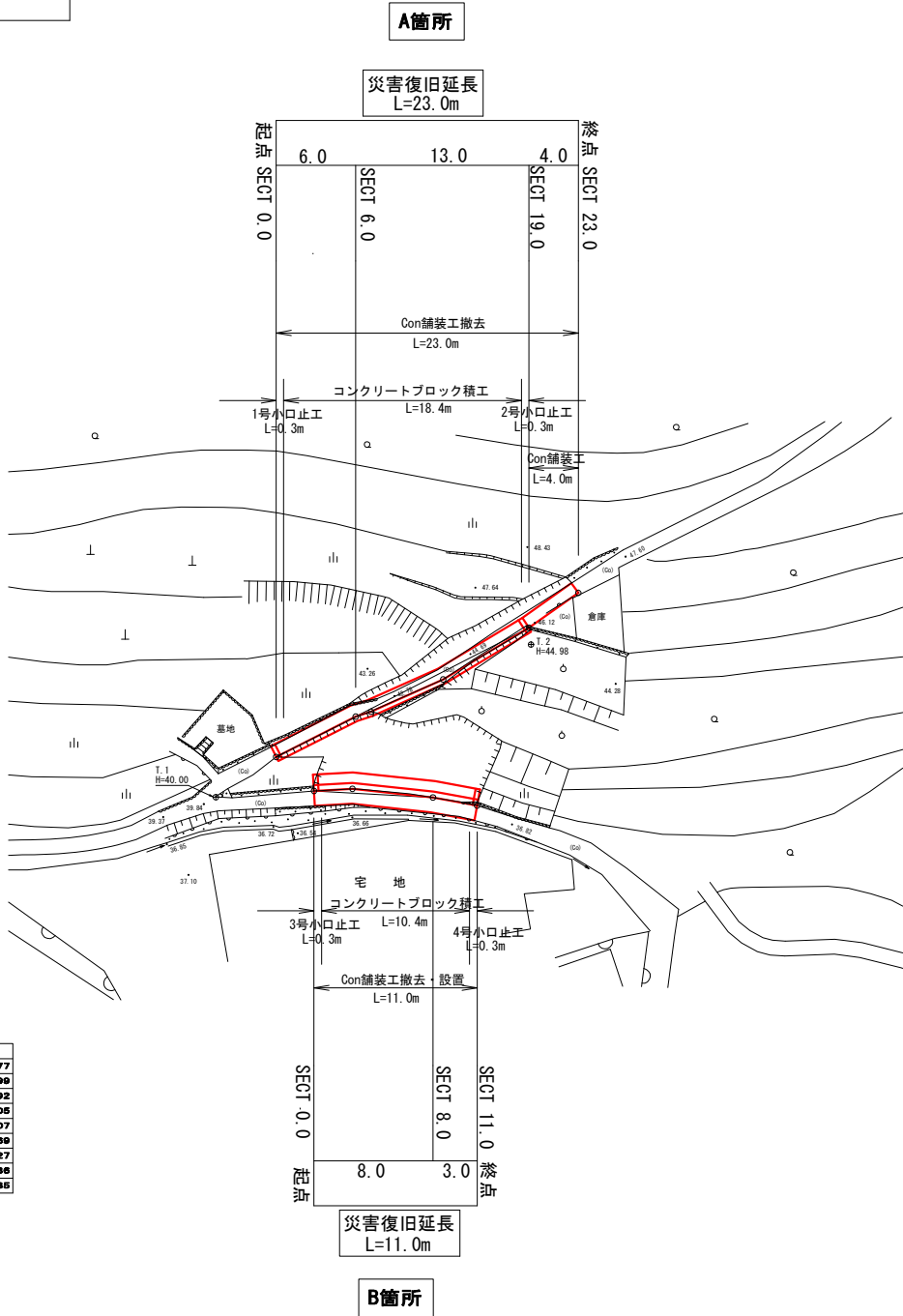


10m当り	
種 別	数 量
KF300	5.0 本
数モルタル	0.070 m3
基礎材	4.34 m2

図面番号	／	縮 尺	図 示	
工 種	道路災害復旧工事			
種 別	設計図		番 号	1／3
路線 河川	名	星連その2		
工事箇所	三原市幸崎町能地五丁目			
三 原 市				

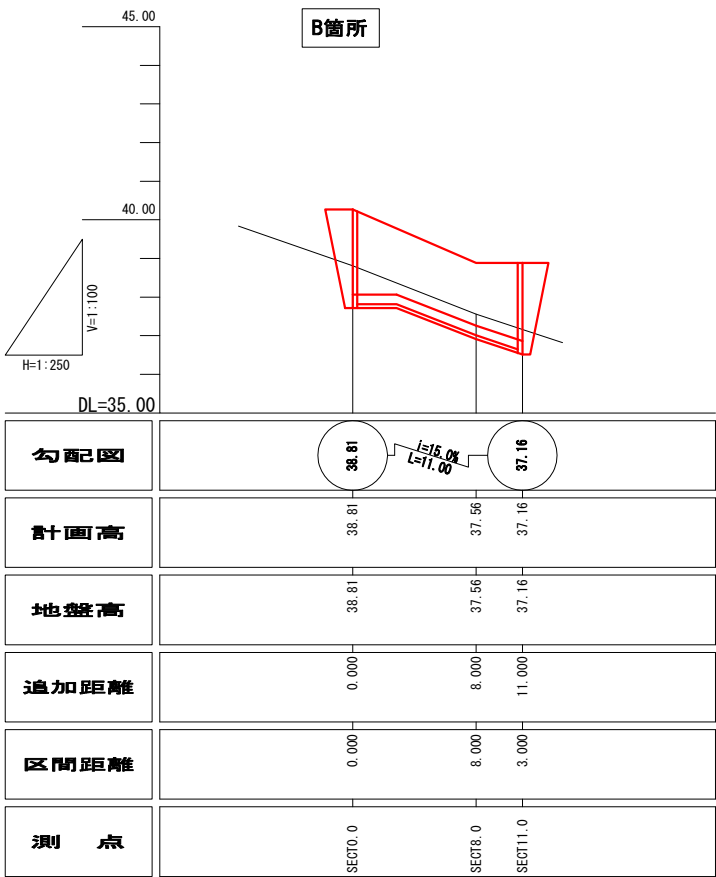
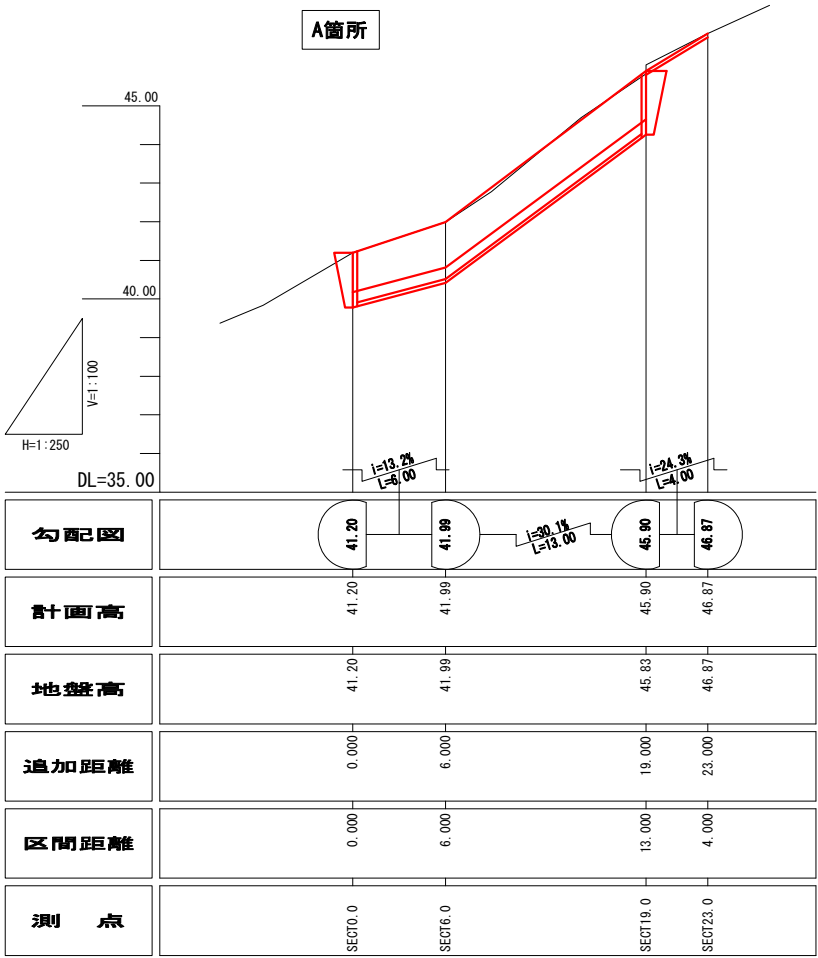


平面図 S=1:250



基準点		X	Y
ASECT0.0		503.127	502.877
ASECT6.0		505.830	508.199
ASECT19.4		511.776	519.792
ASECT23.5		514.115	523.105
BSECT0.0		500.842	505.407
BSECT8.0		500.410	513.389
BSECT11.0		499.960	516.327
T.1		500.433	498.836
T.2		510.654	519.935

縦断図

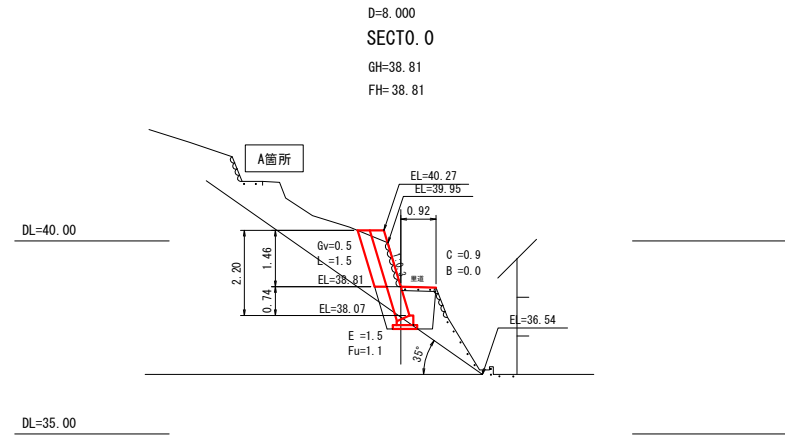
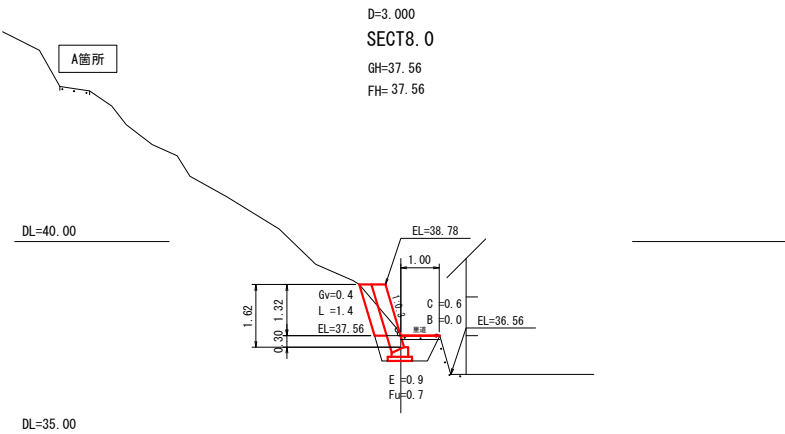
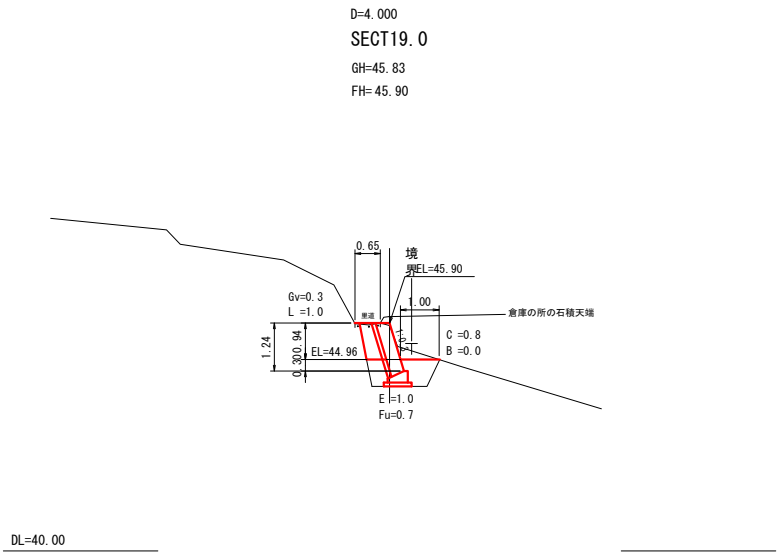
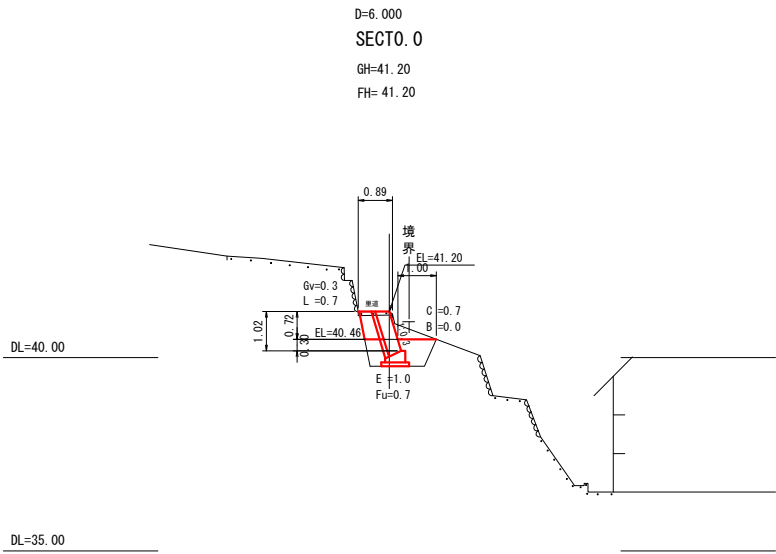
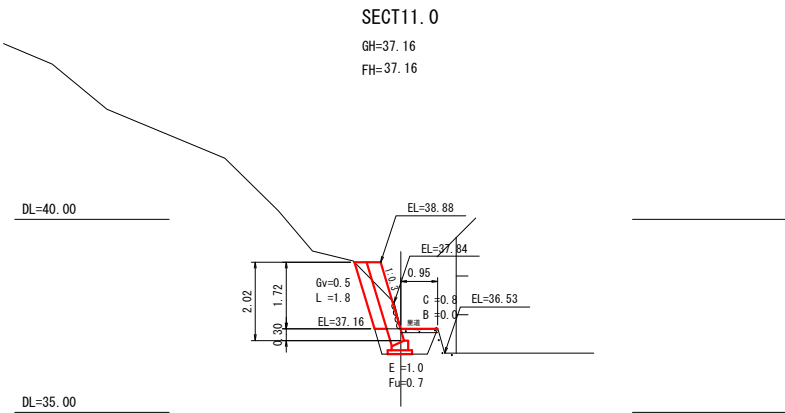
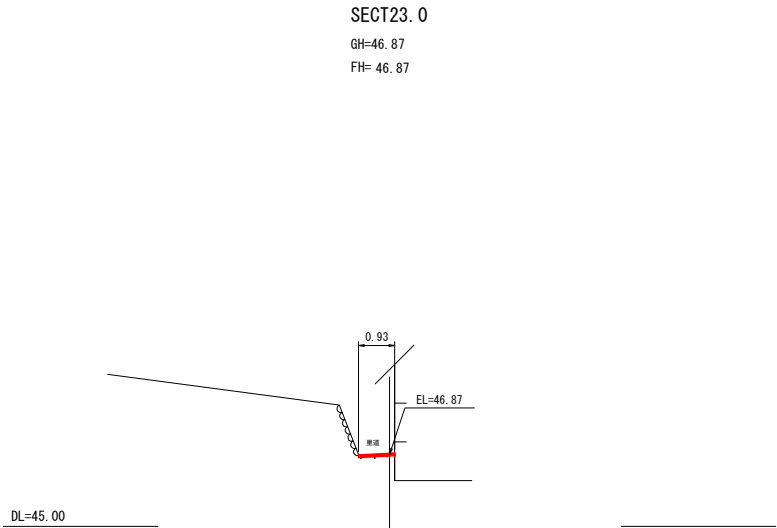
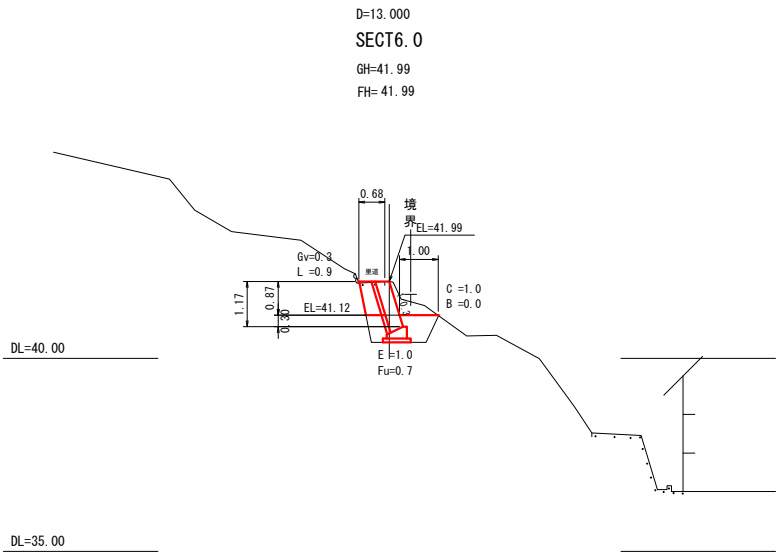


図面番号	／	縮 尺	1:100	
工 種	道路災害復旧工事			
種 別	設計図		番 号	2 / 3
路線 河川 名	屋道その2			
工事箇所	三原市幸崎町能地五丁目			
三 原 市				



A箇所

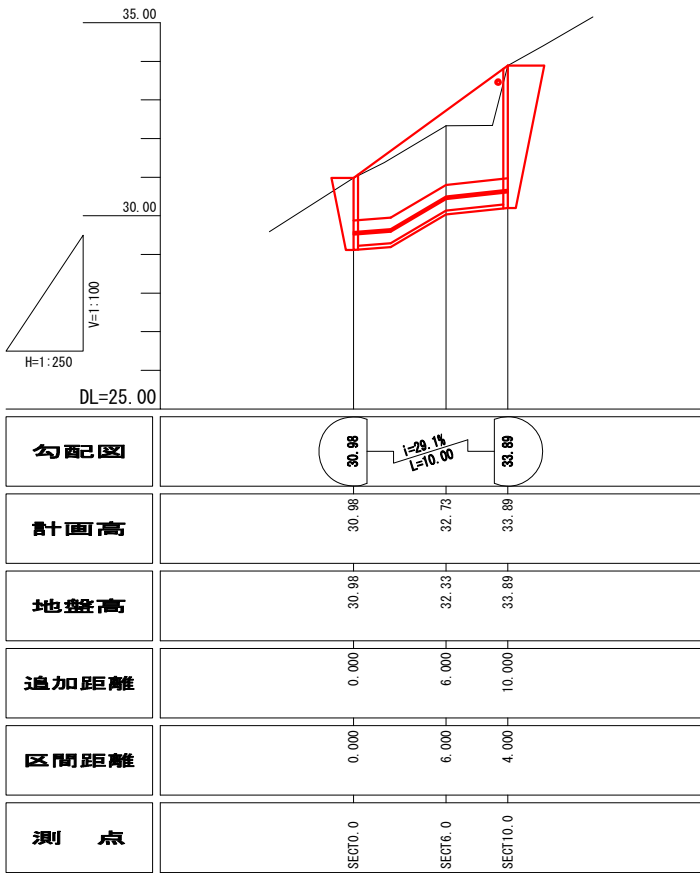
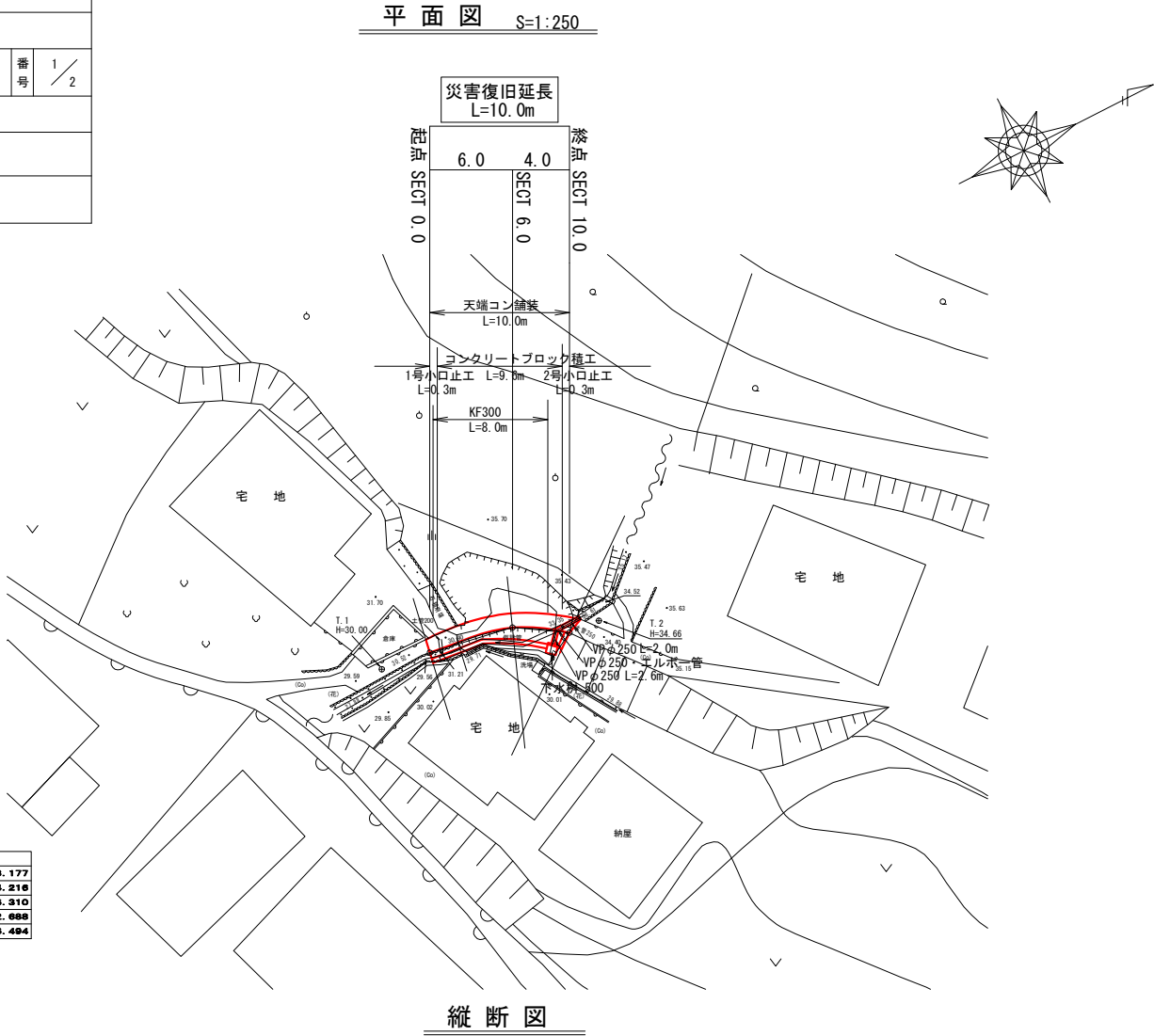
B箇所



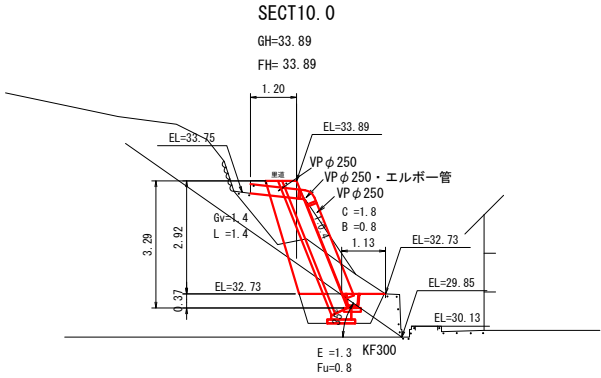
図面番号	／	縮 尺	図 示	
工 種	道路災害復旧工事			
種 別	設計図		番 号	1 / 2
路線 河川	名	星道その3		
工事箇所	三原市幸崎町能地五丁目			
三 原 市				



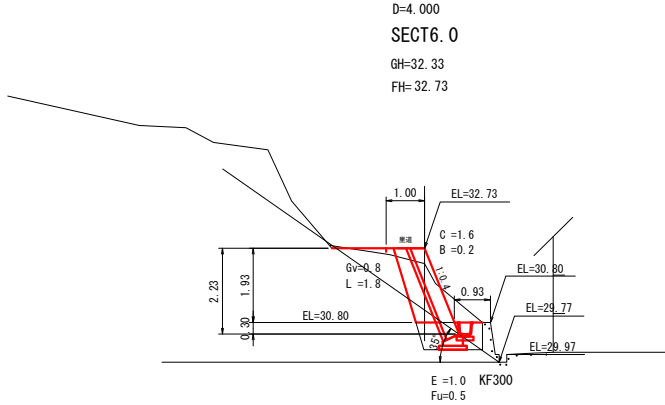
基準点		X	Y
SECT0.0		503.288	503.177
SECT6.0		509.138	504.218
SECT10.0		512.470	506.310
T.1		499.825	502.888
T.2		514.848	506.494



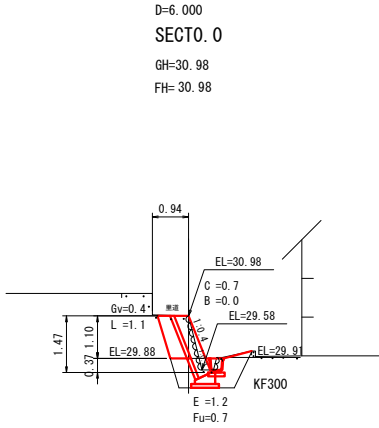
横断図 S=1:100



DL=25.00



DL=25.00

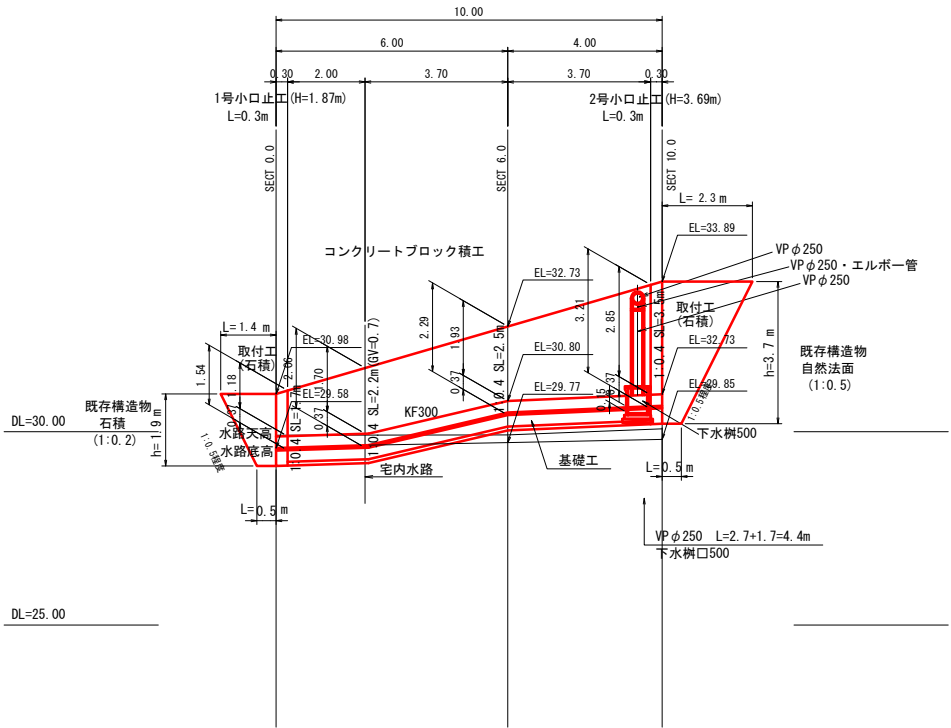


DL=25.00

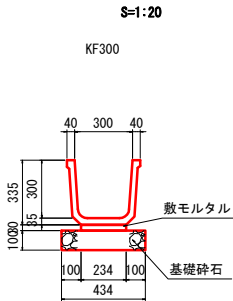
図面番号	／	縮 尺	図 示	
工 種	道路災害復旧工事			
種 別	設計図		番 号	2 / 2
路線 河川	名	星道その3		
工事箇所	三原市幸崎町能地五丁目			
三 原 市				



展開図 S=1:100

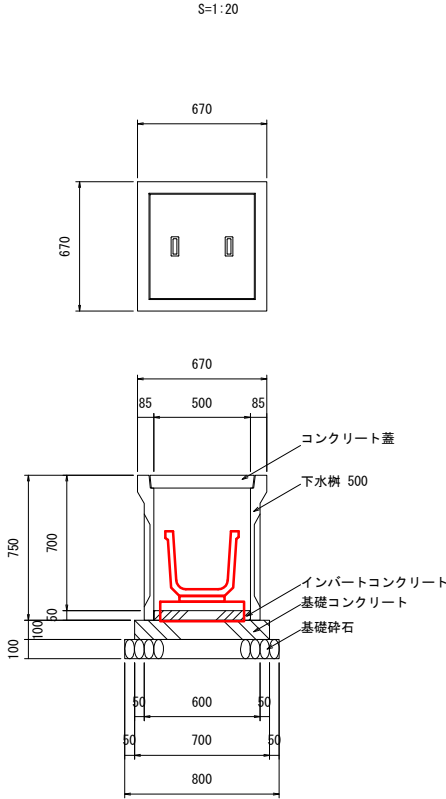


水路工



10m当り	
種 別	数 量
KF300	5.0 本
敷モルタル	0.070 m3
基礎材	4.34 m2

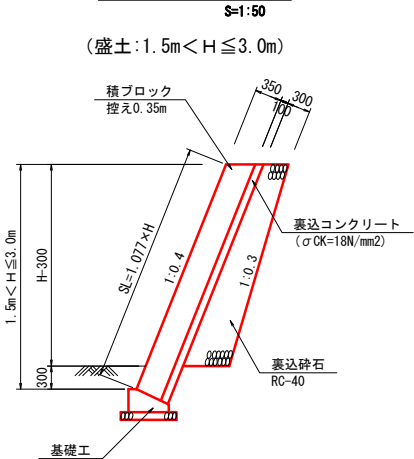
下水樹 500



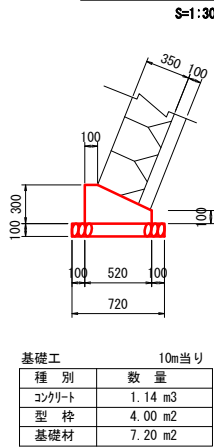
数 量 表				1基当り	
種別	規格	算式	単位	数	量
下水樹	500型		基	1	
インバート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.50 \times 0.50 \times 0.05$	m3	0.013	
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.70 \times 0.70 \times 0.10$	m2	0.049	
基礎コン型枠		$0.70 \times 0.10 \times 4$	m2	0.28	
基礎砕石	RC-40, t=100mm	0.80×0.80	m2	0.64	
コンクリート蓋	500用		枚	1	

構造図

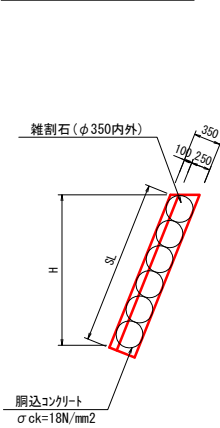
ブロック積擁壁



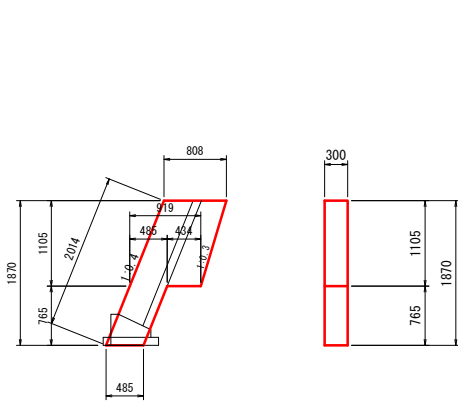
基礎工



取付工 (石積) S=1:50

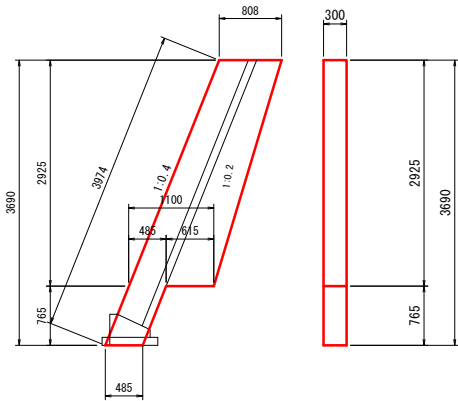


1号小口止工
(SECT 0.0) H=1.87



数量表				1箇所当り	
種 別	単位	数 量	備 考		
コンクリート	m3	0.40	18-8-4088		
型 枠	m2	3.25			

2号小口止工
(SECT 10.0) H=3.69



数量表				1箇所当り	
種 別	単位	数 量	備 考		
コンクリート	m3	0.95	18-8-4088		
型 枠	m2	7.52			

参 考 資 料

- 【工事箇所A】 道路災害復旧工事（幸崎能地五丁目里道） その 1
- 【工事箇所B】 道路災害復旧工事（幸崎能地五丁目里道） その 2
- 【工事箇所C】 道路災害復旧工事（幸崎能地五丁目里道） その 3

算出条件

- 一般管理費の対象とする工事原価は、工事箇所ごとの計とする。
- なお、処分費等が「共通仮設費対象額（P）＋準備費に含まれる処分費」に占める割合の3%を超える場合又は処分費等が3千円を超える場合、率計算の対象については、工事箇所ごとに対象額を算出する。

	設計金額	請負金額	一般管理費等率	一般管理費等率の補正	契約保証に係る一般管理費等率の補正
[計]一般管理費等			対象額	0	
[計]工事価格			率	22.72%	
[計]消費税相当額					
[計]工事費					
【当初】工事価格					
				前払金支出割合区分	
				40 %	0.04 %

[illegible][illegible]

総括情報表

			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
変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-02.04.01(0)		
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 00 補正なし 01 補正あり 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 01 金銭的保証(0.04%)		
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 A-1 里道その1					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
	520	m3			
復興歩掛 掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPKH1904001 00
	520	m3			単第0 -0001 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 【施工幅員】					Y1E01010301 レベル4
	680	m3			
復興歩掛 路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPKH1904003 00
	680	m3			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
購入土					W0001
	910	m3			
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し					Y1E01010702レベル4
	470	m2			
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK19040030 00
	470	m2			単第0 -0003 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
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13.0km以下(10.0km超)					Y1E01011002レベル4
	520	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13.0km以下(10.0km超)					SPK19040002 00
	520	m3			単第0 -0004 表
残土等処分					Y1E01011003レベル4
	520	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など 処分費	数量	単位	単価	金額	備考
	520	m3			W0001
法面工	1	式			Y1E0103 レベル2
植生工	1	式			Y1E010301 レベル3
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	470	m2			Y1E01030111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	470	m2			SPK19040038 00
排水構造物工	1	式			単第0 -0005 表 Y1E0108 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010801 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			Y1E01080102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK19040015 00
					単第0 -0006 表

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
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	5	m3			Y1E01080103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	5	m3			SPK19040019 00 単第0 -0007 表
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
プレキャストU型側溝 【U型側溝規格】	45	m			Y1E01080201レベル4
U型側溝	45	m			SDT00013 00 単第0 -0008 表
* * 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 * *					

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
* * 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...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					

本工事費 内訳表

頁0 -0007

[illegible]

施工単価表

復興歩掛_掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 31.50% 労務構成比: 57.43% 標準
SPKH1904001
材料構成比: 11.07% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0001 表
1
標準単価: 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

復興歩掛_路体(築堤)盛土

SPKH1904003

単第0 -0002 表

施工幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 1.02% 労務構成比: 98.72% 材料構成比: 0.26% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 5,498.70000

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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	1.02%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.26%		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未満					

施工単価表

頁0 -0010

法面整形
盛土部 法面締固め有り 現場制約無し
機械構成比: 14.18% 労務構成比: 73.57% 材料構成比: 12.25% 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 -0003 表
1
標準単価: 598.87000
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	14.18%		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	30.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.03%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.16%		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	12.25%		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 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 全ての費用			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

頁0 -0011

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
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%

SPK19040002
DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)

単第0 -0004 表
1
標準単価: m3 当り
2,797.40000

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
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 C=1 F=46	小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 距離13.0km以下(10.0km超)			B=5 D=1	バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間無し		

施工単価表

人工張芝
張芝 幅100cm ワラ付
機械構成比: 0.00%

SPK19040038

単第0 -0005 表

1
標準単価:

m2 当り
561.92000

労務構成比: 64.41%

材料構成比: 35.59%

市場単価構成比: 0.00%

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	57.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
張芝 幅100cm, ワラ付	35.59%		張芝 幅100cm ワラ付		TTPC00274 TTPT00274
積算単価			積算単価		EP001
A=1 張芝 幅100cm ワラ付					

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% 標準単価: 1,898.20000
SPK19040015 単第0 -0006 表 1 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) 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 -0007 表

最大埋戻幅1m未満
機械構成比: 6.83% 労務構成比: 90.09% 材料構成比: 3.08% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 2,585.50000

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1 山積0.45/平積0.35m3	6.08%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.75%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	54.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	26.91%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.34%		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	0.74%		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=4 最大埋戻幅1m未満			D=1 全ての費用		

施工単価表

頁0 -0015

埋戻し

SPK19040019

单第0 -0007 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比:	6.83%	労務構成比:	90.09%	材料構成比:	3.08%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	2,585.50000
--------	-------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	-------------

[illegible]

施工単価表

U型側溝

SDT00013

単第0 -0008 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
プレキャスト水路 KF300 L=2000	0.500	本			
再生クラッシャー 40～0mm	0.052	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 【F】U型側溝(本) F=6 1000 重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=3 法面縦排水 K=2 RC-40			J=1 - N=0.43 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		

(その1)

[illegible]

土 量 配 分 表	
-----------	--

[illegible]

計 第 表 土 工 計 算 書

[illegible]

総括情報表

			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
変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-02.04.01(0)		
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 00 補正なし 01 補正あり 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 01 金銭的保証(0.04%)		
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 A-2 里道その2					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 現場制約あり					Y1E01010101 レベル4
	20	m3			
復興歩掛_掘削 土砂 現場制約あり					SPKH1904001 00
	20	m3			単第0 -0001 表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)					Y1E01010107 レベル4
	30	m3			
復興歩掛_積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)					SPKH1904005 00
	30	m3			単第0 -0002 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			

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
土砂等運搬 土砂	30	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12.0km以下(9.0km超)	30	m3			SPK19040002 00 単第0 -0003 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石 土砂 換算距離120m以下(100m超)	30	m3			SPK19040025 00 単第0 -0004 表
残土等処分	30	m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処理単価	30	m3			W0001
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 現場制約あり	30	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 現場制約あり	30	m3			SPK19040015 00 単第0 -0005 表
埋戻し 土砂 現場制約あり 締固め有り	20	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 現場制約あり 締固め有り	20	m3			SPK19040019 00 単第0 -0006 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	29	m			Y1E01060201レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	3	m3			SPK19040150 00 単第0 -0007 表
型枠 一般型枠 小型構造物	11	m2			SPK19040152 00 単第0 -0008 表
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	20	m2			SPK19040039 00 単第0 -0009 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離60m以下(40m超)	7	t			SPK19040026 00 単第0 -0010 表

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
小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石 栗石・クラッシャラン 換算距離60m以下(40m超)	2	m3			SPK19040025 00 単第0 -0011 表
コンクリートブロック積 控え35cm、滑面	42	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	23	m2			SDT00035 00 単第0 -0012 表
コンクリートブロック積工	19	m2			SDT00035 00 単第0 -0013 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)積ブロック類 換算距離60m以下(40m超)	42	m2			SPK19040027 00 単第0 -0014 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離60m以下(40m超)	27	t			SPK19040026 00 単第0 -0010 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	10	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	10	m3			SPK19040052 00 単第0 -0015 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石 栗石・クラッシャラン 換算距離60m以下(40m超)	10	m3			SPK19040025 00 単第0 -0011 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
小口止工 18-8-40BB	1	式			Y1E01060214 レベル4
1号小口止工	1	箇所			V0001 00 単第0 -0016 表
2号小口止工	1	箇所			V0002 00 単第0 -0017 表
3号小口止工	1	箇所			V0003 00 単第0 -0018 表
4号小口止工	1	箇所			V0004 00 単第0 -0019 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離60m以下(40m超)	4	t			SPK19040026 00 単第0 -0010 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0111 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011105 レベル3
コンクリート取壊し運搬処理 人力施工 無筋コンクリート	3	m3			Y1E01110514 レベル4

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
構造物とりこわし工(無筋構造物)					SDT00031 00
	3	m3			単第0 -0020 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離60m以下(40m超)					SPK19040026 00
	6	t			単第0 -0010 表
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID区間無し 運搬距離6.5km以下(5.0km超)					SPK19040148 00
	3	m3			単第0 -0021 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート殻処分費					W0002
	6	t			
舗装					Y1E02 レベル1
	1	式			
舗装工					Y1E0203 レベル2
	1	式			
コンクリート舗装工					Y1E020312 レベル3
	1	式			
コンクリート舗装 t=10cm 18-8-40BB					Y1E02031207 レベル4
	14	m2			

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
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	1	m3			SPK19040150 00 単第0 -0022 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離60m以下(40m超)	3	t			SPK19040026 00 単第0 -0010 表
雑工	1	式			Y2999 レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101 レベル3
掘削 土砂 現場制約あり	2	m3			Y1E01010101レベル4
掘削 土砂 現場制約あり	2	m3			SPK19040001 00 単第0 -0023 表
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SPK19040015 00 単第0 -0005 表
石積(張)工	1	式			Y1E010608 レベル3

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
石積 雑割石	9	m2			Y1E01060805レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	9	m2			SPK19040062 00 単第0 -0024 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離60m以下(40m超)	5	t			SPK19040026 00 単第0 -0010 表
* * 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.....			

本工事費 内訳表

頁0 -0010

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 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

施工単価表

頁0 -0011

復興歩掛_掘削
土砂 現場制約あり

SPKH1904001

单第0 -0001 表

1

m3 当り

機械構成比:	0.00%	労務構成比:	100.00%	材料構成比:	0.00%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	5,252.00000
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	-------------

[illegible]

施工単価表

復興歩掛_積込(ルーズ)

SPKH1904005

単第0 -0002 表

土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 31.50% 労務構成比: 57.43% 材料構成比: 11.07% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 945.17000

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			B=4 小規模(標準)		

施工単価表

頁0 -0013

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 20.75% 労務構成比: 69.90% 材料構成比: 9.35% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040002
DID区間無し 距離12.0km以下(9.0km超)

単第0 -0003 表
1
標準単価: m3 当り
4,867.90000

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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	69.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.35%		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=45 距離12.0km以下(9.0km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0014

小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石
土砂

SPK19040025

单第0 -0004 表

換算距離120m以下(100m超)

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：

7,070.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

床掘り

SPK19040015

单第0 -0005 表

土砂 現場制約あり

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% 市場單價構成比: 0.00%

標準単価：

8,484.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

埋戻し
土砂
機械構成比: 0.31% 労務構成比: 99.38% 材料構成比: 0.31% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 6,188.70000

SPK19040019
現場制約あり 締固め有り

単第0 -0006 表

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>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.31%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	88.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.31%		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=6 C=1 現場制約あり 締固め有り			B=1 D=1 土砂 全ての費用		

施工単価表

頁0 -0017

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0007 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

44.60%

材料構成比:

55.40%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

26,609.00000

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
普通作業員	25.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.27%		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)	55.40%		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=2 小型構造物 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

頁0 -0018

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK19040152

単第0 -0008 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
7,449.40000

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		45.50%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		30.09%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		11.37%		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=2	小型構造物		

施工単価表

頁0 -0019

基礎碎石		SPK19040039		単第0 -0009 表	
碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下		RC-40		1	
機械構成比: 4.78%		労務構成比: 77.15%		標準単価: 942.25000	
材料構成比: 18.07%		市場単価構成比: 0.00%		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	4.75%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	40.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	17.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.93%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	9.05%		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	15.28%		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	2.78%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0020

基礎碎石

SPK19040039

单第0 -0009 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比: 4.78% 労務構成比: 77.15%

材料構成比: 18.07%

市場単価構成比: 0.00%

**1
標準単価：**

m2 当り

942.25000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等

SPK19040026

单第0 -0010 表

換算距離60m以下(40m超)

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:	2,424.00000
-------	-------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石

SPK19040025

单第0 -0011 表

栗石・クラッシュラン

換算距離60m以下(40m超)

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：

5,050.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

コンクリートブロック積工

SDT00035

单第0 -0012 表

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

コンクリートブロック積工

SDT00035

单第0 -0013 表

1

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

小車運搬(積込～運搬～取卸し)積ブロック類

SPK19040027

单第0 -0014 表

換算距離60m以下(40m超)

1
標準単価：

m2 当り
1,414.00000

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,414.00000

[illegible]

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)
 間知・平・連節・緑化ブロック

SPK19040052

単第0 -0015 表

1

m3 当り

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%
 標準単価: 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 -0027

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

单第0 -0015 表

間知・平・連節・緑化ブロック

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 -0028

1号小口止工

V0001

单第0 -0016 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

2号小口止工

V0002

单第0 -0017 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

3号小口止工

V0003

单第0 -0018 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

4号小口止工

V0004

单第0 -0019 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

单第0 -0020 表

1

m3 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0021 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込

DID区間無し 運搬距離6.5km以下(5.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 20.84%

労務構成比: 70.18%

材料構成比: 8.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,551.80000

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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		20.84%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)		70.18%		運転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		8.98%		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=2 D=30	人力積込 運搬距離6.5km以下(5.0km超)		

施工単価表

頁0 -0034

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0022 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 31.82% 材料構成比: 68.18% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 21,821.00000

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
普通作業員		14.90%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員		8.39%		特殊作業員			RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役		6.32%		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)		68.18%		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 C=2 H=2 K=1	無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 現場内小運搬無し 全ての費用			B=3 F=2 J=1	人力打設 一般養生 -		

施工単価表

頁0 -0035

掘削

SPK19040001

单第0 -0023 表

土砂 現場制約あり

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：

5,252.00000

[illegible]

施工単価表

石積(張)
積工
機械構成比: 7.39%
労務構成比: 89.77%
材料構成比: 2.84%
市場単価構成比: 0.00%

SPK19040062
練石 雑割石

単第0 -0024 表
標準単価: 11,499.00000
1 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(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.39%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	47.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.31%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.20%		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	2.84%		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 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

数 量 総 括 表

幸崎町能地五丁目その2

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				
災害復旧工事								
	道路土工							
		切土工						
			土砂掘削	礫質土	m3	24.9	20	
		作業残土処理						
			残土処分	現場内小運搬	m3	34.8	30	小運搬距離60m以下
			残土処分	現場～処分地	m3	34.8	30	
	石・ブロック積工							
		作業土工						
			床掘	礫質土	m3	31.5	30	
			埋戻し	流用土	m3	22.6	20	
		コンクリートブロック積						小運搬距離60m以下
		ブロック基礎工	延 長		m	28.8	29	
				コンクリート量	m3	3.0	3	
				型 枠	m2	11.0	11	普通型枠
				基礎碎石	m2	19.8	20	t=10cm
			現場内小運搬	コンクリート	t	7.1	7	3 * 2.35
			〃	基礎材 (RC-40)	m3	2.0	2	19.8 * 0.10
		コンクリートブロック積工			m2	41.7	42	
			コンクリートブロック積工	控え35cm	m2	22.5	23	裏コン有り t=10cm
			コンクリートブロック積工	控え35cm	m2	19.2	19	裏コン無し
			現場内小運搬	コンクリートブロック	m2	22.5	23	
			〃	胴込め、裏込コ	m3	11.5		
			〃	重量換算	t	26.9	27	11.45 * 2.35
		裏込碎石	裏込碎石	RC-40	m3	9.9	10	
			現場内小運搬		m3	9.9	10	
		小口止工						小運搬距離60m以下
			1号小口止工		箇所	1.0	1	
			2号小口止工		箇所	1.0	1	
			3号小口止工		箇所	1.0	1	

数量総括表

幸崎町能地五丁目その2

擁壁工(1) 数量集計表

名 称 及 び 測 点	延長	コンクリートブロック積擁壁							
		ブロック	胴込めコンクリート	裏込コンクリート	コンクリート計	裏込碎石	ブロック基礎工	ブロック基礎工	
		控え0.35m	0.220m3/m2	t=0.10m		RC-40	裏コン無	裏コン有	
単位	m	m2	m3	m3	m3	m3	m	m	
A箇所	18.4	22.5	5.0	2.3	7.3	5.5		18.4	
B箇所	10.4	19.2	4.2		4.2	4.4	10.4		
計	28.8	41.7	9.2	2.3	11.5	9.9	10.4	18.4	

擁壁工(2) 数量集計表

名 称 及 び 測 点	延長	小口止工 (H<3.0)			小口止工 (3.0≦H<5.0)			
		コンクリート	型枠		コンクリート	型枠		
			小型			小型		
単位		m ³	m ²		m ³	m ²		
1号小口工	0.3	0.3	2.3					H=1.42
2号小口工	0.3	0.3	2.7					H=1.64
3号小口工	0.3	0.5	3.9					H=2.55
4号小口工	0.3	0.4	3.6					H=2.37
計	1.2	1.5	12.5					

計 第

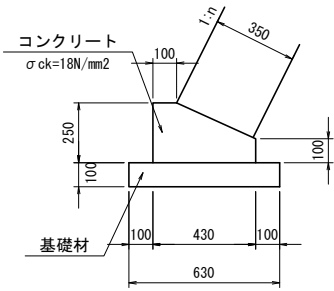
表

ブロック積工

計算書

基礎工 数量計算

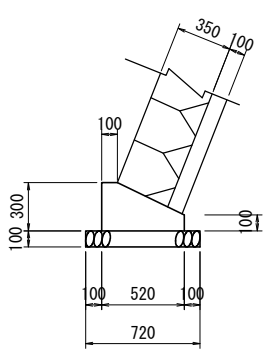
裏コンなし



基礎工 10m当り

種 別	数 量
コンクリート	0.83 m3
型 枠	3.50 m2
基礎材	6.30 m2

裏コンあり



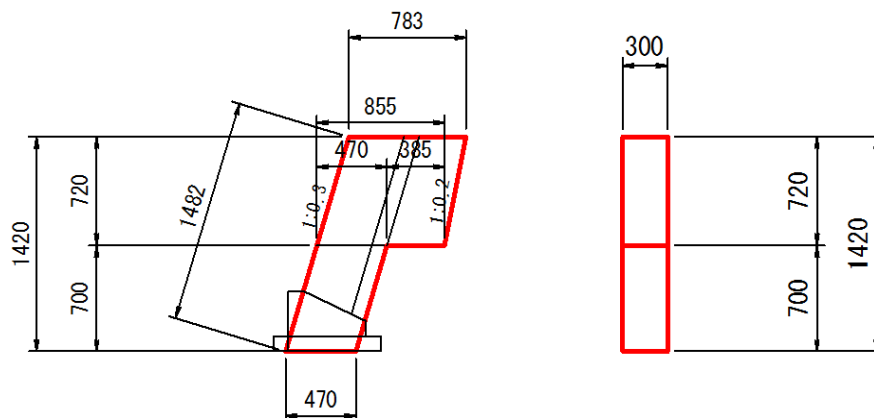
基礎工 10m当り

種 別	数 量
コンクリート	1.14 m ³
型 枠	4.00 m ²
基礎材	7.20 m ²

基礎工 数量計算

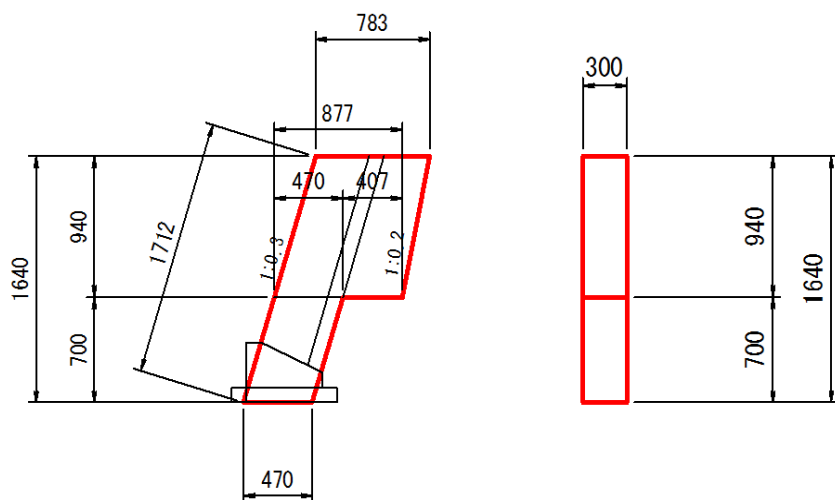
名 称	規 格	算 式	延 長	10m当り数量	数 量
裏コンなし	【B箇所】	L=	10.4		
コンクリート	σck=18N/mm2		10.4	0.830	0.86 m3
型 枠	一般・小型		10.4	3.500	3.64 m2
基 礎 材	RC-40, t=100mm		10.4	6.300	6.55 m2
裏コンあり	【A箇所】	L=	18.4		
コンクリート	σck=18N/mm2		18.4	1.140	2.10 m3
型 枠	一般・小型		18.4	4.000	7.36 m2
基 礎 材	RC-40, t=100mm		18.4	7.200	13.25 m2
上 記 集 計		Σ L=	28.8		
コンクリート	σck=18N/mm2		28.8		2.96 m3
型 枠	一般・小型		28.8		11.00 m2
基 礎 材	RC-40, t=100mm		28.8		19.80 m2

数量計算



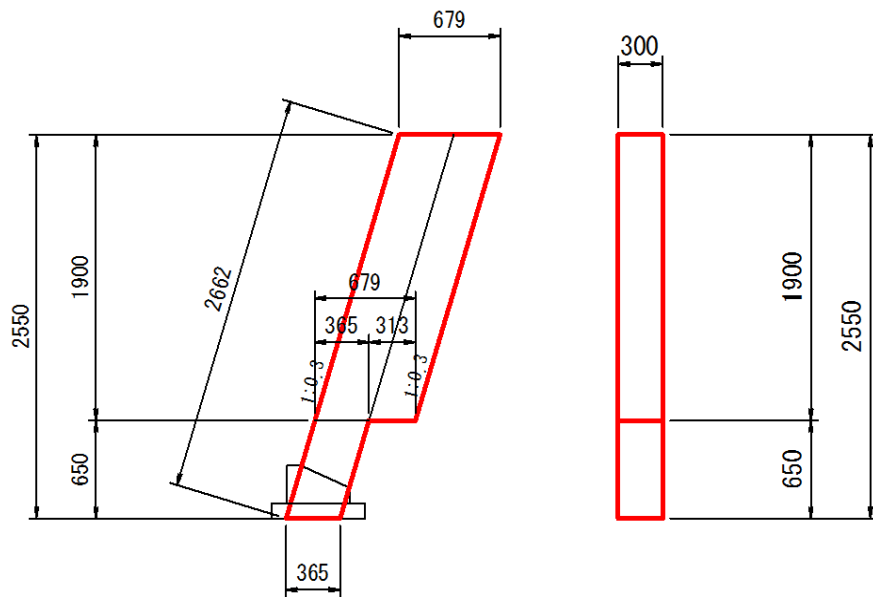
1号小口止工 数 量 計 算

数量計算



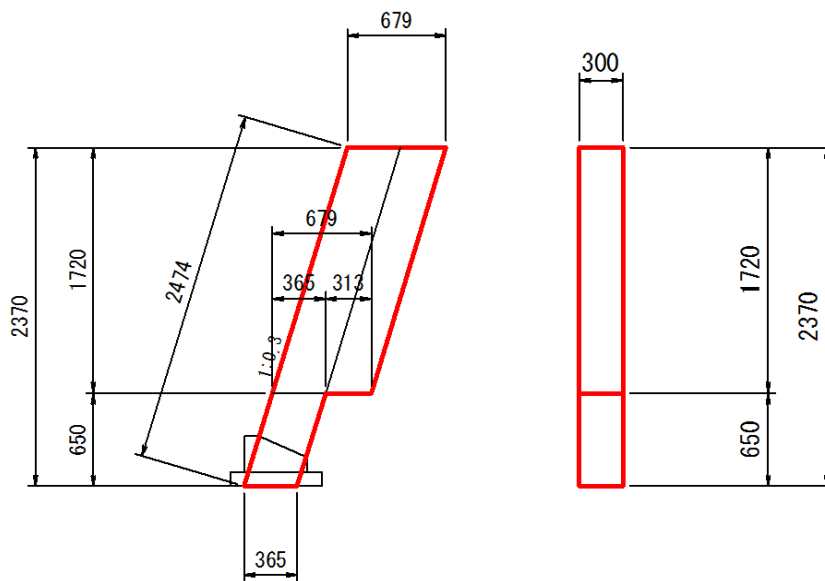
数量計算

数量計算



3号小口止工 数量計算

数量計算



4号小口止工 数 量 計 算

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 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 00 補正なし 01 補正あり 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 01 金銭的保証(0.04%)		
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 A-3 里道その3					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 現場制約あり					Y1E01010101 レベル4
	10	m3			
復興歩掛_掘削 土砂 現場制約あり					SPKH1904001 00
	10	m3			単第0 -0001 表
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)					Y1E01010107 レベル4
	20	m3			
復興歩掛_積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)					SPKH1904005 00
	20	m3			単第0 -0002 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			

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
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	3	m3			Y1E01010301レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	3	m3			SPK19040004 00 単第0 -0003 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 土砂	20	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12.0km以下(9.0km超)	20	m3			SPK19040002 00 単第0 -0004 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石 土砂 換算距離140m以下(120m超)	20	m3			SPK19040025 00 単第0 -0005 表
残土等処分	20	m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処理単価	20	m3			W0001

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
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 現場制約あり	10	m3			Y1E01060102 レベル4
床掘り 土砂 現場制約あり	10	m3			SPK19040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 土砂 現場制約あり 締固め有り	10	m3			Y1E01060103 レベル4
埋戻し 土砂 現場制約あり 締固め有り	10	m3			SPK19040019 00 単第0 -0007 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	9	m			Y1E01060201 レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1	m3			SPK19040150 00 単第0 -0008 表

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
型枠 一般型枠 小型構造物	4	m2			SPK19040152 00 単第0 -0009 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	7	m2			SPK19040039 00 単第0 -0010 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離140m以下(120m超)	3	t			SPK19040026 00 単第0 -0011 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石 栗石・クラッシャラン 換算距離140m以下(120m超)	1	m3			SPK19040025 00 単第0 -0012 表
コンクリートブロック積 控え35cm、滑面	24	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	24	m2			SDT00035 00 単第0 -0013 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)積ブロック類 換算距離140m以下(120m超)	24	m2			SPK19040027 00 単第0 -0014 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離140m以下(120m超)	18	t			SPK19040026 00 単第0 -0011 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	8	m3			Y1E01060208レベル4

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
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	8	m3			SPK19040052 00 単第0 -0015 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石 栗石・クラッシャラン 換算距離140m以下(120m超)	8	m3			SPK19040025 00 単第0 -0012 表
小口止工 18-8-40BB	1	式			Y1E01060214 レベル4
1号小口止工	1	箇所			V0001 00 単第0 -0016 表
2号小口止工	1	箇所			V0002 00 単第0 -0017 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離140m以下(120m超)	3	t			SPK19040026 00 単第0 -0011 表
排水構造物工	1	式			Y1E0108 レベル2
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
プレキャストU型側溝 角フリューム KF300,L=2.0m	8	m			Y1E01080201 レベル4

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
U型側溝					SDT00013 00
	8	m			単第0 -0018 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離140m以下(120m超)					SPK19040026 00
	1	t			単第0 -0011 表
管渠工					Y1E010803 レベル3
	1	式			
排水管 硬質ポリ塩化ビニル管、Φ250					Y4999 レベル4
	1	式			
排水管 硬質ポリ塩化ビニル管、Φ250					V0003 00
	1	式			単第0 -0019 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離140m以下(120m超)					SPK19040026 00
	0.1	t			単第0 -0011 表
集水樹・マンホール工					Y1E010804 レベル3
	1	式			
プレキャスト集水樹 下水樹 呼び名500					Y1E01080404 レベル4
	1	箇所			
プレキャスト集水樹 呼び名500					V0004 00
	1	箇所			単第0 -0021 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
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離140m以下(120m超)	0.3	t			SPK19040026 00 単第0 -0011 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石 栗石・クラッシャラン 換算距離140m以下(120m超)	0.1	m3			SPK19040025 00 単第0 -0012 表
雑工	1	式			Y2999 レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101 レベル3
掘削 土砂 現場制約あり	2	m3			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 現場制約あり	2	m3			SPK19040001 00 単第0 -0023 表
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			Y1E01060102 レベル4
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SPK19040015 00 単第0 -0006 表
石積(張)工	1	式			Y1E010608 レベル3

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
石積 雑割石	8	m2			Y1E01060805レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	8	m2			SPK19040062 00 単第0 -0024 表
小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等 換算距離140m以下(120m超)	4	t			SPK19040026 00 単第0 -0011 表
* * 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.....			

本工事費 内訳表

頁0 -0010

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 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

施工単価表

頁0 -0011

復興歩掛_掘削
土砂 現場制約あり

SPKH1904001

单第0 -0001 表

1

m3 当り

機械構成比:	0.00%	労務構成比:	100.00%	材料構成比:	0.00%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	5,252.00000
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	-------------

[illegible]

施工単価表

復興歩掛_積込(ルーズ)

SPKH1904005

単第0 -0002 表

土砂

小規模(標準)

1

m3 当り

機械構成比: 31.50% 労務構成比: 57.43% 材料構成比: 11.07% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 945.17000

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			B=4 小規模(標準)		

施工単価表

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK19040004

単第0 -0003 表

1
標準単価:

m3 当り
5,368.60000

0.83% 労務構成比: 98.96% 材料構成比: 0.21% 市場単価構成比: 0.00%

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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.83%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.64%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.21%		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未満					

施工単価表

土砂等運搬

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 20.75%

SPK19040002

DID区間無し 距離12.0km以下(9.0km超)

労務構成比: 69.90%

材料構成比: 9.35%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1

標準単価:

m3 当り

4,867.90000

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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		20.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)		69.90%		運転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		9.35%		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 C=1 F=45	小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 距離12.0km以下(9.0km超)			B=6 D=1	バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0015

小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石
土砂

SPK19040025

单第0 -0005 表

換算距離140m以下(120m超)

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%	市場單價構成比:	0.00%
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------

標準単価：

8,282.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

床掘り

SPK19040015

单第0 -0006 表

土砂 現場制約あり

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% 市場單價構成比: 0.00%

標準単価：

8,484.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

埋戻し
土砂
機械構成比: 0.31% 労務構成比: 99.38% 材料構成比: 0.31% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 6,188.70000

SPK19040019
現場制約あり 締固め有り

単第0 -0007 表

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>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.31%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	88.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.31%		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=6 C=1 現場制約あり 締固め有り			B=1 D=1 土砂 全ての費用		

施工単価表

頁0 -0018

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0008 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

44.60%

材料構成比:

55.40%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

26,609.00000

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
普通作業員	25.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.27%		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)	55.40%		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=2 小型構造物 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%

SPK19040152

単第0 -0009 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
7,449.40000

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		45.50%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		30.09%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		11.37%		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=2	小型構造物		

施工単価表

頁0 -0020

基礎碎石		SPK19040039		単第0 -0010 表	
碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下		RC-40		1	
機械構成比: 4.78%		労務構成比: 77.15%		標準単価: 942.25000	
材料構成比: 18.07%		市場単価構成比: 0.00%		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	4.75%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	40.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	17.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.93%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	9.05%		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	15.28%		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	2.78%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0021

基礎碎石

SPK19040039

单第0 -0010 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比: 4.78% 労務構成比: 77.15%

材料構成比: 18.07%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m2 当り

942.25000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

小車運搬(積込～運搬～取卸し)セメント等

SPK19040026

单第0 -0011 表

換算距離140m以下(120m超)

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：

t	当り
4,848.00000	

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

小車運搬(積込～運搬～取卸し)土・石
栗石・クラッシャラン

SPK19040025

单第0 -0012 表

換算距離140m以下(120m超)

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% 市場單價構成比: 0.00%

標準単価：

9,696.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

コンクリートブロック積工

SDT00035

单第0 -0013 表

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

小車運搬(積込～運搬～取卸し)積ブロック類

SPK19040027

单第0 -0014 表

換算距離140m以下(120m超)

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：

m2 当り
3,030.00000

[illegible]

施工単価表

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%

RC-40
 労務構成比: 64.69%

SPK19040052
 材料構成比: 24.68%

単第0 -0015 表
 市場単価構成比: 0.00%

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 -0027

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

单第0 -0015 表

間知・平・連節・緑化ブロック

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 -0028

1号小口止工

V0001

单第0 -0016 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

2号小口止工

V0002

单第0 -0017 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

U型側溝

SDT00013

単第0 -0018 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
プレキャスト水路 KF300 L=2000	0.500	本			
再生クラッシャー 40～0mm	0.052	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 【F】U型側溝(本) F=6 1000 重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.43 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		

施工単価表

頁0 -0031

排水管

V0003

单第0 -0019 表

1

式 当り

硬質ポリ塩化ビニル管、Φ250

施工単価表

暗渠排水管
据付 直管 200 ~ 400mm
機械構成比: 0.00%

SPK19040089
硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径250mm
労務構成比: 14.09%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0020 表

1
標準単価: 3,609.50000

m 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	10.07%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.02%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
一般管(VP)(JISK6741)PE 呼び径250(267 × 12.7) 参考質量15.481kg/m	85.91%		暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0397 TTPT00189
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=2 200 ~ 400mm G=1 -			B=1 直管 D=54 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径250mm I=1 全ての費用		

施工単価表

頁0 -0033

プレキャスト集水桝 呼び名500

V0004

单第0 -0021 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

プレキャスト集水桝

SPK19040092

単第0 -0022 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 18.52%

労務構成比:

78.01%

材料構成比:

3.47%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

3,566.10000

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0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	14.94%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	44.79%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	10.76%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.95%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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	2.80%		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

施工単価表

頁0 -0035

プレキャスト集水桝

SPK19040092

单第0 -0022 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 18.52%

勞務構成比:

78.01%

材料構成比: 3.47%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

3,566.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

掘削

SPK19040001

单第0 -0023 表

土砂 現場制約あり

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：

5,252.00000

[illegible]

施工単価表

石積(張)
積工
機械構成比: 7.39% 労務構成比: 89.77% 材料構成比: 2.84% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040062

単第0 -0024 表

1
標準単価: 11,499.00000

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(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.39%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	47.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.31%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.20%		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	2.84%		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 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

数 量 総 括 表

幸崎町能地五丁目その3

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				
災害復旧工事								
	道路土工							
		切土工						
			土砂掘削	礫質土	m3	13.7	10	
		盛土工						
			盛土		m3	2.6	3	
		作業残土処理						
			残土処分	現場内小運搬	m3	17.7	20	小運搬距離140m以下
			残土処分	現場～処分地	m3	17.7	20	
	石・ブロック積工							
		作業土工						
			床掘	礫質土	m3	11.2	10	
			埋戻し	流用土	m3	6.2	10	
		コンクリートブロック積						小運搬距離140m以下
		ブロック基礎工	延長	延長	m	9.4	9	
				コンクリート	m3	1.1	1	
				型枠	m2	3.8	4	
				基礎砕石	m2	6.8	7	
			現場内小運搬	コンクリート	t	2.6	3	1.1 * 2.35
			〃	基礎砕石	m3	0.7	1	6.8 * 0.10
		コンクリートブロック積工						
			コンクリートブロック積工	控え35cm	m2	23.7	24	裏コン有り、t=10cm
			現場内小運搬	コンクリートブロック	m2	23.7	24	
			〃	胴込め、裏込コン	m3	7.6	8	
			〃	重量換算	t	17.9	18	7.6 * 2.35
		裏込砕石	裏込砕石	RC-40	m3	8.0	8	
			現場内小運搬		m3	8.0	8	
		小口止工						
			1号小口止工		箇所	1.0	1	
			2号小口止工		箇所	1.0	1	

数量総括表

幸崎町能地五丁目その3

[illegible]

土 量 配 分 表	
-----------	--

[illegible]

土 工 数 量 集 計 表							
名 称 及 び 測 点	延長	土 工			作業土工		
		掘削	盛土		床掘	埋戻	
単位	m	m ³	m ³		m ³	m ³	
土工	10.0	13.7	2.6				
作業土工					11.2	6.2	
計		13.7	2.6		11.2	6.2	

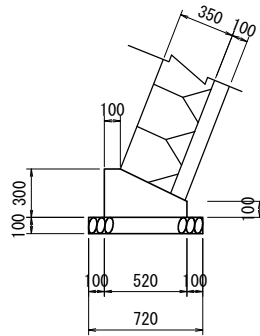
擁壁工(2)数量集計表

名 称 及 び 測 点		延長	小口止工(人カ打設)			
			コンクリート	型 枠		
				小型		
単位			m ³	m ²		
1号小口工	0.3	0.4		3.3		
2号小口工	0.3	1.0		7.5		
計	0.6	1.4		10.8		

計 第 表 ブロック積工 計 算 書

[illegible]

数量計算



基礎工 10m当り

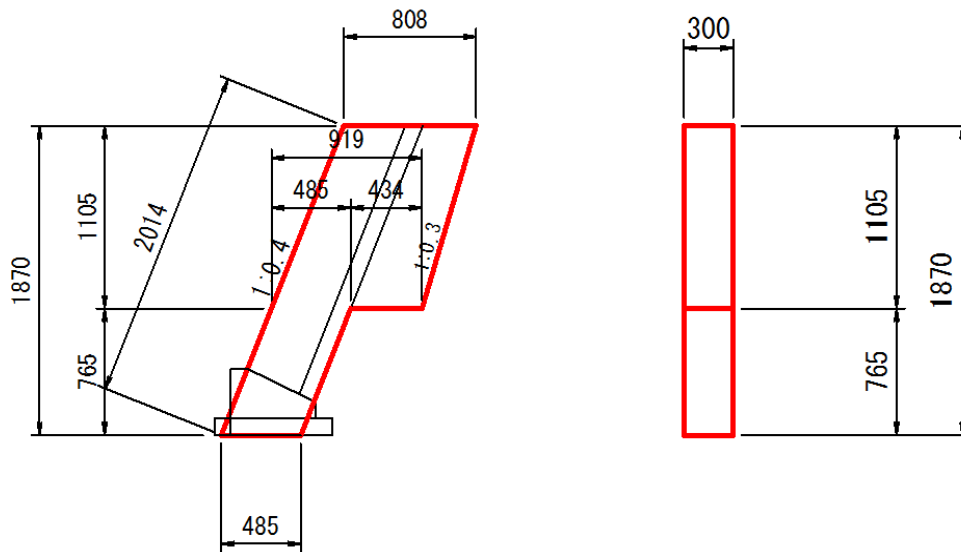
種 別	数 量
コンクリート	1.14 m ³
型 枠	4.00 m ²
基礎材	7.20 m ²

基礎工

数量計算

[illegible]

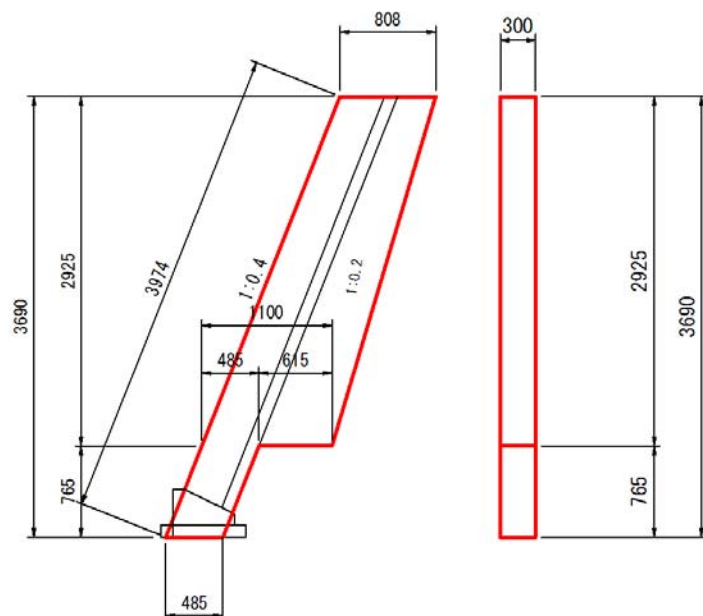
数量計算



1号小口止工 数量計算

[illegible]

数量計算



2号小口止工

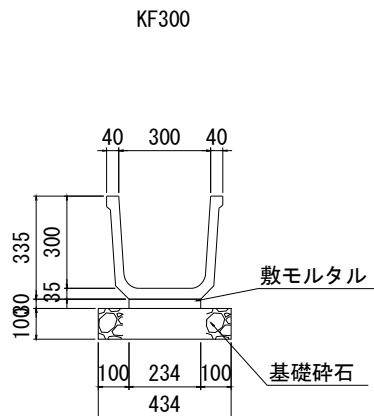
数量計算

[illegible]

排水施設工数量集計表

[illegible]

数量計算



種 別	数 量
KF300	5.0 本
敷モルタル	0.070 m3
基礎材	4.34 m2

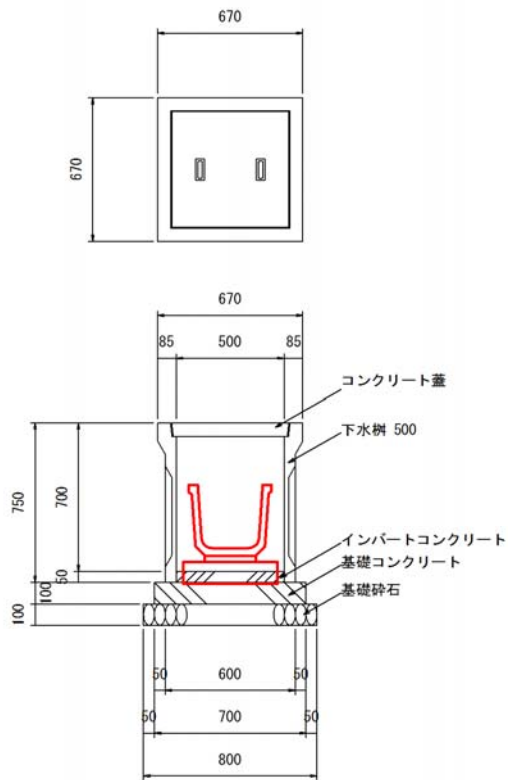
水路工 (KF300)

数量計算

[illegible]

下水枡500

数 量 計 算



数 量 表

1基当り

種別	規格	算式	単位	数 量
下水枡	500型		基	1
インバート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.50 \times 0.50 \times 0.05$	m3	0.013
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.70 \times 0.70 \times 0.10$	m2	0.049
基礎コン型枠		$0.70 \times 0.10 \times 4$	m2	0.28
基礎砕石	RC-40, t=100mm	0.80×0.80	m2	0.64
コンクリート蓋	500用		枚	1

下水枡500

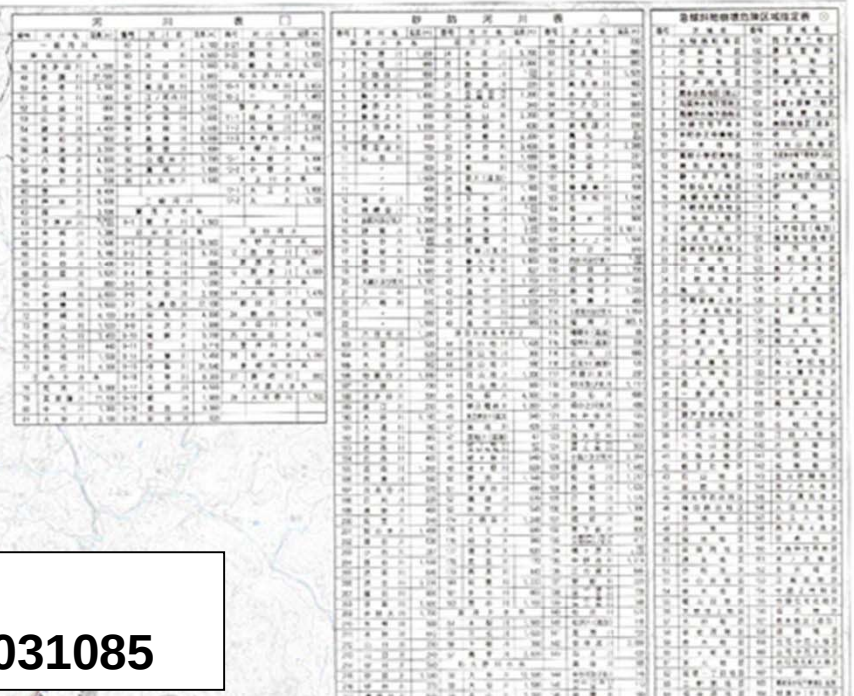
数 量 計 算

名 称	規 格	算 式	延 長	1基当り数量	数 量
		N=	1.0		
下 水 枡			1.0	1.000	1.00 基
インバート			1.0	0.013	0.01 m3
基礎コンクリート			1.0	0.049	0.05 m2
基礎コン型枠			1.0	0.28	0.28 m2
基礎砕石			1.0	0.64	0.64 m2
コンクリート蓋			1.0	1.00	1.0 枚
小運搬用数量					
コンクリート	V=	$0.01 + 0.05$			0.06 m3
コン重量換算	W=	$0.06 * 2.35$			0.1 t
プレキャスト枡	W=				0.2 t
重量集計	$\Sigma W=$				0.3 t
基礎砕石	V=	$0.64 * 0.10$			0.06 m3

参 考 図

- 【工事箇所A】 道路災害復旧工事（幸崎能地五丁目里道） その 1
- 【工事箇所B】 道路災害復旧工事（幸崎能地五丁目里道） その 2
- 【工事箇所C】 道路災害復旧工事（幸崎能地五丁目里道） その 3

位置図



詳細位置図
34.336288, 133.031085

34.336288, 133.031085

