

工 事 番 号		部 長	室 長	室長補佐	係 長	検 算 者	設 計 者
設計年度	平成31年度		河川災害復旧工事（西野排水路） 災害復旧事業 三原市西野三丁目 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			
施工延長 121.9m 土工 ブロック積工 重力式擁壁工 (平均高h=1.4m) 底張コンクリート工 仮設工 一式 A= 6m2 L=106m A=147m2 一式							

特 記 仕 様 書

第 1 章 総則

第 1 節 適 用

- 1 本特記仕様書は、三原市西野三丁目 河川災害復旧工事(西野排水路)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 8:00～17:00（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。

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

河川災害復旧工事（西野排水路）

西野排水路

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					
築堤・護岸		式		1	レベル1
河川土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂、標準 障害の無	m3		4	レベル4
盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満	m3		10	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(切土部)	現場制約無,レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	m2		6	レベル4
法面整形(盛土部)	法面締固め有り 現場制約無し	m2		5	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
法覆護岸工		式		1	レベル2
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,底幅w=0.52m,高さh=0.30m	m		3	レベル4
コンクリートブロック積	間知・平・連節・緑化ブロック、控え35cm	m2		6	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		3	レベル4
護岸付属物工		式		1	レベル3
底張コンクリート	18-8-40BB、t=20cm	m2		147	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
植生工		式		1	レベル3
張芝	野芝,[規]300m2未満	m2		5	レベル4
擁壁護岸工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
場所打擁壁工		式		1	レベル3
均しコンクリート	18-8-40BB,t=10cm	m2		94	レベル4
コンクリート	重力式擁壁、平均高さh=1.43m、18-8-40BB 一般養生,コンクリート夜間割増無	m3		75	レベル4
型枠	一般型枠	式		1	レベル4
付帯道路工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30,全仕上り厚150mm	m2		2	レベル4
表層(車道・路肩部)	密粒アスファルト合材t=5cm、平均幅員1.4m	m2		2	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
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物,機械施工	m3		3	レベル4
舗装版切断	アスファルト舗装版厚15cm以下	式		1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版厚15cm以下	m2		2	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
全工種共通仮設		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
工事用道路工		式		1	レベル3
土留・仮締切工		式		1	レベル3
水替工		式		1	レベル3
仮水路工		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					
契約保証費					
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額					
工事費計					

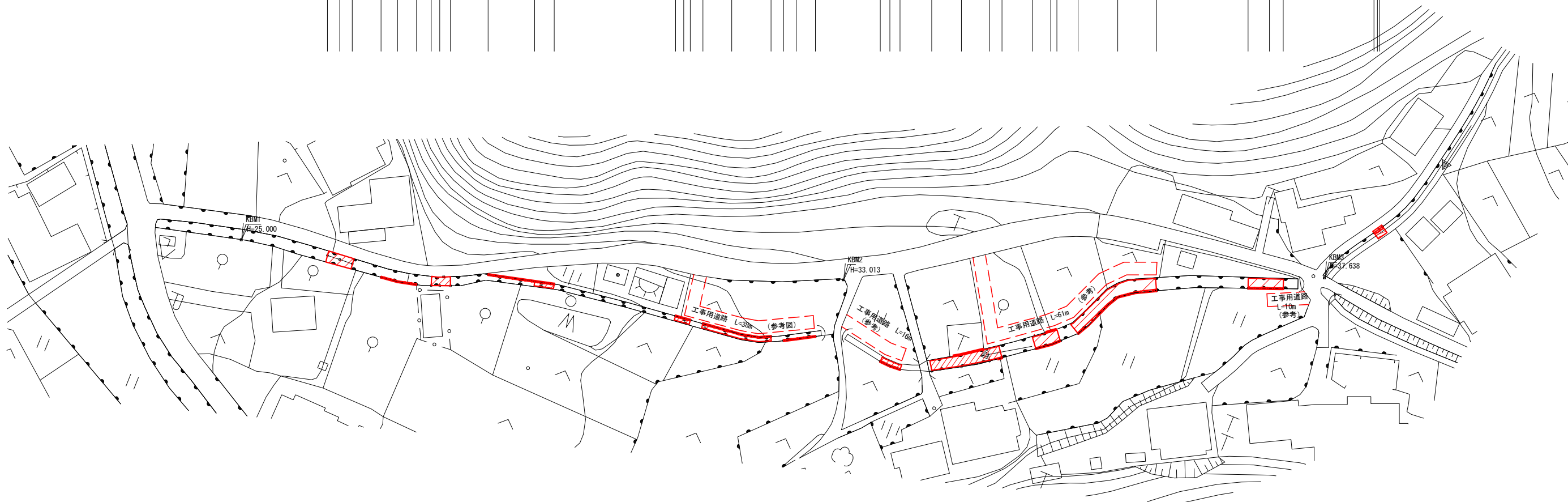
工事数量総括表

頁0 -0004

[illegible]

平成30年度
災害

平成30年度
災害

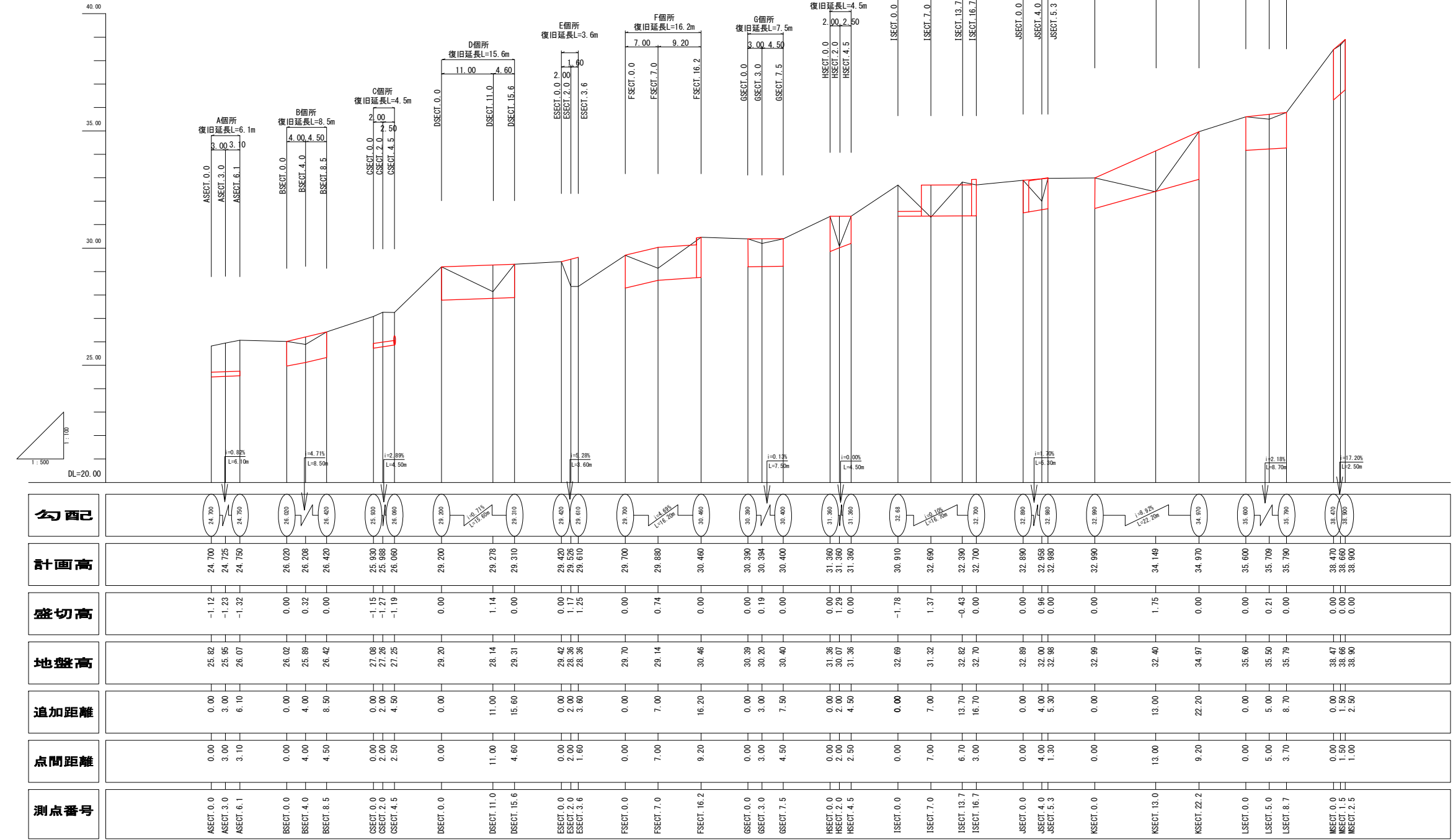


図面番号	2 / 9	縮尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	縦断面図	番号	1 / 1
路線 河川名	西 野 排 水 路		
工事箇所	三原市西野3丁目		
三 原 市			

工事番号 第 号



復旧延長 L=121.9m



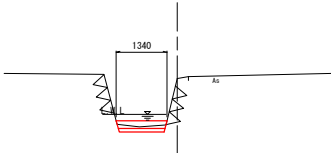
図面番号	3 / 9	縮尺	1 : 100
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	横断図	番号	1 / 5
路線 河川名	西 野 排 水 路		
工事箇所	三原市西野3丁目		
三 原 市			

工事番号 第 号



ASECT. 0. 0

GH=25. 82
FH=24. 70

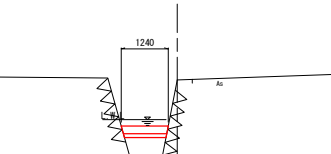


E = 0. 2
Fu= 0. 0

DL=23. 00

ASECT. 3. 0

GH=25. 95
FH=24. 72

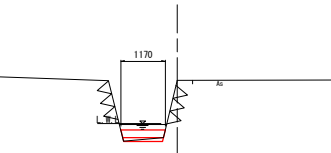


E = 0. 0
Fu= 0. 6

DL=23. 00

ASECT. 6. 1

GH=26. 07
FH=24. 75

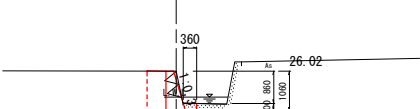


E = 0. 1
Fu= 0. 0

DL=23. 00

BSECT. 0. 0

GH=26. 02
FH=26. 02

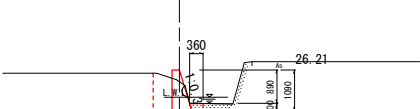


E = 1. 1
Fu= 0. 6

DL=23. 00

BSECT. 4. 0

GH=25. 89
FH=26. 21

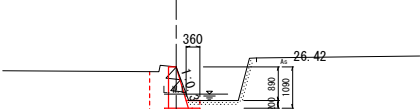


E = 1. 0
Fu= 0. 5

DL=23. 00

BSECT. 8. 5

GH=26. 42
FH=26. 42

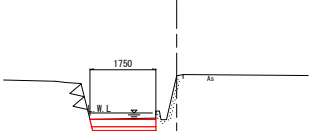


E = 1. 1
Fu= 0. 6

DL=23. 00

CSECT. 0. 0

GH=27. 08
FH=25. 93



E = 0. 5
Fu= 0. 0
C (Co) = 0. 2

DL=23. 00

CSECT. 2. 0

GH=27. 26
FH=25. 99

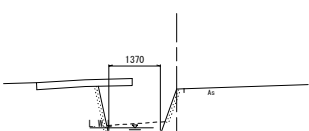


E = 0. 1
Fu= 0. 1

DL=25. 00

CSECT. 4. 5

GH=27. 25
FH=26. 06



E = 0. 1
Fu= 0. 0

DL=25. 00

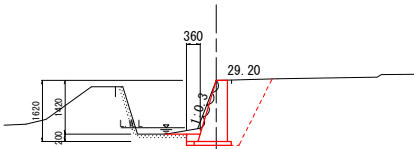
図面番号	4 / 9	縮尺	1 : 100
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	横断図	番号	2 / 5
路線 河川名	西 野 排 水 路		
工事箇所	三原市西野3丁目		
三 原 市			



工事番号 第 号

DSECT. 0. 0

GH=29. 20
FH=29. 20

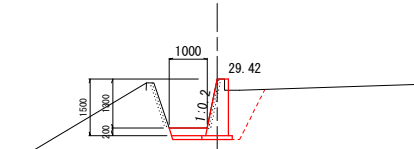


E =2. 5
Fu=1. 3

DL=25. 00

ESECT. 0. 0

GH=29. 42
FH=29. 42

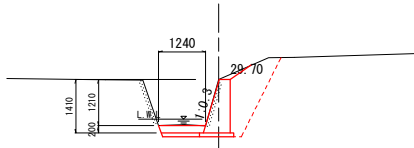


E = 1. 8
Fu= 0. 8

DL=25. 00

FSECT. 0. 0

GH=29. 70
FH=29. 70

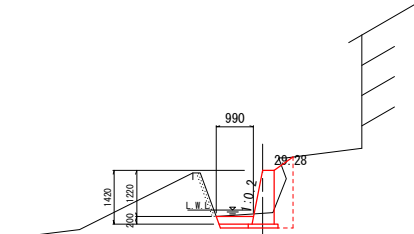


E = 2. 6
Fu= 1. 4

DL=25. 00

DSECT. 11. 0

GH=28. 14
FH=29. 28

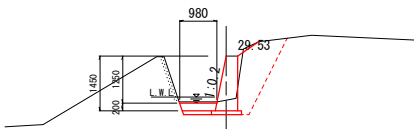


E = 1. 2
Fu= 0. 8

DL=25. 00

ESECT. 2. 0

GH=28. 36
FH=29. 53

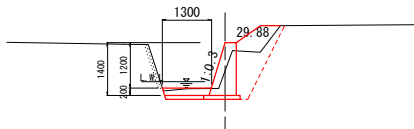


E = 1. 9
Fu= 1. 4

DL=25. 00

FSECT. 7. 0

GH=29. 14
FH=29. 88

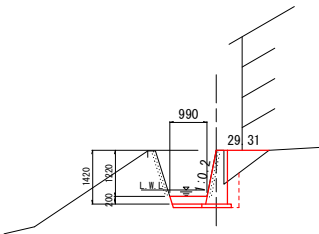


E = 4. 4
Fu= 1. 4

DL=25. 00

DSECT. 15. 6

GH=29. 31
FH=29. 31

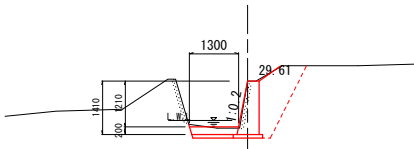


E = 1. 2
Fu= 0. 7

DL=25. 00

ESECT. 3. 6

GH=28. 36
FH=29. 61

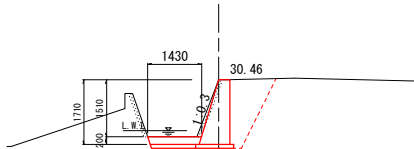


E = 2. 4
Fu= 1. 4

DL=25. 00

FSECT. 16. 2

GH=30. 46
FH=30. 46



E = 2. 8
Fu= 1. 4

DL=25. 00

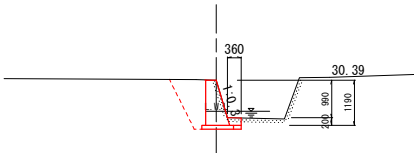
図面番号	5 / 9	縮尺	1 : 100
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	横断図	番号	3 / 5
路線 河川名	西 野 排 水 路		
工事箇所	三原市西野3丁目		
三 原 市			

工事番号 第 号



GSECT. 0. 0

GH=30. 39
FH=30. 39

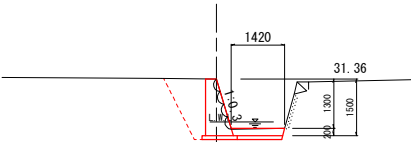


E = 1. 5
Fu= 0. 8

DL=25. 00

HSECT. 0. 0

GH=31. 36
FH=31. 36



E = 2. 3
Fu= 1. 1

DL=28. 00

ISECT. 0. 0

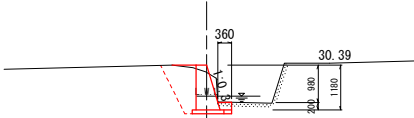
GH=32. 69
FH=30. 91



E = 0. 1
Fu= 0. 1

GSECT. 3. 0

GH=30. 20
FH=30. 39

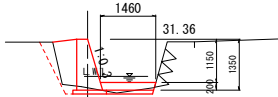


E = 1. 4
Fu= 0. 8

DL=25. 00

HSECT. 2. 0

GH=30. 07
FH=31. 36

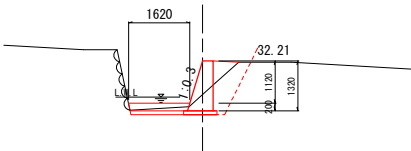


E = 0. 5
Fu= 0. 9

DL=28. 00

ISECT. 7. 0

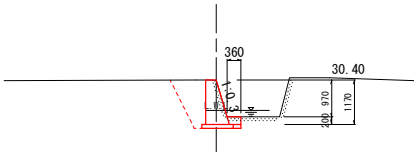
GH=31. 32
FH=32. 69



E = 1. 3
Fu= 0. 9

GSECT. 7. 5

GH=30. 40
FH=30. 40

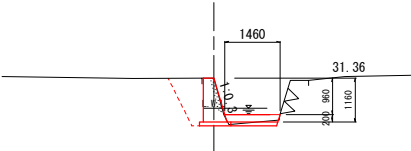


E = 1. 5
Fu= 0. 8

DL=25. 00

HSECT. 4. 5

GH=31. 36
FH=31. 36

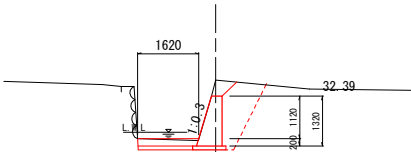


E = 1. 5
Fu= 0. 8

DL=28. 00

ISECT. 13. 7

GH=32. 82
FH=32. 70



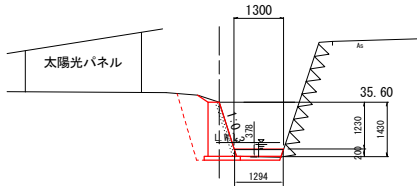
E = 2. 5
Fu= 1. 2

図面番号	7 / 9	縮尺	1 : 100
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	横断図	番号	5 / 5
路線 河川 名	西 野 排 水 路		
工事箇所	三原市西野3丁目		
三 原 市			



工事番号 第 号

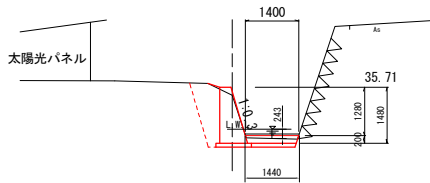
LSECT. 0. 0
GH=35. 60
FH=35. 60



E = 1.9
Fu = 0.9

DL=30.00

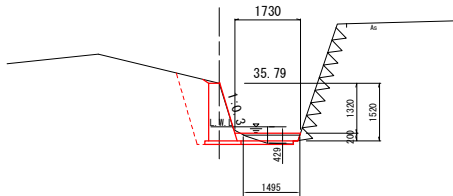
LSECT. 5. 0
GH=35. 50
FH=35. 71



E = 2.0
Fu = 0.9

DL=30.00

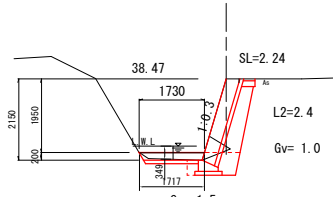
LSECT. 8. 7
GH=35. 79
FH=35. 79



E = 2.0
Fu = 1.0

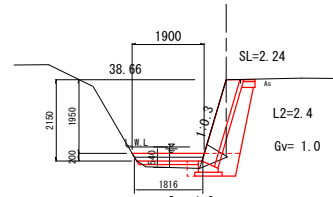
DL=30.00

MSECT. 0. 0
GH=38. 47
FH=38. 47



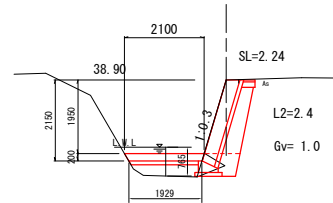
C = 1.5
C (As) = 0.4
E = 0.8
Fu = 0.1
W1 = 0.4
W2 = 0.4

MSECT. 1. 5
GH=38. 66
FH=38. 66



C = 1.6
C (As) = 0.4
E = 0.5
Fu = 0.1
W1 = 0.4
W2 = 0.4

MSECT. 2. 5
GH=38. 90
FH=38. 90



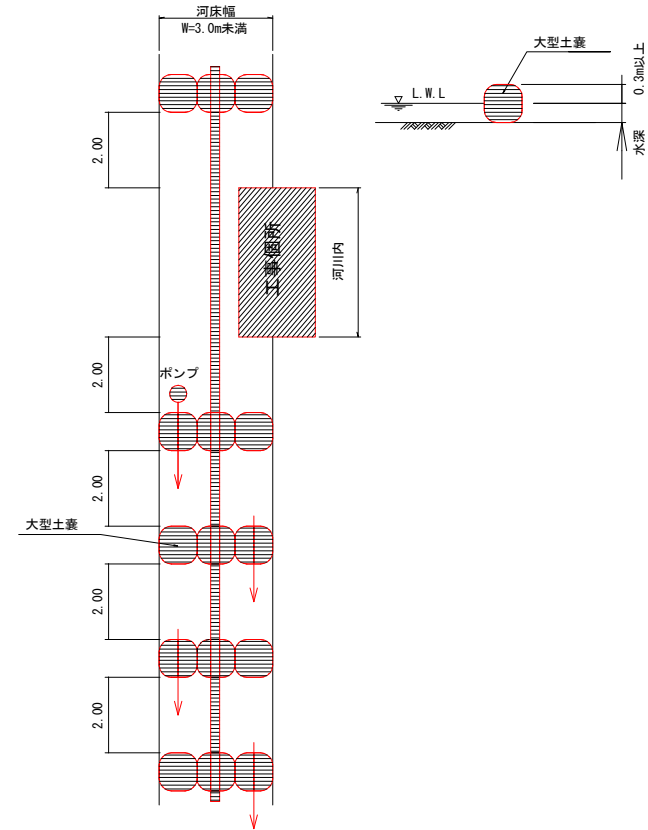
C = 1.6
C (As) = 0.4
E = 0.4
Fu = 0.5
W1 = 0.4
W2 = 0.4

DL=35.00

水替工（参考）
S=1:20

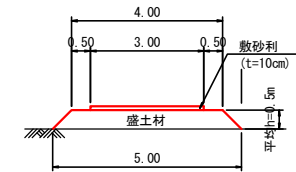
平面図

断面図



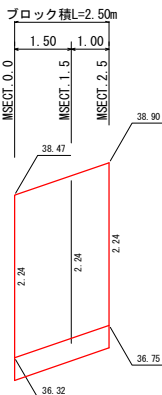
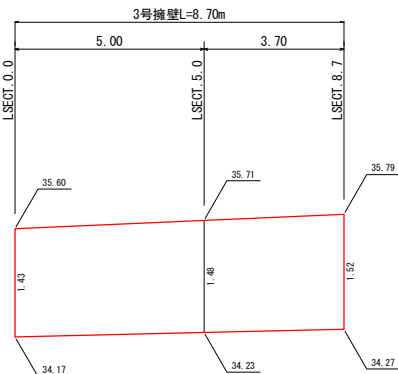
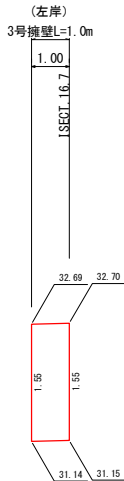
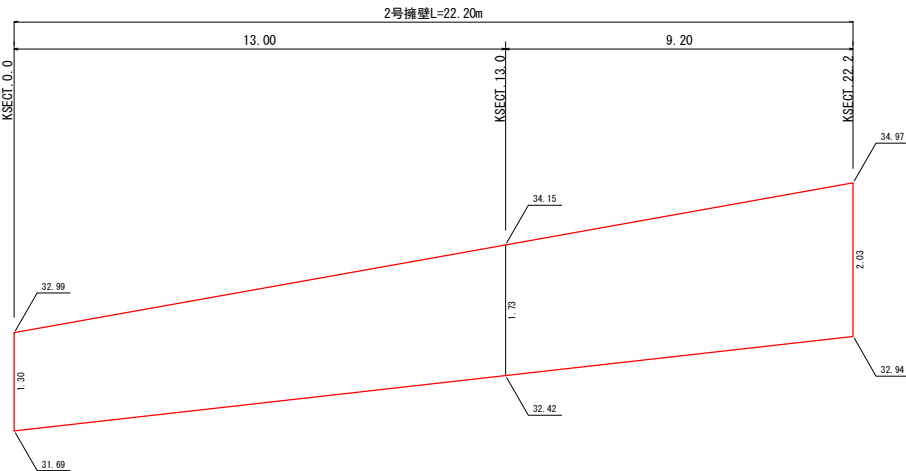
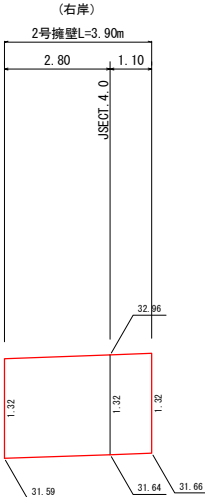
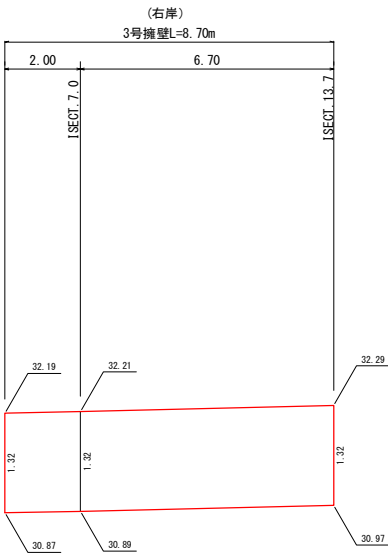
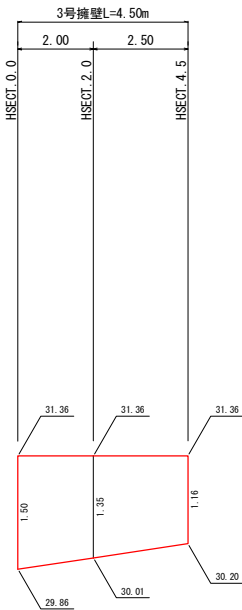
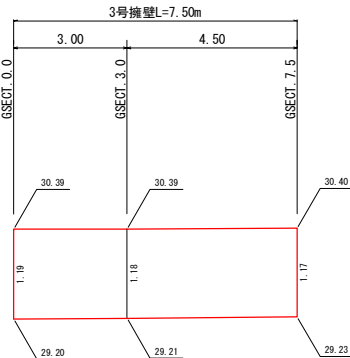
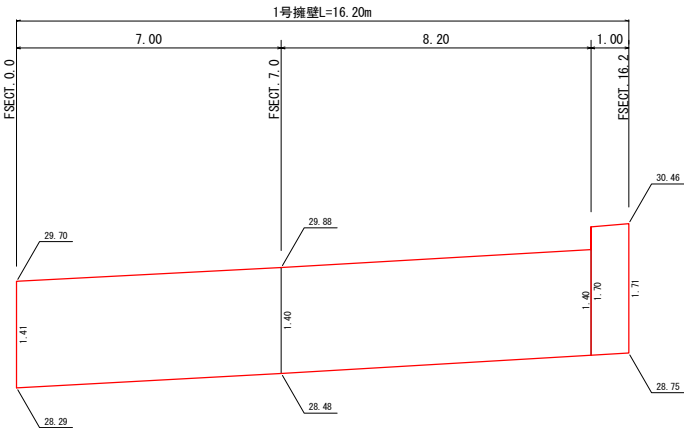
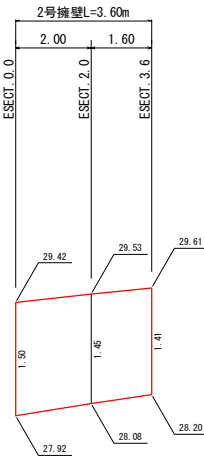
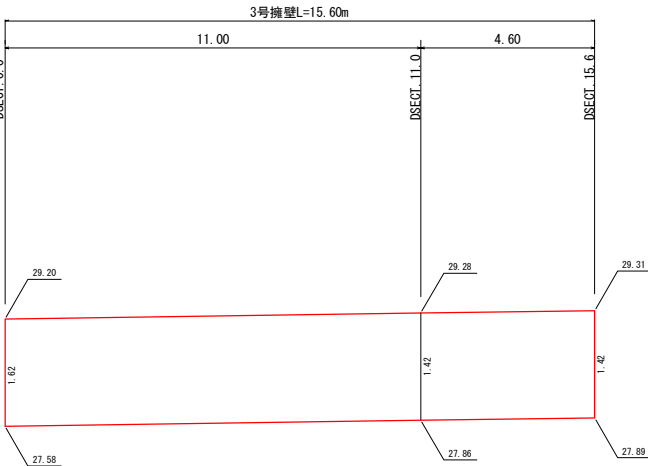
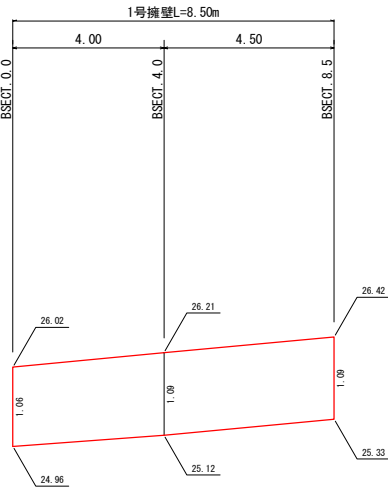
工食用道路（参考）
S=1:100

盛土タイプ



図面番号	8 / 9	縮尺	H=1 : 100 V=1 : 50	
工 種	河川災害復旧工事			
種 別	構造図・展開図		番号	1 / 2
路線 河川名	西 野 排 水 路			
工事箇所	三原市西野3丁目			
三 原 市				

工事番号 第 号



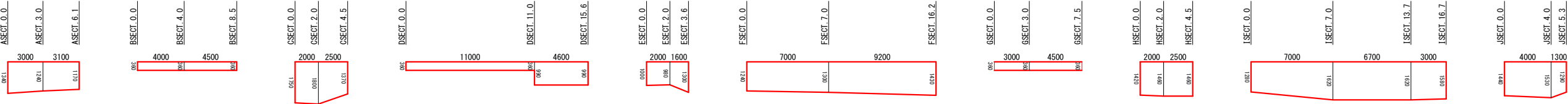
図面番号	9 / 9	縮尺	図 示
工 種	河川災害復旧工事		
種 別	展開図・構造図	番号	2 / 2
路線 河川名	西 野 排 水 路		
工事箇所	三原市西野3丁目		
三 原 市			

工事番号 第 号



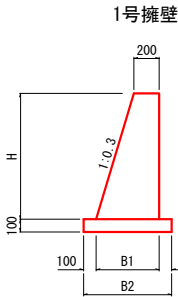
底張コンクリート展開図

H=1：200
V=1：100



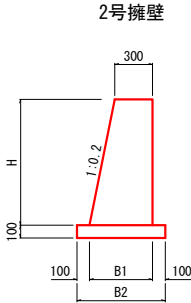
1 号擁壁

S=1:30



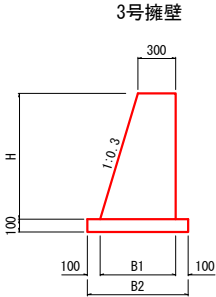
2 号擁壁

S=1:30



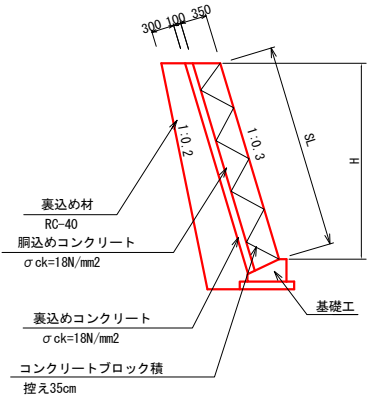
3号擁壁

S=1:30



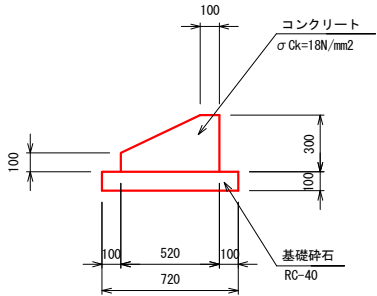
1号トブロック積

S=1:50



基礎工

S=1:20



材料表 (1号擁壁)		1 m当り (参考数量)	
種別	規格	算式	単位
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$1/2 \times (0.20+B_1) \times H \times 1.0$	m^3
型枠	無筋構造物	$(1.000+1.044) \times H \times 1.0$	m^2
均し型枠		0.2×1.0	m^2
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$B2 \times 0.1 \times 1.0$	m^2
B1=0.200+H×0.30 , B2=B1+0.10+0.10			
斜率= $\sqrt{1^2+0.30^2}=1.044$			

材料表 (2号擁壁)		1 m当り (参考数量)	
種別	規格	算式	単位
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$1/2 \times (0.30+B_1) \times H \times 1.0$	m^3
型枠	無筋構造物	$(1.000+1.020) \times H \times 1.0$	m^2
均し型枠		0.2×1.0	m^2
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$B2 \times 0.1 \times 1.0$	m^2
B1=0.300+H×0.20 , B2=B1+0.10+0.10			
斜率= $\sqrt{1^2+0.20^2}=1.020$			

材料表 (3号擁壁)		1 m当り (参考数量)	
種別	規格	算式	単位
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$1/2 \times (0.30+B_1) \times H \times 1.0$	m^3
型枠	無筋構造物	$(1.000+1.044) \times H \times 1.0$	m^2
均し型枠		0.2×1.0	m^2
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$B2 \times 0.1 \times 1.0$	m^2
B1=0.300+H×0.30 , B2=B1+0.10+0.10			
斜率= $\sqrt{1^2+0.30^2}=1.044$			

数量表		10m当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	1.14
型 枠		m2	4.00
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	7.20

参考資料

河川災害復旧工事（西野排水路）

西野排水路

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-02.01.01(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	01 河川工事 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					X1000
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
	1	式			
河川土工					Y1A0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1A010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂、標準 障害の無					Y1A01010101 レベル4
	4	m3			
復興歩掛_掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPKH1904001 00
	4	m3			単第0 -0001 表
盛土工					Y1A010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					Y1A01010301 レベル4
	10	m3			
復興歩掛_路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPKH1904003 00
	10	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
法面整形工					Y1A010106 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 現場制約無,レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					Y1A01010601レベル4
	6	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
	6	m2			単第0 -0003 表
法面整形(盛土部) 法面締固め有り 現場制約無し					Y1A01010602レベル4
	5	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
	5	m2			単第0 -0004 表
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)					Y1A01010802レベル4
	70	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6.0km以下(5.0km超)					SPK19040002 00
	70	m3			単第0 -0005 表
残土等処分					Y1A01010803レベル4
	70	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
残土処分費 砂・砂質土・礫質土	70	m3			F0000000001 00
法覆護岸工	1	式			Y1A0106 レベル2
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1A010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB,底幅w=0.52m,高さh=0.30m	3	m			Y1A01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	0.3	m3			SPK19040056 00 単第0 -0006 表
コンクリートブロック積 間知・平・連節・緑化ブロック、控え35cm	6	m2			Y1A01060205レベル4
コンクリートブロック積工	6	m2			SdT00035 00 単第0 -0007 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	3	m3			Y1A01060208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	3	m3			SPK19040052 00 単第0 -0008 表
護岸付属物工	1	式			Y1A010607 レベル3
底張コンクリート 18-8-40BB、t=20cm	147	m2			Y1A01060710レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	29	m3			SPK19040150 00 単第0 -0009 表
均しコンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	11	m3			SPK19040150 00 単第0 -0010 表
植生工	1	式			Y1A010614 レベル3
張芝 野芝,[規]300m2未満	5	m2			Y1A01061403レベル4
張芝工 [規]300m2未満	5	m2			SS000179 00 単第0 -0011 表
擁壁護岸工	1	式			Y1A0107 レベル2

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
作業土工					Y1A010701 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂					Y1A01070102レベル4
	210	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	210	m3			単第0 -0012 表
埋戻し 土砂					Y1A01070103レベル4
	120	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040019 00
	120	m3			単第0 -0013 表
場所打擁壁工					Y1A010703 レベル3
	1	式			
均しコンクリート 18-8-40BB, t=10cm					Y1A01070302レベル4
	94	m2			
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設					SPK19040150 00
	9	m3			単第0 -0009 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート					SPK19040152 00
	21	m2			単第0 -0014 表

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
コンクリート 重力式擁壁、平均高さh=1.43m、18-8-40BB 一般養生、コンクリート夜間割増無	75	m3			Y1A01070303レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	75	m3			SPK19040150 00 単第0 -0009 表
型枠 一般型枠	308	m2			Y1A01070307レベル4
型枠 一般型枠 小型構造物	308	m2			SPK19040152 00 単第0 -0015 表
付帯道路工	1	式			Y1A0110 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1A011005 レベル3
上層路盤(車道・路肩部) RM-30,全仕上り厚150mm	2	m2			Y1A01100503レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚150mm 1層施工	2	m2			SPK19040236 00 単第0 -0016 表
表層(車道・路肩部) 密粒アスファルト合材t=5cm、平均幅員1.4m	2	m2			Y1A01100509レベル4

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
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	2	m2			SPK19040243 00 単第0 -0017 表
構造物撤去工	1	式			Y1A0113 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1A011305 レベル3
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物,機械施工	3	m3			Y1A01130501レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物)	3	m3			SDT00031 00 単第0 -0018 表
舗装版切断 アスファルト舗装版厚15cm以下	5	m			Y1A01130502レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	5	m			SPK19040309 00 単第0 -0019 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版厚15cm以下	2	m2			Y1A01130503レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	2	m2			SPK19040308 00 単第0 -0020 表

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
運搬処理工					Y1A011315 レベル3
	1	式			
コンクリート殻運搬 無筋コンクリート					Y1A01131501レベル4
	3	m3			
コンクリート殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間有り 運搬距離6.0km以下(5.0km超)					SPK19040148 00
	3	m3			単第0 -0021 表
アスファルト殻運搬 アスファルト合材					Y1A01131501レベル4
	0.1	m3			
アスファルト殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間有り 運搬距離6.5km以下(5.0km超)					SPK19040148 00
	0.1	m3			単第0 -0022 表
殻処分 無筋コンクリート殻、アスファルト殻					Y1A01131502レベル4
	3	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
コンクリート殻（無筋）処分費					F0000000002 00
	6	t			
アスファルト殻処分費					F0000000003 00
	0.2	t			

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
全工種共通仮設					Y1J01 レベル1
	1	式			
仮設工					Y1J0101 レベル2
	1	式			
工事用道路工					Y1J010101 レベル3
	1	式			
工事用道路盛土 施工幅員 W=4.0m					Y1J01010101 レベル4
	280	m3			
復興歩掛_路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPKH1904003 00
	280	m3			単第0 -0002 表
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上					TH010194 00
	380	m3			
再生クラッシャラン 40～0mm					TTPC00008 00
	40	m3			
復興歩掛_整地 敷均し(ルーズ) 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)					SPKH1904002 00
	40	m3			単第0 -0023 表
復興歩掛_積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)					SPKH1904005 00
	280	m3			単第0 -0024 表

本工事費 内訳表

頁0 -0011

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 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)	320	m3			SPK19040002 00 単第0 -0005 表
残土等処分	320	m3			Y1A01010803レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
残土処分費 砂・砂質土・礫質土	320	m3			F0000000001 00
土留・仮締切工	1	式			Y1J010104 レベル3
土のう	4	袋			Y1J01010419レベル4
大型土のう製作	4	袋			SHD10007 00 単第0 -0025 表
大型土のう設置 作業半径 6m以下	12	袋			SHD10009 00 単第0 -0027 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	12	袋			SHD10011 00 単第0 -0029 表

本工事費 内訳表

頁0 -0012

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 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)	3	m3			SPK19040002 00 単第0 -0005 表
残土等処分	3	m3			Y1A01010803レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
残土処分費 砂・砂質土・礫質土	3	m3			F0000000001 00
水替工	1	式			Y1J010106 レベル3
ポンプ排水 排水量 0以上40未満 (m3/h)、作業時排水	38	日			Y1J01010601レベル4
ポンプ設置・撤去	3	箇所			SHD10037 00 単第0 -0031 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	38	日			S1050031 00 単第0 -0033 表
仮水路工	1	式			Y1J010108 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
暗渠排水管					Y1J01010803レベル4
	292	m			
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm					SPK19040089 00
	155	m			単第0 -0036 表
暗渠排水管 据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm					SPK19040089 00
	137	m			単第0 -0037 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 -0014

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

復興歩掛_掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 31.50%

SPKH1904001

標準
57.43%

労務構成比:

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0001 表

標準単価: 1

備考
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

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: 1 m3 当り 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

法面整形
切土部 現場制約無し
機械構成比: 11.35%

SPK19040030
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土
労務構成比: 78.84%

単第0 -0003 表
市場単価構成比: 0.00%

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 -0018

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 -0004 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 -0019

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0005 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

頁0 -0020

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

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 -0021

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 -0022

コンクリートブロック積工

SDT00035

單第0 -0007 表

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

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 -0024

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 -0025

コンクリート

SPK19040150

単第0 -0009 表

小型構造物 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: 4.66%

労務構成比:

39.75%

材料構成比:

55.59%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

27,490.00000

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	4.40%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	12.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.60%		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)	53.64%		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	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0026

コンクリート

SPK19040150

單第0 -0009 表

小型構造物 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: 4.66%

勞務構成比：

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

27,490.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

均しコンクリート

SPK19040150

単第0 -0010 表

小型構造物 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: 4.66%

労務構成比:

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

27,490.00000

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	4.40%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	12.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.60%		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)	53.64%		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	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0028

均しコンクリート

SPK19040150

單第0 -0010 表

小型構造物 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: 4.66%

勞務構成比:

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

27,490.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

張芝工

SS000179

單第0 -0011 表

[規]300m²未満

1

m2

当り

[illegible]

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 -0012 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 -0031

埋戻し
土砂

SPK19040019
上記以外(小規模)

単第0 -0013 表

1
標準単価:

m3 当り
3,337.60000

機械構成比: 11.23%

労務構成比: 84.85%

材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

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 -0032

埋戻し
土砂

SPK19040019

單第0 -0013 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

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK19040152
均しコンクリート
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0014 表

1
標準単価:

m2 当り
4,200.80000

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
型わく工	59.76%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	19.23%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.76%		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=5 均しコンクリート		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK19040152

単第0 -0015 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: 7,449.40000

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 -0035

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0016 表

RM-30

全仕上り厚150mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.59% 労務構成比: 29.59% 材料構成比: 59.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 533.81000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.28%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.32%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<貸>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.08%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	13.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0036

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0016 表

RM-30

機械構成比: 10.59%

労務構成比: 29.59%

材料構成比: 59.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り

533.81000

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
再生粒度調整碎石 30～0mm	57.14%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.20%		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		E9999
A=5 H=1 RM-30 全ての費用			E=150 全仕上り厚		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0037

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0017 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.51% 労務構成比:

42.49%

材料構成比: 57.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,433.10000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.30%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.14%		振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.97%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト混合物 密粒度(20)	52.25%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00018 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	4.58%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

頁0 -0038

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)
機械構成比: 0.51% 労務構成比: 42.49% 材料構成比: 57.00% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040243
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0017 表

1
標準単価:

m2 当り
2,433.10000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.03%		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		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=1 密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚 E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0039

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0018 表

1

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0040

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比: 6.42% 労務構成比: 53.37% 材料構成比: 40.21% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040309
アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0019 表
標準単価: 1 m 547.25000 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
コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm	4.34%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.59%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	37.36%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.93%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0041

鋪裝版切断

SPK19040309

單第0 -0019 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

皿 当り

機械構成比: 6.42%

勞務構成比：

53.37%

材料構成比: 40.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

547.25000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比: 10.10% 労務構成比: 81.87% 材料構成比: 8.03% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040308 障害無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0020 表

1
標準単価: 160.90000

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0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.10%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 F=1 アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込作業有り			B=1 D=1 障害無し 舗装版厚15cm以下		

施工単価表

コンクリート殻運搬

SPK19040148

単第0 -0021 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込

DID区間有り 運搬距離6.0km以下(5.0km超)

1

標準単価:

m3 当り

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%

1,414.80000

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] 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=2 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り 全ての費用		B=1 D=29	機械積込 運搬距離6.0km以下(5.0km超)	

施工単価表

頁0 -0044

アスファルト殻運搬
舗装版破碎 機械積込(小規模土工)
機械構成比: 20.75% 労務構成比: 69.90%
SPK19040148
DID区間有り 運搬距離6.5km以下(5.0km超)
材料構成比: 9.35%
単第0 -0022 表
1
標準単価:
m3 当り
4,570.40000

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] 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 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 全ての費用			B=5 機械積込(小規模土工) D=30 運搬距離6.5km以下(5.0km超)		

施工単価表

頁0 -0045

復興歩掛_整地
敷均し(ルーズ)

SPKH1904002

単第0 -0023 表

機械構成比: 20.60% 労務構成比: 73.01% 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満) 材料構成比: 6.39% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 384.05000

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
ブルドーザ 普通・排1 3t級(3～4t)	20.60%		ブルドーザ 普通・排1 3t級(3～4t)		MTPC00001 MTPT00001
運転手(特殊)	53.03%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	19.98%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	6.39%		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 敷均し(ルーズ)			B=3 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)		

施工単価表

復興歩掛_積込(ルーズ)

土砂

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%

SPKH1904005

小規模(標準)

単第0 -0024 表

1

標準単価:

m3

当り

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

大型土のう製作

SHD10007

単第0 -0025 表

頁0 -0047

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
1t土のう 丸型,径110cm×長108cm	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0-0026 表
諸雑費	7	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 1t土のう(丸型,径110cm×長108cm)					

施工単価表

頁0 -0048

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

S9035

單第0 -0026 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

大型土のう設置
作業半径 6m以下

SHD10009

単第0 -0027 表

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0-0028 表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 作業半径 6m以下					

施工単価表

頁0 -0050

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

S9035

單第0 -0028 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0051

**大型土のう撤去
作業半径 6m以下**

SHD10011

單第0 -0029 表

10

袋 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0052

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

S9035

單第0 -0030 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0053

ポンプ設置・撤去

SHD10037

單第0 -0031 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0054

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 -0032 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0055

ポンプ運転

S1050031

單第0 -0033 表

排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0056

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転

S9000045

單第0 -0034 表

口径150mm,揚程10m

7.5kw

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0057

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 -0035 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

暗渠排水管

SPK19040089

単第0 -0036 表

据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm 1 m 当り
機械構成比: 0.00% 労務構成比: 9.43% 材料構成比: 90.57% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,722.30000

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	6.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) <シングル構造>内面波状管(有孔・無孔) 呼び径300mm	90.57%		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPC00191 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=2 200～400mm F=1 継手材料費要 H=0 現場の状況による材料損料率の率乗算			B=2 波状管及び網状管 D=35 シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm G=2 期間3ヶ月未満(損料率0.2) I=1 全ての費用		
【管材料単価】 管材料単価(円) * (材料損料率 + (材料損料率 * 現場状況による材料損料率の率乗算))					

施工単価表

頁0 -0059

暗渠排水管
据付・撤去 波状管及び網状管 200～400mm
機械構成比: 0.00% 労務構成比: 9.43% 材料構成比: 90.57%
SPK19040089 シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm
単第0 -0037 表
標準単価: 1 m 当り 3,722.30000

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	6.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
非計上 材料単価	90.57%		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPC00191 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=2 200～400mm F=1 継手材料費要 H=0 現場の状況による材料損料率の率乗算			B=2 波状管及び網状管 D=35 シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm G=2 期間3ヶ月未満(損料率0.2) I=2 機械費・労務費のみ		
【管材料単価】 管材料単価(円) * (材料損料率 + (材料損料率 * 現場状況による材料損料率の率乗算))					

数量計算書

河川災害復旧工事（西野排水路）

西野排水路

工種数量総括表

レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	規 格	単位	計算数量	設計数量	備考
道路土工							
	土工	掘削		m3	3.9	4	
		盛土	路体	m3	11.1	10	
		法面整形	盛土部	m2	4.8	5	締固め有り
		法面整形	切土部	m2	6.0	6	
	残土処理工	土砂等運搬	土砂	m3	71.3	70	
		残土等処分	土砂	m3	71.3	70	
法覆護岸工							
	ブロック積工						
		ブロック積基礎		m	2.5	3	コンクリート量=0.29 m3
		ブロック積	t=10cm	m2	5.6	6	
		裏込砕石	RC-40	m3	2.5	3	
	底張コンクリート	面積		m2	109.3	109	
		コンクリート		m3	29.4	29	
		均しコンクリート		m3	10.9	11	
	植生工	張芝	野芝	m2	4.8	5	
擁壁護岸工							
	作業土工	床堀		m3	212.9	210	
		埋戻し		m3	119.9	120	
	重力式擁壁	延長		m	105.7	106	平均H=1.43m
		コンクリート		m3	75.2	75	
		型枠	一般型枠	m2	307.8	308	
		均しコンクリート	コンクリート	m2	93.8	94	

工種数量総括表

レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	規 格	単位	計算数量	設計数量	備考
			コンクリート	m3	9.4	9	
			均し型枠	m2	21.1	21	
付帯道路工							
	アスファルト 舗装工						
		上層路盤工	t=15 c m RM-30	m2	2.0	2	
		表層工	T=5 c m 再生密粒20	m2	2.0	2	
構造物撤去工							
	構造物取壊し 工						
		コンクリート 取り壊し		m3	2.7	3	
		舗装版切断	t=15cm以下	m	4.5	5	
		舗装版破砕		m2	2.0	2	
	運搬処理工	殻運搬	無筋コンクリート	m3	2.7	3	
		殻処分	無筋コンクリート	t	6.3	6	
		殻運搬	アスファルト	m3	0.1	0.1	
		殻処分	アスファルト	t	0.2	0.2	
仮設工							
	仮設道路	工事用道路		m	125.0	125	W=4.0m
		盛土	土砂	m3	281.3	280	
		購入土	土砂	m3	375.1	380	
		敷砂利工	RC-40	m3	37.5	40	
		残土処理	土砂	m3	318.8	320	
土留・仮締切 工							
	土のう	大型土のう	製作	袋	4	4	

工種数量総括表

レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	規 格	単位	計算数量	設計数量	備考
		大型土のう	設置・撤去	袋	12	12	転用考慮
		残土処理	土砂	m3	2.5	3	
	水替え工	ポンプ設置撤去		箇所	3.0	3	
		水替日数		日	38	38	
	仮水路工	架橋工	Φ300	m	291.6	292	
			材料費、設置・撤去費	m	154.5	155	
			設置・撤去費	m	137.1	137	転用考慮

土 量 配 分

発生土

掘削工	細 別	規 格	単 位	発生土量
	掘 削	土 砂	m ³	3.9
	合 計		m ³	3.9

規 格	単 位	発生土量
土 砂	m ³	216.8

必要土

路体盛土	細 別	規 格	単 位	土 量
	盛 土		m ³	11.1
	合 計		m ³	11.1

発生土

作業土工	細 別	規 格	単 位	発生土量
	床 堀	土 砂	m ³	212.9
	合 計		m ³	212.9

必要土

作業土工	細 別	規 格	単 位	土 量
	埋戻し		m ³	119.9
	合 計		m ³	119.9

注) 作業土工は、擁壁・ブロック積・排水工・他の合計

注) 作業土工は、擁壁・ブロック積・排水工・他の合計

残土処分(地山)	土 砂	216.8	-	12.3	-	133.2	71.3 m ³

$$12.3 \times 0.9 = 11.1$$

$$133.2 \times 0.9 = 119.9$$

土工

各種数量計算書

種別 番 号	距 離	床掘			埋戻						摘 要
		(E)	平 均	数 量	(Fu)	平 均	数 量		平 均	数 量	
ASECT. 0. 0		0. 2	—	—	0. 0	—	—				
ASECT. 3. 0	3. 0	0. 0	0. 10	0. 3	0. 6	0. 30	0. 9				
ASECT. 6. 1	3. 1	0. 1	0. 05	0. 2	0. 0	0. 30	0. 9				
BSECT. 0. 0		1. 1	—	—	0. 6	—	—				
BSECT. 4. 0	4. 0	1. 0	1. 05	4. 2	0. 5	0. 55	2. 2				
BSECT. 8. 5	4. 5	1. 1	1. 05	4. 7	0. 6	0. 55	2. 5				
CSECT. 0. 0		0. 5	—	—	0. 0	—	—				
CSECT. 2. 0	2. 0	0. 1	0. 30	0. 6	0. 1	0. 05	0. 1				
CSECT. 4. 5	2. 5	0. 1	0. 10	0. 3	0. 0	0. 05	0. 1				
DSECT. 0. 0		2. 5	—	—	1. 3	—	—				
DSECT. 11. 0	11. 0	1. 2	1. 85	20. 4	0. 8	1. 05	11. 6				
DSECT. 15. 6	4. 6	1. 2	1. 20	5. 5	0. 7	0. 75	3. 5				
ESECT. 0. 0		1. 8	—	—	0. 8	—	—				
ESECT. 2. 0	2. 0	1. 9	1. 85	3. 7	1. 4	1. 10	2. 2				
ESECT. 3. 6	1. 6	2. 4	2. 15	3. 4	1. 4	1. 40	2. 2				
FSECT. 0. 0		2. 6	—	—	1. 4	—	—				
FSECT. 7. 0	7. 0	4. 4	3. 50	24. 5	1. 4	1. 40	9. 8				
FSECT. 16. 2	9. 2	2. 8	3. 60	33. 1	1. 4	1. 40	12. 9				
GSECT. 0. 0		1. 5	—	—	0. 8	—	—				
GSECT. 3. 0	3. 0	1. 4	1. 45	4. 4	0. 8	0. 80	2. 4				
GSECT. 7. 5	4. 5	1. 5	1. 45	6. 5	0. 8	0. 80	3. 6				
HSECT. 0. 0		2. 3	—	—	1. 1	—	—				
HSECT. 2. 0	2. 0	0. 5	1. 40	2. 8	0. 9	1. 00	2. 0				
HSECT. 4. 5	2. 5	1. 5	1. 00	2. 5	0. 8	0. 85	2. 1				
ISECT. 0. 0		0. 1	—	—	0. 1	—	—				
ISECT. 7. 0	7. 0	1. 3	0. 70	4. 9	0. 9	0. 50	3. 5				
ISECT. 13. 7	6. 7	2. 5	1. 90	12. 7	1. 2	1. 05	7. 0				
ISECT. 16. 7	3. 0	2. 5	2. 50	7. 5	1. 2	1. 20	3. 6				
JSECT. 0. 0		2. 4	—	—	1. 2	—	—				
JSECT. 4. 0	4. 0	2. 0	2. 20	8. 8	1. 3	1. 25	5. 0				
JSECT. 5. 3	1. 3	1. 8	1. 90	2. 5	0. 9	1. 10	1. 4				
KSECT. 0. 0		1. 9	—	—	0. 9	—	—				
KSECT. 13. 0	13. 0	1. 1	1. 50	19. 5	1. 6	1. 25	16. 3				
KSECT. 22. 2	9. 2	3. 5	2. 30	21. 2	1. 8	1. 70	15. 6				
LSECT. 0. 0		1. 9	—	—	0. 9	—	—				
LSECT. 5. 0	5. 0	2. 0	1. 95	9. 8	0. 9	0. 90	4. 5				
LSECT. 8. 7	3. 7	2. 0	2. 00	7. 4	1. 0	0. 95	3. 5				
MSECT. 0. 0		0. 8	—	—	0. 1	—	—				
MSECT. 1. 5	1. 5	0. 5	0. 65	1. 0	0. 1	0. 10	0. 2				
MSECT. 2. 5	1. 0	0. 4	0. 45	0. 5	0. 5	0. 30	0. 3				
合 計	121. 9			212. 9	m ³		119. 9	m ³			

コンクリート擁壁工

各種数量計算書

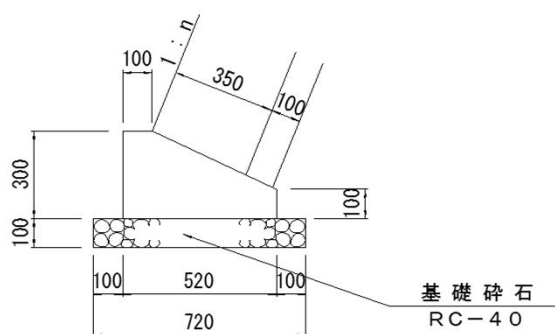
種 別 番 号	距 離	コンクリート			型枠			均しコンクリート			摘 要
		(go)	平 均	数 量	(L)	平 均	数 量	(W)	平 均	数 量	
BSECT. 0. 0		0.49	—	—	2.17	—	—	0.82	—	—	H=1.06
BSECT. 4. 0	4.0	0.51	0.50	2.0	2.23	2.20	8.8	0.83	0.83	3.3	H=1.09
BSECT. 8. 5	4.5	0.51	0.51	2.3	2.23	2.23	10.0	0.83	0.83	3.7	H=1.09
DSECT. 0. 0		0.88	—	—	3.31	—	—	0.99	—	—	H=1.62
DSECT. 11. 0	11.0	0.73	0.81	8.9	2.90	3.11	34.2	0.93	0.96	10.6	H=1.42
DSECT. 15. 6	4.6	0.73	0.73	3.4	2.90	2.90	13.3	0.93	0.93	4.3	H=1.42
ESECT. 0. 0		0.68	—	—	3.03	—	—	0.80	—	—	H=1.50
ESECT. 2. 0	2.0	0.65	0.67	1.3	2.93	2.98	6.0	0.79	0.80	1.6	H=1.45
ESECT. 3. 6	1.6	0.62	0.64	1.0	2.85	2.89	4.6	0.78	0.79	1.3	H=1.41
FSECT. 0. 0		0.72	—	—	2.88	—	—	0.92	—	—	H=1.41
FSECT. 7. 0	7.0	0.71	0.72	5.0	2.86	2.87	20.1	0.92	0.92	6.4	H=1.40
	8.2	0.71	0.71	5.8	2.86	2.86	23.5	0.92	0.92	7.5	H=1.40
		0.94	—	—	3.47	—	—	1.01	—	—	H=1.70
FSECT. 16. 2	1.0	0.95	0.95	1.0	3.50	3.49	3.5	1.01	1.01	1.0	H=1.71
GSECT. 0. 0		0.57	—	—	2.43	—	—	0.86	—	—	H=1.19
GSECT. 3. 0	3.0	0.56	0.57	1.7	2.41	2.42	7.3	0.85	0.86	2.6	H=1.18
GSECT. 7. 5	4.5	0.56	0.56	2.5	2.39	2.40	10.8	0.85	0.85	3.8	H=1.17
HSECT. 0. 0		0.79	—	—	3.07	—	—	0.95	—	—	H=1.50
HSECT. 2. 0	2.0	0.68	0.74	1.5	2.76	2.92	5.8	0.91	0.93	1.9	H=1.35
HSECT. 4. 5	2.5	0.55	0.62	1.6	2.37	2.57	6.4	0.85	0.88	2.2	H=1.16
		0.66	—	—	2.70	—	—	0.90	—	—	H=1.32
ISECT. 7. 0	2.0	0.66	0.66	1.3	2.70	2.70	5.4	0.90	0.90	1.8	H=1.32
ISECT. 13. 7	6.7	0.66	0.66	4.4	2.70	2.70	18.1	0.90	0.90	6.0	H=1.32
		0.83	—	—	3.17	—	—	0.97	—	—	H=1.55
ISECT. 16. 7	1.0	0.83	0.83	0.8	3.17	3.17	3.2	0.97	0.97	1.0	H=1.55
JSECT. 0. 0		0.73	—	—	3.21	—	—	0.82	—	—	H=1.59
JSECT. 4. 0	4.0	0.57	0.65	2.6	2.67	2.94	11.8	0.76	0.79	3.2	H=1.32
JSECT. 5. 3	1.3	0.56	0.57	0.7	2.63	2.65	3.4	0.76	0.76	1.0	H=1.30
		0.57	—	—	2.67	—	—	0.76	—	—	H=1.32
JSECT. 4. 0	2.8	0.57	0.57	1.6	2.67	2.67	7.5	0.76	0.76	2.1	H=1.32
	1.1	0.57	0.57	0.6	2.67	2.67	2.9	0.76	0.76	0.8	H=1.32
KSECT. 0. 0		0.56	—	—	2.63	—	—	0.76	—	—	H=1.30
KSECT. 13. 0	13.0	0.82	0.69	9.0	3.49	3.06	39.8	0.85	0.81	10.5	H=1.73
KSECT. 22. 2	9.2	1.23	1.03	9.5	4.15	3.82	35.1	1.11	0.98	9.0	H=2.03
LSECT. 0. 0		0.74	—	—	2.92	—	—	0.93	—	—	H=1.43
LSECT. 5. 0	5.0	0.77	0.76	3.8	3.03	2.98	14.9	0.94	0.94	4.7	H=1.48
LSECT. 8. 7	3.7	0.80	0.79	2.9	3.11	3.07	11.4	0.96	0.95	3.5	H=1.52
										93.8	m2
								93.8	×0.1	9.4	
合 計	105.7			75.2	m3		307.8	m2		9.4	m3

コンクリートブロック積工 各種数量計算書

種 別 番 号	距 離	ブロック基礎			平均 数 量			平均 数 量			摘 要
			平 均	数 量		平 均	数 量		平 均	数 量	
MSECT. 0. 0											
MSECT. 1. 5	1. 5			1. 5							
MSECT. 2. 5	1. 0			1. 0							

ブロック基礎

S=1:20



数 量 表 (2号基礎コンクリート) 1 m 当り (参考数量)

種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	広島県制定土木構造物標準設計図集より	0. 1 1 4 m ³
型 枠	小型構造物	"	0. 4 0 0 m ²
基礎砕石	R C - 4 0	"	0. 7 2 0 m ²
		0. 720*0. 10	0. 0 7 2 m ³

合 計	2. 5			2. 5	m	コンクリート量	0. 114 * 2. 5 =	0. 29	m ³		

排水溝

各種数量計算書

No.1

種 別 番 号	距 離	底張コンクリート			均しコンクリート						摘 要
		(W)	平 均	数 量	(W)	平 均	数 量		平 均	数 量	
ASECT. 0. 0		1. 34	—	—	1. 12	—	—				
ASECT. 3. 0	3. 0	1. 24	1. 29	3. 9	1. 02	1. 07	3. 2				
ASECT. 6. 1	3. 1	1. 17	1. 21	3. 8	0. 95	0. 99	3. 1				
BSECT. 0. 0		0. 36	—	—	0. 14	—	—				
BSECT. 4. 0	4. 0	0. 36	0. 36	1. 4	0. 14	0. 14	0. 6				
BSECT. 8. 5	4. 5	0. 36	0. 36	1. 6	0. 14	0. 14	0. 6				
CSECT. 0. 0		1. 75	—	—	1. 53	—	—				
CSECT. 2. 0	2. 0	1. 80	1. 78	3. 6	1. 58	1. 56	3. 1				
CSECT. 4. 5	2. 5	1. 37	1. 59	4. 0	1. 15	1. 37	3. 4				
DSECT. 0. 0		0. 36	—	—	0. 14	—	—				
DSECT. 11. 0	11. 0	0. 36	0. 36	4. 0	0. 14	0. 14	1. 5				
DSECT. 11. 0		0. 96	—	—	0. 74	—	—				
DSECT. 15. 6	4. 6	0. 99	0. 98	4. 5	0. 77	0. 76	3. 5				
ESECT. 0. 0		1. 00	—	—	0. 78	—	—				
ESECT. 2. 0	2. 0	0. 98	0. 99	2. 0	0. 76	0. 77	1. 5				
ESECT. 3. 6	1. 6	1. 30	1. 14	1. 8	1. 08	0. 92	1. 5				
FSECT. 0. 0		1. 24	—	—	1. 02	—	—				
FSECT. 7. 0	7. 0	1. 30	1. 27	8. 9	1. 08	1. 05	7. 4				
FSECT. 16. 2	9. 2	1. 43	1. 37	12. 6	1. 21	1. 15					
GSECT. 0. 0		0. 36	—	—	0. 14	—	—				
GSECT. 3. 0	3. 0	0. 36	0. 36	1. 1	0. 14	0. 14	0. 4				
GSECT. 7. 5	4. 5	0. 36	0. 36	1. 6	0. 14	0. 14	0. 6				
HSECT. 0. 0		1. 42	—	—	1. 20	—	—				
HSECT. 2. 0	2. 0	1. 46	1. 44	2. 9	1. 24	1. 22	2. 4				
HSECT. 4. 5	2. 5	1. 46	1. 46	3. 7	1. 24	1. 24	3. 1				
ISECT. 0. 0		1. 28	—	—	1. 06	—	—				
ISECT. 7. 0	7. 0	1. 62	1. 45	10. 2	1. 40	1. 23	8. 6				
ISECT. 13. 7	6. 7	1. 62	1. 62	10. 9	1. 40	1. 40	9. 4				
ISECT. 16. 7	3. 0	1. 58	1. 60	4. 8	1. 36	1. 38	4. 1				
JSECT. 0. 0		1. 44	—	—	1. 22	—	—				
JSECT. 4. 0	4. 0	1. 53	1. 49	6. 0	1. 31	1. 27	5. 1				
JSECT. 5. 3	1. 3	1. 29	1. 41	1. 8	1. 07	1. 19	1. 5				
KSECT. 0. 0		1. 50	—	—	1. 28	—	—				
KSECT. 13. 0	13. 0	1. 50	1. 50	19. 5	1. 28	1. 28	16. 6				
KSECT. 22. 2	9. 2	1. 79	1. 65	15. 2	1. 57	1. 43	13. 2				
LSECT. 0. 0		1. 30	—	—	1. 08	—	—				
LSECT. 5. 0	5. 0	1. 40	1. 35	6. 8	1. 18	1. 13	5. 7				
LSECT. 8. 7	3. 7	1. 73	1. 57	5. 8	1. 51	1. 35	5. 0				
MSECT. 0. 0		1. 73	—	—	1. 51	—	—				
MSECT. 1. 5	1. 5	1. 90	1. 82	2. 7	1. 68	1. 60	2. 4	147. 1	× 0. 2	29. 4	m3
MSECT. 2. 5	1. 0	2. 10	2. 00	2. 0	1. 88	1. 78	1. 8	109. 3	× 0. 1	10. 9	m3
合 計	121. 9			147. 1	m ²		109. 3	m ²			

土工

各種数量計算書

No.1

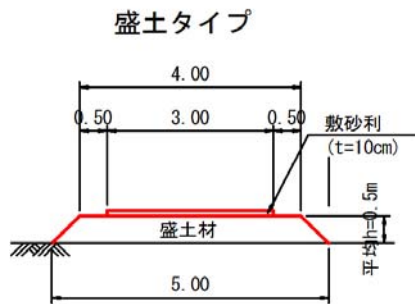
種 別 番 号	距 離	コンクリート取壊し									摘 要
		(Co)	平 均	数 量		平 均	数 量		平 均	数 量	
ASECT.0.0											
ASECT.3.0	3.0										
ASECT.6.1	3.1										
BSECT.0.0		0.1	—	—							
BSECT.4.0	4.0	0.1	0.10	0.4							
BSECT.8.5	4.5										
CSECT.0.0		0.2	—	—							
CSECT.2.0	2.0	0.2	0.20	0.4							
CSECT.4.5	2.5	0.2	0.20	0.5							
DSECT.0.0		0.1	—	—							
DSECT.11.0	11.0	0.0	0.05	0.6							
DSECT.15.6	4.6										
ESECT.0.0											
ESECT.2.0	2.0										
ESECT.3.6	1.6										
FSECT.0.0											
FSECT.7.0	7.0										
FSECT.16.2	9.2										
GSECT.0.0		0.1	—	—							
GSECT.3.0	3.0	0.1	0.10	0.3							
GSECT.7.5	4.5	0.1	0.10	0.5							
HSECT.0.0											
HSECT.2.0	2.0										
HSECT.4.5	2.5										
ISECT.0.0											
ISECT.7.0	7.0										
ISECT.13.7	6.7										
ISECT.16.7	3.0										
JSECT.0.0											
JSECT.4.0	4.0										
JSECT.5.3	1.3										
KSECT.0.0											
KSECT.13.0	13.0										
KSECT.22.2	9.2										
LSECT.0.0											
LSECT.5.0	5.0										
LSECT.8.7	3.7										
MSECT.0.0											
MSECT.1.5	1.5										
MSECT.2.5	1.0										
合 計	121.9			2.7	m ³			m ³			

工事用道路

施工箇所	延長(m)	備考
E~G	38	
H	16	
I~K	61	
L	10	
計	125	

工事用道路（参考）

S=1:100



$$\begin{aligned} \text{盛土量 } V &= (4.0 + 5.0) / 2 * 0.5 * 125 \\ &= 281.3 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{購入土量 (ほぐし土量)} \\ \text{(土砂)} \quad C &= 0.90 \\ L &= 1.20 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} V &= 281.3 * 1.2 / 0.9 \\ &= 375.1 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{敷砂利} \quad \text{RC-40} \\ V &= 3 * 0.1 * 125 \\ &= 37.5 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{残土処理} \\ V &= 281.3 + 37.5 \\ &= 318.8 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

仮締切及び沈砂池

	河床幅3.0m未満	平均河床幅 平均水深	1.49 m 0.30 m	別途、根拠図参照 "
仮締切	大型土の	N= (L.W.L + 0.3m) * 河床幅 * 2 ÷ (1.08 * 1.10) = (0.30 + 0.30)* 1.49 * 2 ÷ (1.08 * 1.10) = 2 個		
沈砂池	大型土の	N= (L.W.L + 0.3m) * 河床幅 * 3 ÷ (1.08 * 1.10) = (0.30 + 0.30)* 1.49 * 3 ÷ (1.08 * 1.10) = 2 個		
大型土のう 合計		N=	4 個	

施工箇所の隔離 13m以上を考慮して

施工箇所	設置数	備考
A～D	1	
E～K	1	転用
L～M	1	"
計	3	

製作	N=	4 個
設置・撤去	N= 4 * 3 =	12 個

残土処理	大型土のう10袋当り	v= 10 ÷ 1.2 = 8.33 m3
	V= 3 / 10 * 8.33 =	2.5 m3

掛樋工

Φ300

根拠図参照

施工箇所	延長	備考
A～D	85.7	転用
E～K	154.5	
L～M	51.4	転用
計	291.6	

材料費、設置・撤去費E～K		154.5 m
設置・撤去費	A～D	85.7
	L～M	51.4
	計	137.1 m

平均河床幅と平均水深(現況) 各種数量計算書											
種 別 番 号	距 離	河床幅			水深						摘 要
		w	平 均	数 量	h	平 均	数 量		平 均	数 量	
ASECT. 0. 0		1. 34	—	—	0. 32	—	—				
ASECT. 3. 0	3. 0	1. 07	1. 205	3. 62	1. 08	0. 700	2. 10				
ASECT. 6. 1	3. 1	1. 16	1. 115	3. 46	0. 41	0. 745	2. 31				
BSECT. 0. 0		1. 19	—	—	0. 17	—	—				
BSECT. 4. 0	4. 0	1. 19	1. 190	4. 76	0. 17	0. 170	0. 68				
BSECT. 8. 5	4. 5	1. 37	1. 280	5. 76	0. 17	0. 170	0. 77				
CSECT. 0. 0		1. 77	—	—	0. 15	—	—				
CSECT. 2. 0	2. 0	1. 78	1. 775	3. 55	0. 46	0. 305	0. 61				
CSECT. 4. 5	2. 5	1. 34	1. 560	3. 90	0. 44	0. 450	1. 13				
DSECT. 0. 0		1. 28	—	—	0. 17	—	—				
DSECT. 11. 0	11. 0	1. 54	1. 410	15. 51	0. 12	0. 145	1. 60				
DSECT. 15. 6	4. 6	1. 00	1. 270	5. 84	0. 17	0. 145	0. 67				
ESECT. 0. 0		1. 04	—	—	0. 17	—	—				
ESECT. 2. 0	2. 0	1. 36	1. 200	2. 40	0. 13	0. 150	0. 30				
ESECT. 3. 6	1. 6	1. 38	1. 370	2. 19	0. 17	0. 150	0. 24				
FSECT. 0. 0		1. 30	—	—	0. 17	—	—				
FSECT. 7. 0	7. 0	1. 55	1. 425	9. 98	0. 19	0. 180	1. 26				
FSECT. 16. 2	9. 2	1. 36	1. 455	13. 39	0. 17	0. 180	1. 66				
GSECT. 0. 0		1. 57	—	—	0. 18	—	—				
GSECT. 3. 0	3. 0	1. 47	1. 520	4. 56	0. 17	0. 175	0. 53				
GSECT. 7. 5	4. 5	1. 44	1. 455	6. 55	0. 17	0. 170	0. 77				
HSECT. 0. 0		1. 47	—	—	0. 18	—	—				
HSECT. 2. 0	2. 0	2. 47	1. 970	3. 94	0. 41	0. 295	0. 59				
HSECT. 4. 5	2. 5	1. 47	1. 970	4. 93	0. 38	0. 395	0. 99				
ISECT. 0. 0		1. 33	—	—	0. 48	—	—				
ISECT. 7. 0	7. 0	1. 73	1. 530	10. 71	0. 30	0. 390	2. 73				
ISECT. 13. 7	6. 7	1. 65	1. 690	11. 32	0. 19	0. 245	1. 64				
ISECT. 16. 7	3. 0	1. 60	1. 625	4. 88	0. 19	0. 190	0. 57				
JSECT. 0. 0		1. 47	—	—	0. 17	—	—				
JSECT. 4. 0	4. 0	1. 97	1. 720	6. 88	0. 14	0. 155	0. 62				
JSECT. 5. 3	1. 3	1. 30	1. 635	2. 13	0. 31	0. 225	0. 29				
KSECT. 0. 0		1. 54	—	—	0. 17	—	—				
KSECT. 13. 0	13. 0	1. 47	1. 505	19. 57	0. 65	0. 410	5. 33				
KSECT. 22. 2	9. 2	1. 76	1. 615	14. 86	0. 41	0. 530	4. 88				
LSECT. 0. 0		1. 29	—	—	0. 38	—	—				
LSECT. 5. 0	5. 0	1. 44	1. 365	6. 83	0. 24	0. 310	1. 55				
LSECT. 8. 7	3. 7	1. 50	1. 470	5. 44	0. 43	0. 335	1. 24				
MSECT. 0. 0		1. 72	—	—	0. 4	—	—				
MSECT. 1. 5	1. 5	1. 82	1. 770	2. 66	0. 5	0. 445	0. 67				
MSECT. 2. 5	1. 0	1. 93	1. 875	1. 88	0. 8	0. 655	0. 66				1. 33
								M箇所平均水深			0. 53 m
合 計	121. 9			181. 50	m ³		36. 40	m ³			

平均

1.49 m

0.30 m

標準日数は土木工事標準積算基準書(H30)より算出する。

工 種		種 別	作業量	単位	日当たり 作業量	単位	作業日数		摘要
							実施日数	工期	
								37.81	
土工	掘削工	土砂 小規模 標準	3.9	m ³	37.0	m3/日	0.11		基-P136
		軟岩		m ³	63.0	m3/日	0.00		基-P137
	路体盛土	2.5>W	11.1	m ³	50.0	m3/日	0.22		基-P146
		4.0>W≥2.5		m ³	86.0	m3/日	0.00		基-P146
		W≥4.0		m ³	690.0	m3/日	0.00		基-P146
	路床盛土	2.5>W		m ³	43.0	m3/日	0.00		基-P146
		4.0>W≥2.5		m ³	78.0	m3/日	0.00		基-P146
		W≥4.0		m ³	440.0	m3/日	0.00		基-P146
	床堀工	土砂 小規模	212.9	m ³	32.0	m3/日	6.65		基-P149
	埋戻工	土砂 小規模	119.9	m ³	40.0	m3/日	3.00		基-P150
	積込(ルーズ)	土砂 小規模		m ³	42.0	m3/日	0.00		基-P146
	基面整正工			m ²	50.0	m2/日	0.00		基-P150
	盛土法面整形工	土砂 締固有り	4.8	m ²	120.0	m2/日	0.04		基-P153
	切土法面整形工	土砂	6.0	m ²	140.0	m2/日	0.04		基-P153
法面工	モルタル吹付	8cm		m ²	100.0	m2/日	0.00		基-P287
	野芝		4.8	m ²	300.0	m2/日	0.02		基-P288
石・ブロック積工	コンクリートブロック積		2.1	m ²	11.0	m2/日	0.19		基-P974
	大型ブロック積(空積)			m ²	42.0	m2/日	0.00		基-P156
	裏込碎石	大型ブロック積は上記に含む		m ³	20.0	m3/日	0.00		基-P156
	現場打基礎コンクリート	基礎碎石あり		m ³	3.7	m3/日	0.00		基-P156
	吸出防止材	全面		m ²	500.0	m2/日	0.00		基-P156
	天端コンクリート			m ³	3.4	m3/日	0.00		基-P156
	根固めブロック製作	0.17m3以上0.23m3以下 2.8m2を超え3.0m2以下		個	19.0	個/日	0.00		基-P196
	根固めブロック横取り			個	52.0	個/日	0.00		基-P200
	根固めブロック据付			個	36.0	個/日	0.00		基-P200
	底張コンクリート	パッキン	40.4	m ³	8.0	m3/日	5.04		基-P190
小口止工	小口止工			個所	1.0	個所/日	0.00		基参-P29
場所打ち擁壁工	重力式擁壁	1m超え2m未満	75.2	m ³	5.7	m3/日	13.19		基-P158
雑工	練石積			m ²	19.0	m2/日	0.00		基-P157
	胴込コンクリート	積工		m ³	8.3	m3/日	0.00		基-P157
	コンクリートブロック積			m ²	11.0	m2/日	0.00		基-P974
	大型ブロック積(空積)			m ²	42.0	m2/日	0.00		基-P156
	裏込碎石			m ³	20.0	m3/日	0.00		基-P156
	吸出防止材	全面		m ²	500.0	m2/日	0.00		基-P156
	天端コンクリート			m ³	3.4	m3/日	0.00		基-P156
構造物撤去工	As舗装版切断工	15cm以下	4.5	m	230.0	m/日	0.02		基-P243
	As舗装版破砕工	小規模土工	2.0	m ²	23.0	m2/日	0.09		基-P150
	Co取壊し工	無筋構造物 機械施工	2.7	m ³	19.0	m3/日	0.14		基-P973
舗装工	表層工	アスファルト舗装 1.4m未満 5cm	2	m ²	250.0	m2/日	0.01		基-P232
	上層路盤工	粒度調整碎石 10cm(RM-30)	2	m ²	1110.0	m2/日	0.00		基-P232
	アスカープ			m	260.0	m/日	0.00		基-P232
仮設工	ポンプ据付撤去		3.0	個所	1.7	個所/日	1.76		基-P193
	土のう製作・設置		12	袋	36.0	袋/日	0.33		基-P888
	土のう撤去		4	袋	144.0	袋/日	0.03		基-P889
	掛樋工設置	φ200～φ400	291.6	m	273.0	m/日	1.07		基-P162
	掛樋工設置	φ450～φ600		m	150.0	m/日	0.00		基-P162
	掛樋工撤去	φ200～φ400	291.6	m	546.0	m/日	0.53		基-P162
	掛樋工撤去	φ450～φ600		m	300.0	m/日	0.00		基-P162
	工事用道路	盛土(地山)	253.2	m3	50.0	m3/日	5.06		基-P146
		敷砂利 敷均し(ルーズ)	37.5	m3	140.0	m3/日	0.27		基-P145
	鉄板設置			m ²	1000.0	m2/日	0.00		基-P195
	鉄板撤去			m ²	1000.0	m2/日	0.00		基-P195

作業日数計: 37.81 (日)

日数: 38 (日)

水替え時のM箇所のコクリートブロック積の数量

ブロック積延長L= 2.5 m
M箇所の平均水深 0.5 m

ブロック積の高さh= 水深 + 0.3
= 0.5 + 0.3
= 0.8 m
SL= 0.8 * 1.0440 ←(1:0.3の斜率)
= 0.84 m

ブロック積面積A= 0.84 * 2.5
= 2.10 m²

重力式擁壁は躯体完了までとする。

位置図



国土地理院抜粋