

工 事 番 号		部 長	室 長	室長補佐	係 長	検 算 者	設 計 者
設計年度	令和3年度		道路災害復旧工事（大草里道） 災害復旧事業 三原市大和町大草				
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 8.5m 土工 一式 ブロック積工 A= 19m2 石積工 A= 17m2 舗装工 A= 11m2 仮設工 一式							



仕 様 書

特 記 仕 様 書

第 1 章 総則

第 1 節 適 用

- 1 本特記仕様書は、三原市大和町大草 道路災害復旧工事(大草里道)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 2 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 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～ 1 7 時
工事中・後の処置	随時 清掃， 工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。）

第 5 節 その他

- 1 工事用機資材の仮置き
受注者が責任を持って確保すること。

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 2 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

1 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。

2 法定外の労災保険の付保

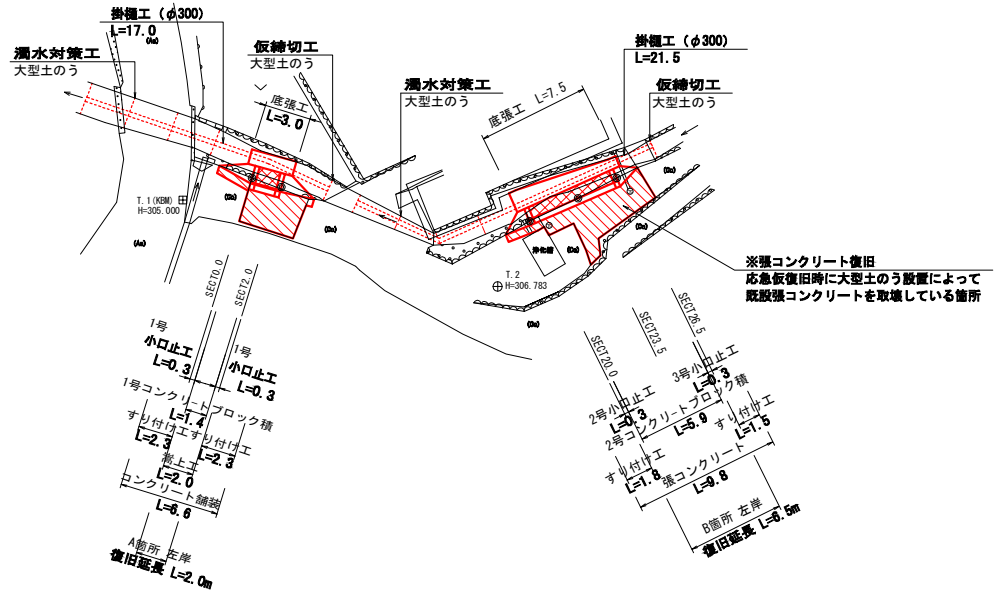
- （1）受注者は，本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約（以下「法定外の労災保険」という。）を付保しなければならない。
- （2）受注者は，建設工事請負契約約款第 54 条に基づき，法定外の労災保険契約を締結したときは，その証券またはこれに代わるものを速やかに監督員に提示しなければならない。
- （3）法定外の労災保険は，政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり，（公財）建設業福祉共済団，（一社）建設業労災互助会，全日本火災共済協同組合連合会，（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で，労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第 5 章 その他

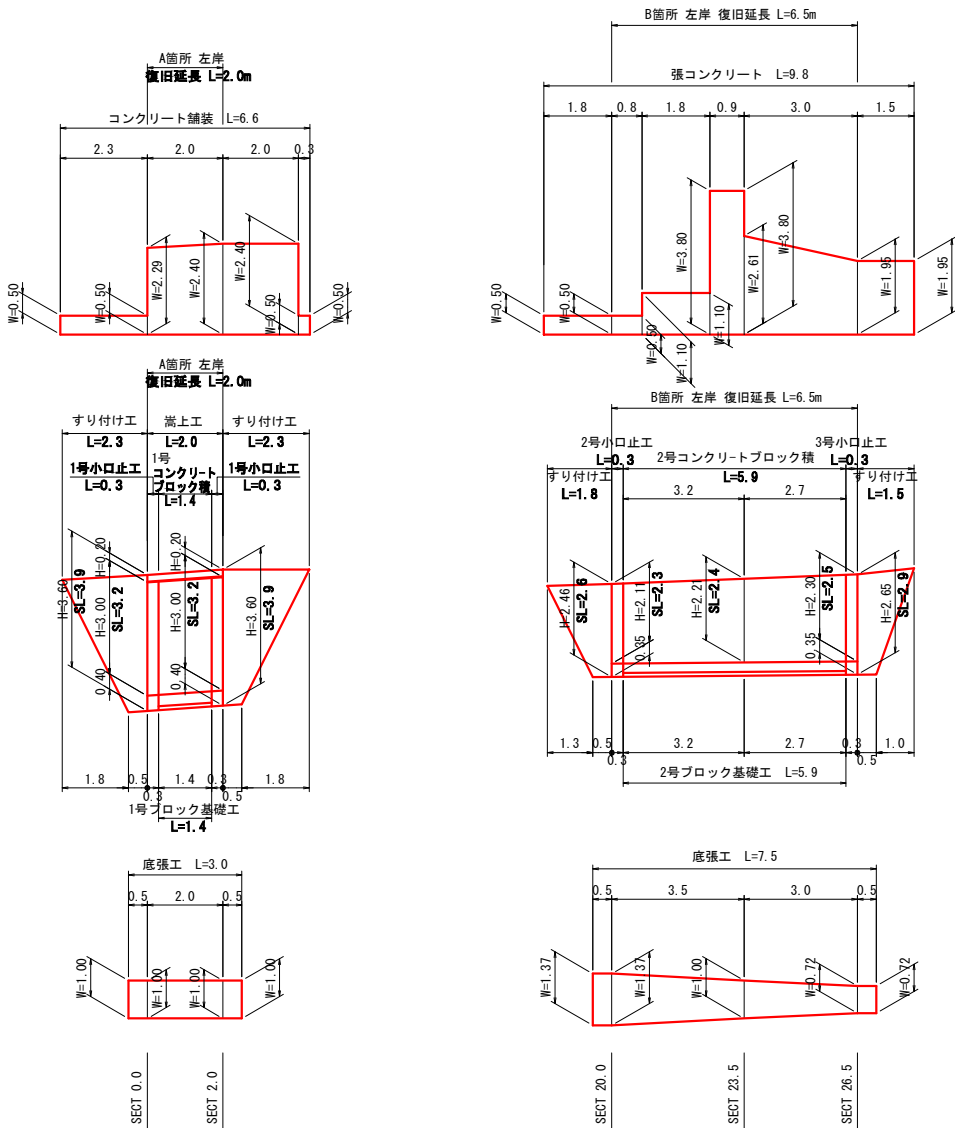
本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項，または，その内容に疑義が生じた場合は，監督員の指示を受けること。

図面番号	／	縮 尺	圖 示	
工 程	道路災害復旧工事			
種 別	平面図、縦断面図、展開図	番 号	1 4	
路線 河川 名	大草里道			
工事箇所	三原市大和町大草			
三 原 市				

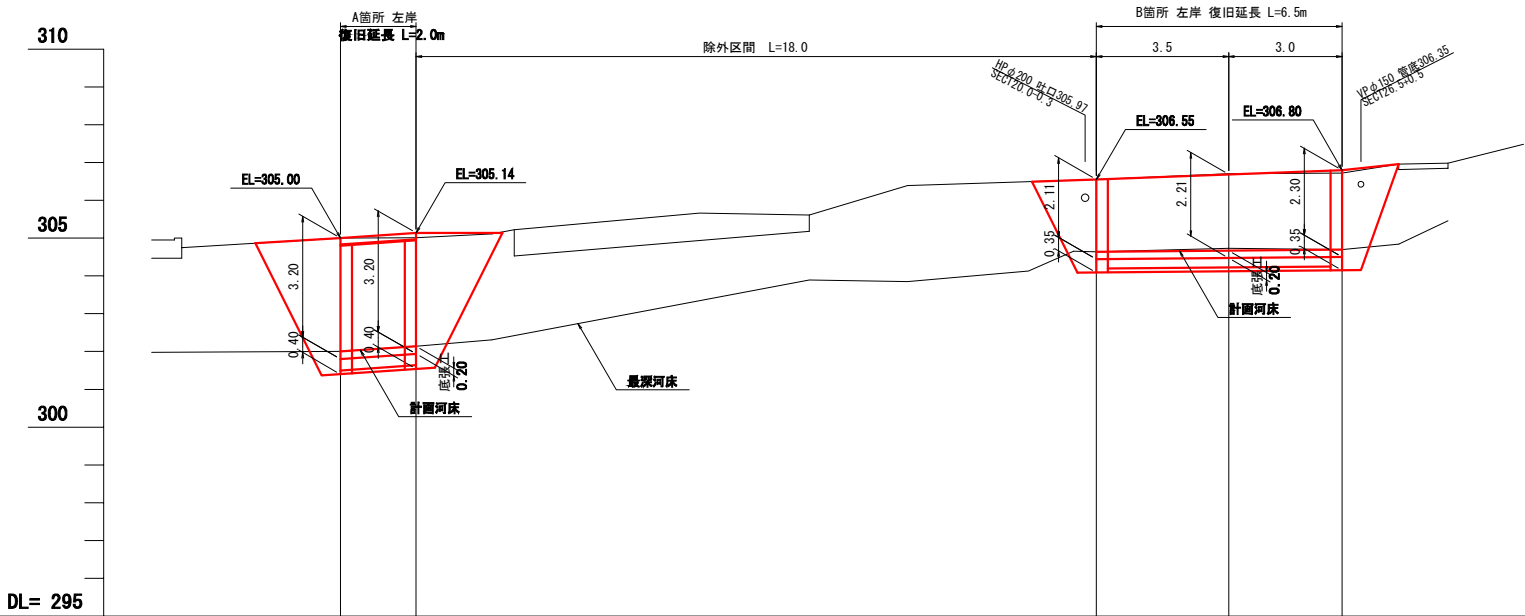
平面図 S=1:250



展開図 S=1:100

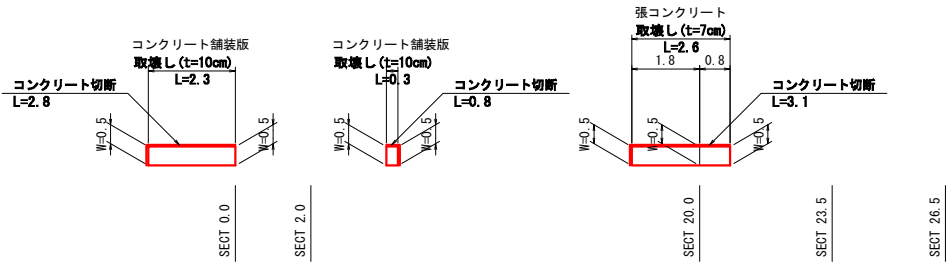


縦断面図 V=1:100
H=1:100



DL= 295						
勾配図	302.00	302.28 (1/14.3)	304.84	304.70 (1/108.3)	304.70	
計画河床高	302.00	302.14	304.84	304.67	304.70	
最深河床高	302.00	302.14	304.84	304.73	304.70	
地盤高	306.00	306.01	306.85	306.70	306.72	
追加距離	0.00	2.00	20.00	23.50	26.50	
区間距離	0.00	2.00	18.00	3.50	3.00	
測点	SECT0.0	SECT2.0	SECT20.0	SECT23.5	SECT26.5	

構造物撤去工展開図 S=1:100



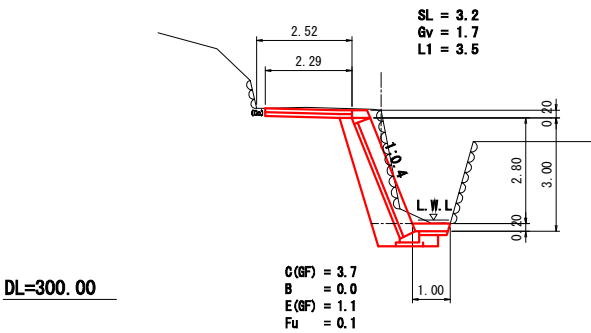
図面番号		縮 尺	圖 示	
工 種	道路災害復旧工事			
種 別	横 断 図		番号	2 / 4
路線 河川 名	大草里道			
工事箇所	三原市大和町大草			
三 原 市				

横断面図 S=1:100

A箇所

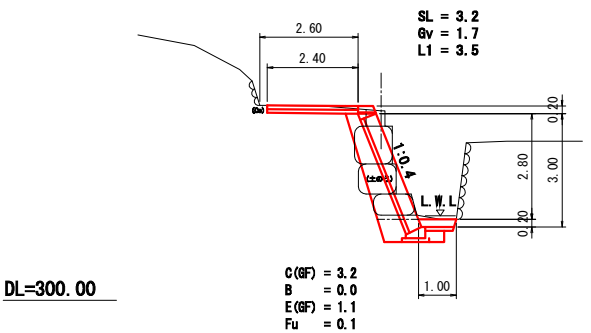
SECT0. 0

GH=305. 00
FH=302. 14 (計画河床高)



SECT2. 0

GH=305. 01
FH=302. 00 (計画河床高)

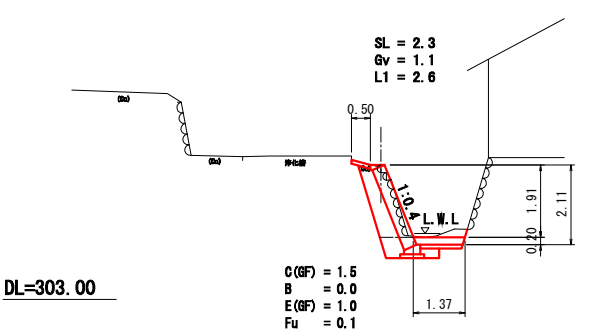


横断面図 S=1:100

B箇所

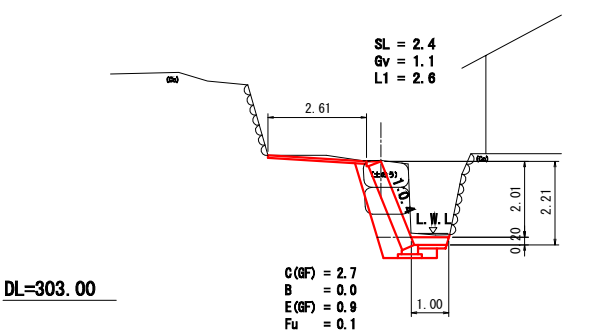
SECT20. 0

GH=306. 55
FH=304. 70 (計画河床高)



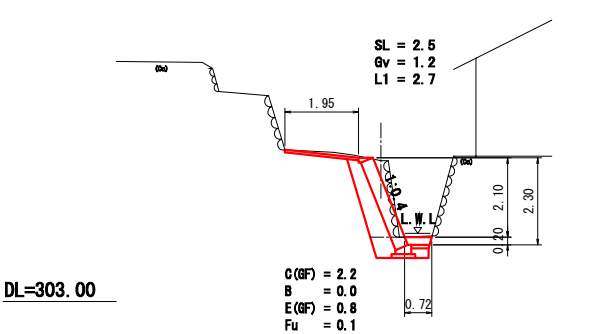
SECT23. 5

GH=306. 70
FH=304. 67 (計画河床高)



SECT26. 5

GH=306. 72
FH=304. 64 (計画河床高)



C(GF)= 額削
B = 盛土
E(GF)= 床掘
Fu = 埋戻

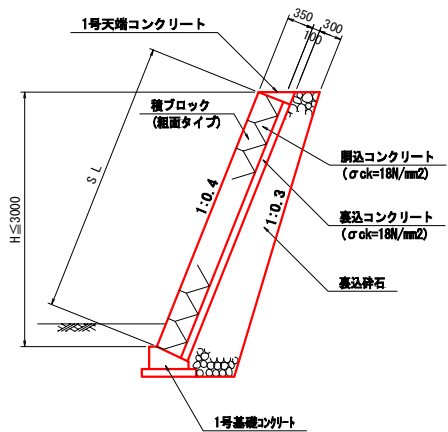
SL = ブロック法長
Gv = 裏込砕石
L1 = 法面整形 (裏砕部)

図面番号		縮 尺	図 示	
工 種	道路災害復旧工事			
種 別	構 造 図 (1)		番 号	3 / 4
路線 河川 名	大草里道			
工事箇所	三原市大和町大草			
三 原 市				

構 造 図 (1)

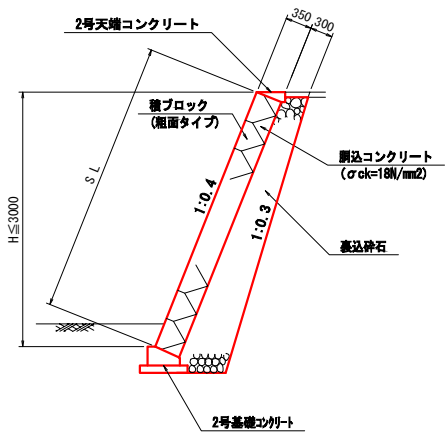
1号ブロック積擁壁
S=1:50

(盛土・H≦3.0m)

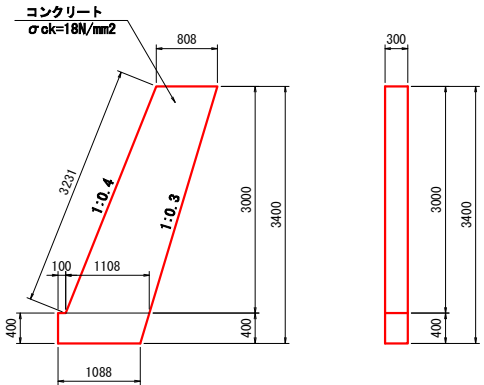


2号ブロック積擁壁
S=1:50

(河川・H≦3.0m)

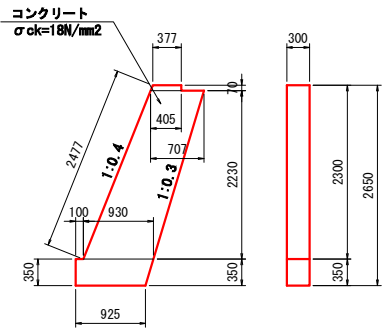


1号小口止工
S=1:50



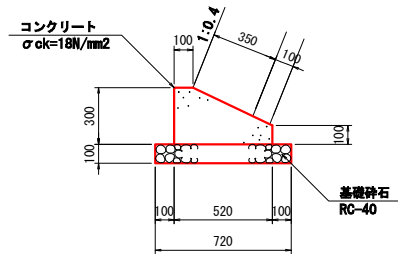
数量表 (1号小口止工)			1ヶ所当り	
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σck=18N/mm²	m³	1.00	
型 枠	小型構造物	m²	6.79	
化粧型枠	小型構造物	m²	0.97	

3号小口止工
S=1:50



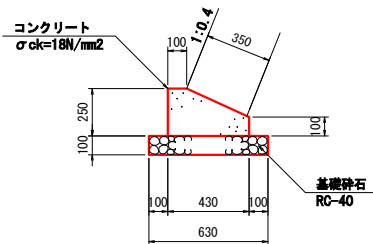
数量表 (3号小口止工)			1ヶ所当り	
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σck=18N/mm²	m³	0.66	
型 枠	小型構造物	m²	4.60	
化粧型枠	小型構造物	m²	0.74	

1号ブロック基礎
S=1:20



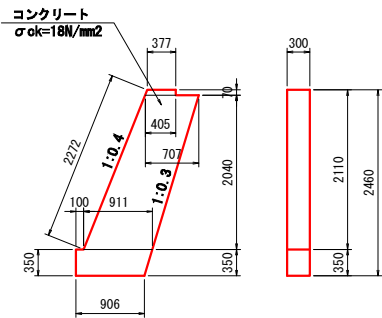
数量表 (1号ブロック基礎)			10m当り	
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σck=18N/mm²	m³	1.14	
型 枠	小型構造物	m²	4.00	
基礎砕石	RC-40	m²	7.20	

2号ブロック基礎
S=1:20



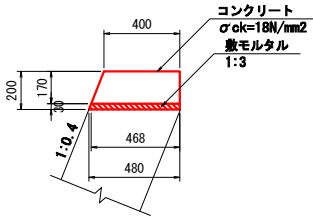
数量表 (2号ブロック基礎)			10m当り	
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σck=18N/mm²	m³	0.83	
型 枠	小型構造物	m²	3.60	
基礎砕石	RC-40	m²	6.30	

2号小口止工
S=1:20



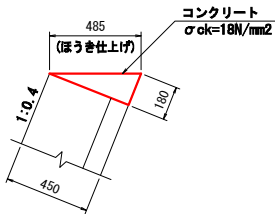
数量表 (2号小口止工)			1ヶ所当り	
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σck=18N/mm²	m³	0.60	
型 枠	小型構造物	m²	4.13	
化粧型枠	小型構造物	m²	0.68	

嵩上工
S=1:20

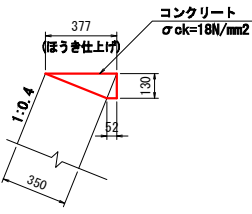


数量表 (嵩上工)			10m当り	
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σck=18N/mm²	m³	0.74	
型 枠	小型構造物	m²	3.63	
敷モルタル	1:3	m³	0.142	

1号天端コンクリート
(参考図) S=1:20

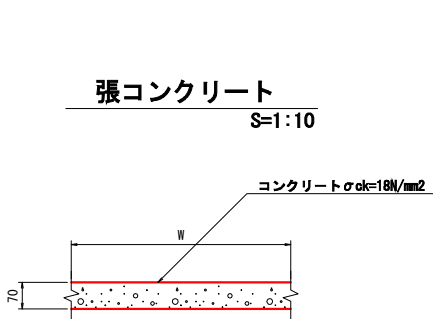
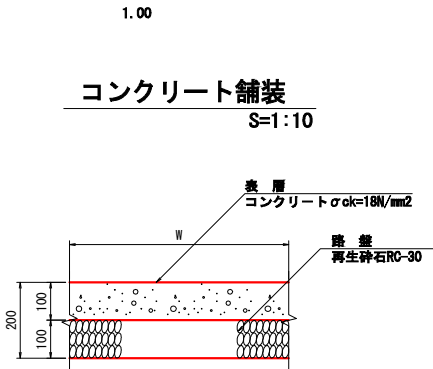
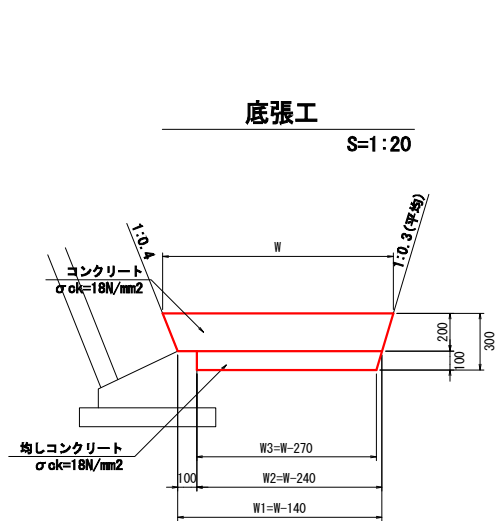


2号天端コンクリート
(参考図) S=1:20



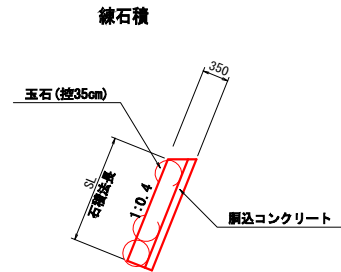
図面番号		縮 尺	図 示	
工 種	道路災害復旧工事			
種 別	構 造 図 (2)		番 号	4 / 4
路線 河川 名	大草里道			
工事箇所	三原市大和町大草			
三 原 市				

構 造 図 (2)



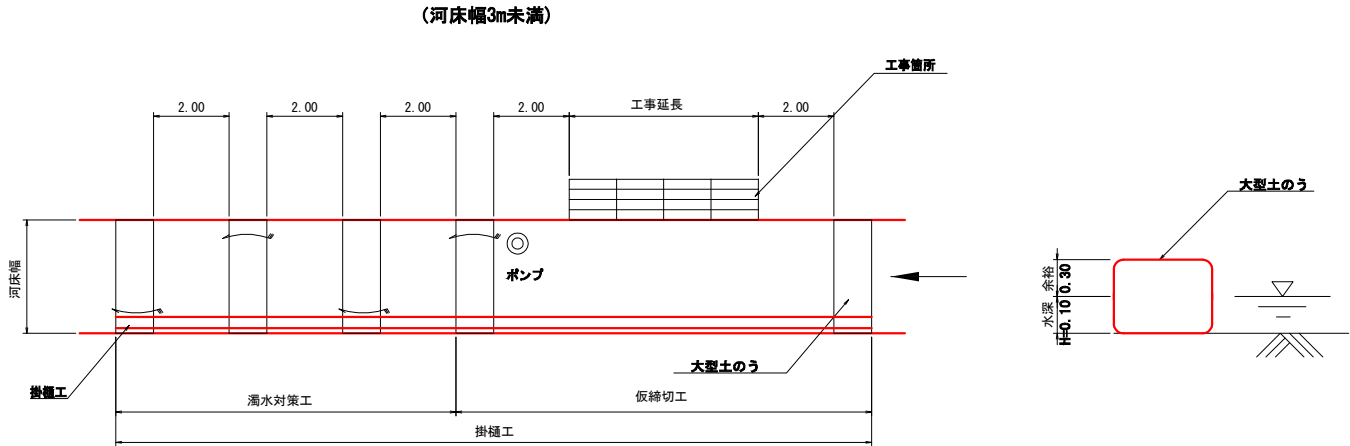
数量表		■当り			
名 称	単位	SECT 0. 0. 2. 0	SECT20. 0	SECT23. 5	SECT26. 5
■	■	1. 00	1. 37	1. 00	0. 72
W1	■	0. 86	1. 23	0. 86	0. 58
W2	■	0. 76	1. 13	0. 76	0. 48
W3	■	0. 73	1. 10	0. 73	0. 45
コンクリート	m3	0. 19	0. 26	0. 19	0. 13
均しコンクリート	m3	0. 07	0. 11	0. 07	0. 05

すり付け工
S=1:50



仮締切工・濁水対策工(参考図)

S=1:100



工事数量総括表

道路災害復旧工事（大草里道）

大草里道

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂 上記以外(小規模) 標準	m3		30	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(切土部)	切土部 現場制約無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2		20	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
1号ブロック基礎工	18-8-40BB	m		1	レベル4
2号ブロック基礎工	18-8-40BB	m		6	レベル4
1号コンクリートブロック積	控え35cm 粗面 裏込Co t=10cm	m2		5	レベル4
2号コンクリートブロック積	控え35cm 粗面 裏込Co無し	m2		14	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		9	レベル4
小口止コンクリート	18-8-40BB	箇所		4	レベル4
嵩上工		m		2	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
底張工	18-8-40BB	m3		3	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
舗装版切断	コンクリート舗装版、t=10cm以下	式		1	レベル4
舗装版破碎	コンクリート、t=10cm以下	m2		3	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	コンクリート殻	m3		0.2	レベル4
殻処分	無筋コンクリート殻	m3		0.2	レベル4
雑工		式		1	レベル2
取付工（石積）		式		1	レベル3
取付工（石積）	雑割石、練石	m2		17	レベル4
胴込コンクリート	18-8-40BB	m3		2	レベル4
張コンクリート		式		1	レベル3
張コンクリート	18-8-40BB, t=7cm	m2		16	レベル4
舗装		式		1	レベル1
舗装工		式		1	レベル2
コンクリート舗装工		式		1	レベル3
下層路盤（車道・路肩部）	全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	m2		11	レベル4

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
コンクリート舗装	18-8-40BB、t=10cm	m2		11	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
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
残土処理工		式		1	レベル3
直接工事費					
共通仮設費率分					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額					
工事費計					

参考資料

道路災害復旧工事（大草里道）

大草里道

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 48 三原市(大和) 00-03. 03. 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 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 03 補正しない		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					Y1E01010101 レベル4
	30	m3			
復興歩掛_掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPKH2004001 00
	30	m3			単第0 -0001 表
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土					Y1E01010701 レベル4
	20	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					SPK20040030 00
	20	m2			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 小規模 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し、距離7.5km以下 (6.0km超)	40	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7.5km以下 (6.0km超)	40	m3			SPK20040002 00 単第0 -0003 表
残土等処分	40	m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
残土処分費	40				F0000000001 00
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 土砂 上記以外 (小規模)	10	m3			Y1E01060102レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK20040015 00 単第0 -0004 表
埋戻し 土砂 上記以外 (小規模)	1	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	1	m3			SPK20040019 00 単第0 -0005 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010602 レベル3
1号ブロック基礎工 18-8-40BB	1	m			Y1E01060201レベル4
1号ブロック積基礎工 18-8-40BB 基礎碎石有り	0.2	m3			SPK20040054 00 単第0 -0006 表
2号ブロック基礎工 18-8-40BB	6	m			Y1E01060201レベル4
2号ブロック積基礎工 18-8-40BB 基礎碎石有り	0.5	m3			SPK20040054 00 単第0 -0007 表
1号コンクリートブロック積 控え35cm 粗面 裏込Co t=10cm	5	m2			Y1E01060205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
1号コンクリートブロック積工 粗面ブロック 18-8-40BB	5	m2			SDT00039 00 単第0 -0008 表
2号コンクリートブロック積 控え35cm 粗面 裏込Co無し	14	m2			Y1E01060205レベル4
2号コンクリートブロック積工 控え35cm, 粗面 裏込Coなし	14	m2			SDT00039 00 単第0 -0009 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	9	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	9	m3			SPK20040050 00 単第0 -0010 表
小口止コンクリート 18-8-40BB	4	箇所			Y1E01060214レベル4
1号小口止工	2	箇所			V0001 00 単第0 -0011 表
2号小口止工	1	箇所			V0002 00 単第0 -0015 表
3号小口止工	1	箇所			V0003 00 単第0 -0016 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
嵩上工					Y4999 レベル4
	2	m			
嵩上工					V0005 00
	2	m			単第0 -0017 表
底張工 18-8-40BB					Y4999 レベル4
	3	m3			
底版コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設					SPK20040148 00
	2	m3			単第0 -0019 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					SPK20040148 00
	1	m3			単第0 -0020 表
構造物撤去工					Y1E0111 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011105 レベル3
	1	式			
舗装版切断 コンクリート舗装版、t=10cm以下					Y1E01110502 レベル4
	7	m			
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下					SPK20040308 00
	7	m			単第0 -0021 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
舗装版破碎 コンクリート、t=10cm以下	3	m2			Y1E01110503 レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	3	m2			SPK20040018 00
運搬処理工	1	式			単第0 -0022 表 Y1E011115 レベル3
殻運搬 コンクリート殻	0.2	m3			Y1E01111501 レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	0.2	m3			SPK20040146 00
殻処分 無筋コンクリート殻	0.2	m3			単第0 -0023 表 Y1E01111502 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
無筋コンクリート殻処分費	1	t			F0000000002 00
雑工	1	式			Y1E0112 レベル2

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
取付工 (石積)					Y1E011201 レベル3
	1	式			
取付工 (石積) 雑割石、練石					Y1E01120101 レベル4
	17	m2			
石積(張) 積工 練石 雑割石					SPK20040060 00
	17	m2			単第0 -0024 表
胴込コンクリート 18-8-40BB					Y1A01060207 レベル4
	2	m3			
胴込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック 18-8-40BB					SPK20040049 00
	2	m3			単第0 -0025 表
張コンクリート					Y3999 レベル3
	1	式			
張コンクリート 18-8-40BB, t=7cm					Y4999 レベル4
	16	m2			
張コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設					SPK20040148 00
	1	m3			単第0 -0026 表
舗装					Y1E02 レベル1
	1	式			

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
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			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					Y1E02031201 レベル4
	11	m2			
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK20040233 00
	11	m2			単第0 -0027 表
コンクリート舗装 18-8-40BB、t=10cm					Y1E02031207 レベル4
	11	m2			
コンクリート舗装 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設					SPK20040148 00
	1	m3			単第0 -0028 表
全工種共通仮設					Y1J01 レベル1
	1	式			
仮設工					Y1J0101 レベル2
	1	式			
土留・仮締切工					Y1J010104 レベル3
	1	式			

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
土のう 仮締切	2	袋			Y1J01010419レベル4
大型土のう製作・設置(BH設置)	2	袋			SHD10003 00
購入土砂	4	m3			単第0 -0029 表 TH01094 00
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	2	袋			SHD10011 00
土のう 濁水処理	2	袋			単第0 -0031 表 Y1J01010419レベル4
大型土のう製作・設置(BH設置)	2	袋			SHD10003 00
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	2	袋			単第0 -0029 表 SHD10011 00
水替工	1	式			単第0 -0031 表 Y1J010106 レベル3
ポンプ排水 排水量0以上40未満 (m3/h)	7	日			Y1J01010601レベル4

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
ポンプ設置・撤去	2	箇所			SHD10037 00 単第0 -0033 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	7	日			S1050031 00 単第0 -0035 表
仮水路工	1	式			Y1J010108 レベル3
掛樋工 据付・撤去 ポリエチレン吸水管 呼び径300mm	39	m			Y1J01010803 レベル4
掛樋工 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	39	m			SPK20040087 00 単第0 -0038 表
残土処理工	1	式			Y1A010108 レベル3
土砂等運搬 土砂 (玉石混り土含む)	3	m3			Y1A01010802 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7.5km以下(6.0km超)	3	m3			SPK20040002 00 単第0 -0003 表
残土等処分	3	m3			Y1A01010803 レベル4

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
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取り扱いによる					#0041
残土処分費					F0000000001 00
	3	m3			
＊＊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………					
＊＊工事原価＊＊					

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
一般管理費率分 計算情報…… 対象額……… 率……………					前払補正率…
一般管理費計					
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊ 計算情報…… 対象額……… 率……………					
＊＊工事費計＊＊					

施工単価表

頁0 -0014

復興歩掛_掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 30.52%
標準
労務構成比: 58.07%
材料構成比: 11.41%
市場単価構成比: 0.00%
標準単価: 1,106.80000

SPKH2004001

単第0 -0001 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) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.52%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	58.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	11.41%		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

頁0 -0015

法面整形

SPK20040030

単第0 -0002 表

切土部 現場制約無し

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 10.96%

労務構成比:

78.97%

材料構成比:

10.07%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

775.04000

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	10.96%		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	38.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.80%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.04%		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	10.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=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 -0016

土砂等運搬

SPK20040002

単第0 -0003 表

1

m3

当り

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)

標準単価:

1,927.20000

機械構成比: 26.28%

労務構成比: 61.34%

材料構成比: 12.38%

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
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)	26.28%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.34%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	12.38%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=34 距離7.5km以下(6.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0017

床掘り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 22.42%

労務構成比: 70.13%

材料構成比: 7.45%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1

m3

当り

標準単価:

1,965.20000

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	22.42%		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)	37.92%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.45%		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 -0018

埋戻し
土砂
機械構成比: 10.80% 労務構成比: 85.21% 材料構成比: 3.99% 市場単価構成比: 0.00%
SPK20040019 上記以外(小規模) 単第0 -0005 表 1 m3 当り
標準単価: 3,469.70000

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
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	10.14%		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	0.66%		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	48.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	3.37%		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	0.62%		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 -0019

埋戻し		SPK20040019		単第0 -0005 表			
土砂		上記以外(小規模)				1	m3 当り
機械構成比:	10.80%	労務構成比:	85.21%	材料構成比:	3.99%	市場単価構成比:	0.00%
						標準単価:	3,469.70000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

1号ブロック積基礎工

SPK20040054

単第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.61%

労務構成比:

69.98%

材料構成比:

27.41%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

65,214.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(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	1.84%		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	0.77%		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	20.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	20.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	9.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%		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)	22.43%		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	1.45%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0021

1号ブロック積基礎工

SPK20040054

單第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.61%

勞務構成比: 69.98%

材料構成比: 27.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

65,214.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

2号ブロック積基礎工

SPK20040054

単第0 -0007 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.61%

労務構成比:

69.98%

材料構成比:

27.41%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

65,214.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(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	1.84%		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	0.77%		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	20.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	20.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	9.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%		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)	22.43%		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	1.45%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0023

2号ブロック積基礎工

SPK20040054

單第0 -0007 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.61%

勞務構成比: 69.98%

材料構成比: 27.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

65,214.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

1号コンクリートブロック積工
粗面ブロック

SDT00039

単第0 -0008 表

18-8-40BB

1

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-粗面-<JISA5371> 280×420×350, 参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
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)	0.246	m3			
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)	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=2 粗面ブロック L=1 時間的制約なし			K=8.5 ブロック m2当り使用量(個/m2)		

施工单価表

頁0 -0025

2号コンクリートブロック積工

SDT00039

單第0 -0009 表

1

m2

当り

控之35cm, 粗面

裏込Coなし

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

胴込・裏込材(砕石)

SPK20040050

単第0 -0010 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.31%

労務構成比: 65.55%

材料構成比: 24.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,484.40000

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
〈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	10.31%		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	39.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	11.01%		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	20.72%		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	3.42%		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		

施工单価表

頁0 -0027

胴込・裏込材(碎石)

SPK20040050

單第0 -0010 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.31% 勞務構成比: 65.55% 材料構成比: 24.14% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

6,484.40000[illegible]

施工単価表

頁0 -0028

1号小口止工

V0001

單第0 -0011 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

コンクリート

SPK20040148

単第0 -0012 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: 4.50%

労務構成比:

39.86%

材料構成比:

55.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,481.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
〈賃〉バックホウ(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	4.25%		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	12.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.47%		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	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0030

コンクリート

SPK20040148

單第0 -0012 表

1

m3 当り

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

機械構成比: 4.50% 勞務構成比: 39.86% 材料構成比: 55.64% 市場單價構成比: 0.00%

標準単価： 28,481.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

型枠
一般型枠
機械構成比：0.00%

SPK20040150
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%

単第0 -0013 表

1
標準単価：7,673.50000

m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	45.22%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

頁0 -0032

型枠
化粧型枠
機械構成比：0.00%

SPK20040150
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%

単第0 -0014 表

1
標準単価：10,436.00000

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
型わく工	33.25%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.25%		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=2 C=1 化粧型枠 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

頁0 -0033

2号小口止工

V0002

單第0 -0015 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

3号小口止工

V0003

單第0 -0016 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

嵩上工

V0005

單第0 -0017 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

モルタル練
高炉
機械構成比：0.00%

SPK20040149
混合比1:3
労務構成比：62.04%

材料構成比：37.96%

市場単価構成比：0.00%

単第0 -0018 表
1
標準単価：37,421.00000

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
普通作業員	62.04%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	24.92%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	13.04%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉 C=1 -(全ての費用)			B=3 混合比1:3		

施工単価表

頁0 -0037

底版コンクリート

SPK20040148

単第0 -0019 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: 4.50%

労務構成比:

39.86%

材料構成比:

55.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,481.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
〈賃〉バックホウ(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	4.25%		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	12.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.47%		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	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0038

底版コンクリート

SPK20040148

單第0 -0019 表

1

m3 当り

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

機械構成比: 4.50% 勞務構成比: 39.86% 材料構成比: 55.64% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 28,481.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0039

均しコンクリート

SPK20040148

単第0 -0020 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: 4.50%

労務構成比:

39.86%

材料構成比:

55.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,481.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
〈賃〉バックホウ(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	4.25%		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	12.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.47%		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	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0040

均しコンクリート

SPK20040148

單第0 -0020 表

1

m3 当り

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

機械構成比: 4.50%

勞務構成比：

39. 86%

材料構成比: 55.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,481.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0041

舗装版切断

SPK20040308

単第0 -0021 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 5.06%

労務構成比:

43.68%

材料構成比:

51.26%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,062.10000

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
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φ56cm	3.42%		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	15.19%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	6.61%		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)	48.97%		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	1.55%		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 -0042

鋪裝版切斷

SPK20040308

單第0 -0021 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 5.06% 勞務構成比: 43.68% 材料構成比: 51.26% 市場單價構成比: 0.00%

標準単価： 1,062.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK20040018

單第0 -0022 表

1 m2 当り

機械構成比:	23.75%	勞務構成比:	68.21%	材料構成比:	8.04%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	1,518.00000
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	-------------

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
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	23.75%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	68.21%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	8.04%		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 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0044

殻運搬		SPK20040146		単第0 -0023 表	
Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込		DID区間無し 運搬距離9.5km以下(7.5km超)		1 m3 当り	
機械構成比: 47.71%		労務構成比: 37.09%		標準単価: 1,864.10000	
材料構成比: 15.20%		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)
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)		47.71%		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)		37.09%		運転手(一般)	RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油		15.20%		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 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)				B=1 機械積込 D=44 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	

施工単価表

頁0 -0045

石積(張)

SPK20040060

単第0 -0024 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

機械構成比:

7.13%

労務構成比:

89.96%

材料構成比:

2.91%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

11,915.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
〈賃〉バックホウ(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	7.13%		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	47.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.03%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.12%		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	2.91%		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		

施工単価表

頁0 -0046

胴込コンクリート

SPK20040049

単第0 -0025 表

間知ブロック・緑化ブロック

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 4.16%

労務構成比: 34.53%

材料構成比: 61.31%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

25,734.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
〈賃〉バックホウ(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	4.16%		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	19.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.34%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.92%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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)	60.08%		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	1.23%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 間知ブロック・緑化ブロック D=1 -			B=2 18-8-40BB		

施工単価表

頁0 -0047

胴込コンクリート

SPK20040049

單第0 -0025 表

間知ブロック・緑化ブロック

18-8-40BB

機械構成比: 4.16%

勞務構成比：

34.53%

材料構成比：

61.31%

市場單價構成比：

0.00%

標準単価：1

m3 当り

25,734.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0048

張コンクリート

SPK20040148

単第0 -0026 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: 4.50%

労務構成比:

39.86%

材料構成比:

55.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,481.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
〈賃〉バックホウ(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	4.25%		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	12.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.47%		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	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0049

張コンクリート

SPK20040148

單第0 -0026 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: 4.50% 勞務構成比: 39.86% 材料構成比: 55.64% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 28,481.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0050

下層路盤(歩道部)

SPK20040233

単第0 -0027 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 6.19%

労務構成比:

70.45%

材料構成比:

23.36%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

713.44000

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>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.20%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.81%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 30~0mm	21.36%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.95%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0051

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 6.19%

SPK20040233

RC-30

労務構成比: 70.45%

材料構成比: 23.36%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0027 表

1

標準単価:

m2 当り

713.44000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0052

コンクリート舗装

SPK20040148

単第0 -0028 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: 4.50%

労務構成比:

39.86%

材料構成比:

55.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,481.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
〈賃〉バックホウ(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	4.25%		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	12.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.47%		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	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0053

コンクリート舗装

SPK20040148

單第0 -0028 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: 4.50%

勞務構成比：

39. 86%

材料構成比：

55. 64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価：

28,481.00000

[illegible]

施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0029 表

頁0 -0054

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	0.278	人			1*0.278
特殊作業員	0.278	人			1*0.278
普通作業員	0.278	人			1*0.278
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	0.278	日			単第0-0030 表
諸雑費	4	%			#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 -0055

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 -0056

大型土のう撤去
作業半径 6m以下

SHD10011

單第0 -0031 表

10

袋 当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0057

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 -0032 表

1 目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

ポンプ設置・撤去

SHD10037

單第0 -0033 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0059

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 -0034 表

1 目 当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0060

ポンプ運転

S1050031

單第0 -0035 表

排水量 0以上40未満 (m³/h)

作業時排水

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0061

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転

S9000045

單第0 -0036 表

口径150mm, 揚程15m

11.0kw

-

目 当り

施工単価表

頁0 -0062

機-16_発動発電機運転

S9469

單第0 -0037 表

ディーゼル25kVA

排出ガス対策型2次基準

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0063

掛樋工 SPK20040087 単第0 -0038 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: 9.28% 材料構成比: 90.72% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,915.90000

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
普通作業員	6.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.82%		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	90.72%		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))					

数量計算書

道路災害復旧工事（大草里道）

大草里道

平成30年災害

大草里道

工 事 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	計上数量	過程数量	摘 要
本工事費	道路土工							
	掘削工							
		機械掘削		礫質土	m3	30	32.8	
	法面整形工							
		法面整形 (裏込碎石部)	機械	礫質土	m2	20	24.1	
	残土処理工							
		残土処分		礫質土	m3	40	41.4	
	作業土工							
		床掘		礫質土	m3	10	9.6	
		埋戻	バックホウ埋戻	礫質土	m3	1	0.9	

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	計上数量	過程数量	摘 要
	法覆護岸工							
		(1号)						
		コンクリート ブロック積工	控え35cm 裏コン10cm	粗面タイプ	m2	5	4.5	
		ブロック基礎	1:0.4	W=520,H=300	m	1	1.4	コンクリート量 =0.2m3
		(2号)						
		コンクリート ブロック積工	控え35cm 裏コン 無	粗面タイプ	m2	14	14.1	
		ブロック基礎	1:0.4	W=430,H=250	m	6	5.9	コンクリート量 =0.5m3
		裏込碎石	RC-40		m3	9	9.0	1号+2号 2.4 + 6.6
	護岸付属物工							
		小口止工	1号小口止工	H=3.40	箇所	2	2.0	コンクリート=1.00m3 型枠 =6.79m2
			2号小口止工	H=2.46	箇所	1	1.0	コンクリート=0.60m3 型枠 =4.13m2
			3号小口止工	H=2.65	箇所	1	1.0	コンクリート=0.66m3 型枠 =4.50m2
	嵩上工							
		嵩上工		H=170	m	2	2.0	

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	計上数量	過程数量	摘 要
	底張工							
		コンクリート	18N-8-40	t=20cm	m3	2	2.1	
		均しコンクリート	18N-8-40	t=10cm	m3	1	0.7	
	構造物撤去工							
		舗装版切断	Co舗装版	t=10cm以下	m	7	6.7	Co舗装+張Co 3.6 + 3.1
		舗装版破碎	コンクリート版	t=10cm以下	m2	3	2.7	Co舗装+張Co 1.4 + 1.3
		Co殻運搬	無筋		m3	0.2	0.2	1.4 × 0.10 + 1.3 × 0.07
		Co殻処分	〃		t	1	0.5	t/m3 0.2 × 2.35
	雑工 (すり付け工)							
		練石積	裏込材無 裏コン無, 控35cm		m2	17	17.0	
		胴込コンクリート	1.17m3 /10m2		m3	2	2.0	1. 17 × 1. 7
		張コンクリート工	コンクリート版	t=7cm	m2	16	16.4	
			コンクリート	18-8-40BB	m3	1	1.1	16.4 * 0.07

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	計上数量	過程数量	摘 要
	舗装工							
		表層工	コンクリート版	t=10cm	m2	11	10.9	
			コンクリート	18-8-40BB	m3	1	1.1	10.9 * 0.10
		路盤工	再生砕石	RC-30 t=10cm	m2	11	10.9	
	仮設工							
		土留・仮締切工						
			仮締切工	大型土のう	袋	2	1.2	
			濁水処理工	大型土のう	袋	2	1.8	
			掛樋工	φ 300	m	39	38.5	
			締切排水工	ポンプ据付撤去	箇所	2	2.0	
			水替日数		日	7	7.0	
		作業残土処理	作業残土	地山	m3	3	2.5	

大草里道

土量配分表

土量変化率＝ 0.9

掘削土		
掘削	礫質土	32.8 m3
床掘	〃	9.6 m3
計		42.4 m3

$0.0 \div 0.9 = 0.0 \text{ m3}$

盛土		
盛土	礫質土	0.0 m3

土量変化率＝ 0.9

$0.9 \div 0.9 = 1.0 \text{ m3}$

埋戻土		
埋戻	礫質土	0.9 m3

41.4 m3

残土処分		
計	礫質土	41.4 m3

大草里道

作業土工

計 算 書

(2 / 25)

測 点	距 離	床掘E(GF)			埋戻Fu			法面整形L1						摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
(A箇所)														
		0.0			0.0									
SECT,0.0	0.8	1.1	0.55	0.4	0.1	0.05	0.0	3.5						
SECT,2.0	2.0	1.1	1.10	2.2	0.1	0.10	0.2	3.5	3.50	7.0				
	0.8	0.0	0.55	0.4	0.0	0.05	0.0							
小計	3.6			3.0			0.2			7.0				
(B箇所)														
		0.0			0.0									
SECT,20.0	0.8	1.0	0.50	0.4	0.1	0.05	0.0	2.6						
SECT,23.5	3.5	0.9	0.95	3.3	0.1	0.10	0.4	2.6	2.60	9.1				
SECT,26.5	3.0	0.8	0.85	2.6	0.1	0.10	0.3	2.7	2.65	8.0				
	0.8	0.0	0.40	0.3	0.0	0.05	0.0							
小計	8.1			6.6			0.7			17.1				
合 計	11.7			9.6			0.9			24.1				

大草里道

護岸工

計 算 書

(3 / 25)

測 点	距 離	ブロック法長 (SL)			裏込碎石 (Gv)									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
(A箇所)														
SECT,0.0		3.2			1.7									
SECT,2.0	1.4	3.2	3.20	4.5	1.7	1.70	2.4							
合 計	1.4			4.5			2.4							

大草里道

護岸工

計 算 書

測 点	距 離	ブロック法長 (SL)			裏込碎石 (Gv)									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
(B箇所)														
SECT,20.0		2.3			1.1									
SECT,23.5	3.2	2.4	2.35	7.5	1.1	1.10	3.5							
SECT,26.5	2.7	2.5	2.45	6.6	1.2	1.15	3.1							
合 計	5.9			14.1			6.6							

大草里道

嵩上工

(5 / 25)

種 別	細 別	計 算 式	数 量	摘 要
嵩上工		A箇所 2.0	2.0 m	
合 計			2.0 m	

大草里道

小口止工

(6 / 25)

種 別	細 別	計 算 式	数 量	摘 要
1号小口止工	H=3.40	A箇所 2	2 ヲ所	
2号小口止工	H=2.46	B箇所 1	1 ヲ所	
3号小口止工	H=2.65	// 1	1 ヲ所	
合 計			4 ヲ所	

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

大草里道

底張工

計 算 書

(8 / 25)

測 点	距 離	コンクリート			均しコンクリート									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
(A箇所)														
		0.19			0.07									W=1.00
SECT,0.0	0.5	0.19	0.19	0.1	0.07	0.07	0.0							W=1.00
SECT,2.0	2.0	0.19	0.19	0.4	0.07	0.07	0.1							W=1.00
	0.5	0.19	0.19	0.1	0.07	0.07	0.0							W=1.00
小計	3.0			0.6			0.1							
(B箇所)														
		0.26			0.11									W=1.37
SECT,20.0	0.5	0.26	0.26	0.1	0.11	0.11	0.1							W=1.37
SECT,23.5	3.5	0.19	0.23	0.8	0.07	0.09	0.3							W=1.00
SECT,26.5	3.0	0.13	0.16	0.5	0.05	0.06	0.2							W=0.72
	0.5	0.13	0.13	0.1	0.05	0.05	0.0							W=0.72
小計	7.5			1.5			0.6							
合 計	10.5			2.1			0.7							

大草里道

舗装工

計 算 書

測 点	距 離	表層工 コンクリート版			路盤工 再生碎石									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
(A箇所)														
		0.50			0.50									
	2.3	0.50	0.50	1.2	0.50	0.50	1.2							
SECT,0.0		2.29			2.29									
SECT,2.0	2.0	2.40	2.35	4.7	2.40	2.35	4.7							
	2.0	2.40	2.40	4.8	2.40	2.40	4.8							
		0.50			0.50									
	0.3	0.50	0.50	0.2	0.50	0.50	0.2							
合 計	6.6			10.9			10.9							

大草里道

張コンクリート工

計算書

(10 / 25)

[illegible]

大草里道

撤去工(コンクリート舗装)

計 算 書

(11 / 25)

測 点	距 離	コンクリート舗装版t=10cm			コンクリート切断									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
(A箇所)														
		0.5					0.5							
SECT,0.0	2.3	0.5	0.50	1.2			2.3							
		0.5												
	0.3	0.5	0.50	0.2			0.3							
							0.5							
合 計	2.6			1.4			3.6							

大草里道

撤去工(張コンクリート)

計 算 書

(12 / 25)

測 点	距 離	張コンクリートt=7cm			コンクリート切断									摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
(B箇所)														
		0.5					0.5							
SECT,20.0	1.8	0.5	0.50	0.9			1.8							
	0.8	0.5	0.50	0.4			0.8							
合 計	2.6			1.3			3.1							

大草里道		仮設工			(13 / 25)
種 別	細 別	計 算 式	数 量	摘 要	
大型土のう	仮締切工	A箇所 $LWL=0.1 (0.20+0.30) \times (0.7*2) \div (1.08 \times 1.10)=$	0.6 袋		
		B箇所 $LWL=0.1 (0.20+0.30) \times (0.7*2) \div (1.08 \times 1.10)=$	0.6 袋		
		合計	1.2 袋		
	汚濁対策工	A箇所 $LWL=0.1 (0.20+0.30) \times (0.7*3) \div (1.08 \times 1.10)=$	0.9 袋		
		B箇所 $LWL=0.1 (0.20+0.30) \times (0.7*3) \div (1.08 \times 1.10)=$	0.9 袋		
		合計	1.8 袋		
締切排水工	ポンプ据付・撤去	A箇所 N=1.0	1.0 箇所		
		B箇所 N=1.0	1.0 箇所		
		合計	2.0 箇所		
残土処理	土砂	$(1.2 + 1.8) * 8.33 / 10 =$	2.5 m3		
掛樋工	ポリ管 φ300	A箇所 $12.0+2.0+3.0=$	17.0 m		
		B箇所 $12.0+6.5+3.0=$	21.5 m		
		合計	38.5 m		

大草里道

水替対象数量
護岸工(ブロック積擁壁工)

計 算 書

(14 / 25)

測 点	距 離	ブロック法長(SL)			基礎コンクリート			基礎型枠			基礎砕石			摘 要
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
		※(根入+水深+0.30)×斜率 (0.20+0.10+0.30)×1.077=0.6												
(A箇所)														
SECT,0.0		0.6			0.11			0.40			0.7			
SECT,2.0	1.4	0.6	0.60	0.8	0.11	0.11	0.2	0.40	0.40	0.6	0.7	0.70	1.0	
小計	1.4			0.8			0.2			0.6			1.0	
(B箇所)														
SECT,20.0		0.6			0.08			0.35			0.6			
SECT,23.5	3.2	0.6	0.60	1.9	0.08	0.08	0.3	0.35	0.35	1.1	0.6	0.60	1.9	
SECT26.5	2.7	0.6	0.60	1.6	0.08	0.08	0.2	0.35	0.35	0.9	0.6	0.60	1.6	
小計	5.9			3.5			0.5			2.0			3.5	
合 計	7.3			4.3			0.7			2.6			4.5	

大草里道

水替対象数量
護岸工(すり付け工)

計算書

(15 / 25)

[illegible]

－標準作業量算出表－ 大草里道 A箇所

〔水替日数〕

標準日数は標準積算基準書Ⅰによる。

尚、標準作業量の記載がない工種については以下とする。

・環境保全型ブロックはコンクリートブロック積にて標準作業量を計上する

・玉石石積については、ブロック積工(150kg/個未満)にて標準作業量を計上する

・その他については、歩掛より編成人員、台数を仮定して標準作業量を計上する

(16/25)

工 種		種 別		作業量	単位	日当たり作業	単位	作業日数		摘要	
								実施日数	工期		
護岸工	ブロック積(張)工								2.42		
		ブロック積工		0.8	m ²	13.0	m2/日	0.06		基Ⅰ -P156	
		大型ブロック積			m ²	42.0	m2/日	0.00		基Ⅰ -P156	
		ブロック張工	150kg/個未満		m ²	41.0	m2/日	0.00		基Ⅰ -P156	
			150kg/個以上		m ²	92.0	m2/日	0.00		基Ⅰ -P156	
	基礎工	緑化ブロック積	150kg/個以上		m ²	24.0	m2/日	0.00		基Ⅰ -P156	
		コンクリート	無筋(均し)	人力		m ³	4.0	m3/日	0.00		基Ⅰ -P190
				ポンプ		m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ -P190
			無筋(岩着)	人力		m ³	4.0	m3/日	0.00		基Ⅰ -P190
				ポンプ		m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ -P190
			小型	人力	0.2	m ³	5.0	m3/日	0.04		基Ⅰ -P190
				クレーン		m ³	6.0	m3/日	0.00		基Ⅰ -P190
			型枠	無筋(均し)		m ²	38.0	m2/日	0.00		基Ⅰ -P191
				小型	0.6	m ²	15.0	m2/日	0.04		基Ⅰ -P191
			基礎碎石	t=20cm未満	1.0	m ²	155.0	m2/日	0.01		基Ⅰ -P166
	小口止工			2.0	箇所	1.0	箇所/日	2.00		運用	
	根固工	すり付け工	ブロック積			m ²	13.0	m2/日	0.00		基Ⅰ -P157
			石積工		1.8	m ²	19.0	m2/日	0.09		基Ⅰ -P157
ブロック据付		乱積み	2.5t以下		個	66.0	個/日	0.00		基Ⅱ -P200	
			2.5tを超え5.5t以下		個	65.0	個/日	0.00		基Ⅱ -P200	
		層積み	2.5t以下		個	50.0	個/日	0.00		基Ⅱ -P200	
	2.5tを超え5.5t以下			個	43.0	個/日	0.00		基Ⅱ -P200		
その他 (底張工)	コンクリート	無筋	人力	0.7	m ³	4.0	m3/日	0.18		基Ⅰ -P191	
			ポンプ		m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ -P191	
	型枠	無筋		m ²	38.0	m2/日	0.00		基Ⅰ -P191		
	かご工	じゃかご	φ45		m	56.0	m/日	0.00		基Ⅰ -P178	
			φ60		m	31.0	m/日	0.00		基Ⅰ -P178	
		ふとんかご	40*120		m	27.0	m/日	0.00		基Ⅰ -P178	
			50*120		m	21.0	m/日	0.00		基Ⅰ -P178	
			60*120		m	18.0	m/日	0.00		基Ⅰ -P178	
	その他	コンクリート	無筋	人力		m ³	4.0	m3/日	0.00		基Ⅰ -P158
				ポンプ		m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ -P158
			小型	人力		m ³	5.0	m3/日	0.00		基Ⅰ -P196
				クレーン		m ³	6.0	m3/日	0.00		基Ⅰ -P196
		型枠	無筋		m ²	38.0	m2/日	0.00		基Ⅰ -P191	
			小型		m ²	15.0	m2/日	0.00		基Ⅰ -P191	

作業日数計: 2.42 (日)

水替日数: 3 (日)

—標準作業量算出表— 大草里道 B箇所

〔水替日数〕

標準日数は標準積算基準書Ⅰによる。

尚、標準作業量の記載がない工種については以下とする。

・環境保全型ブロックはコンクリートブロック積にて標準作業量を計上する

・玉石石積については、ブロック積工(150kg/個未満)にて標準作業量を計上する

・その他については、歩掛より編成人員、台数を仮定して標準作業量を計上する

(17/25)

工 種		種 別		作業量	単位	日当たり作業	単位	作業日数		摘要	
								実施日数	工期		
									3.13		
護岸工	ブロック積(張)工	ブロック積工		3.5	m ²	13.0	m2/日	0.27		基Ⅰ-P156	
		大型ブロック積			m ²	42.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156	
		ブロック張工	150kg/個未満		m ²	41.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156	
			150kg/個以上		m ²	92.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156	
		緑化ブロック積	150kg/個以上		m ²	24.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P156	
	基礎工	コンクリート	無筋(均し)	人力	m ³	4.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P190	
				ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P190	
			無筋(岩着)	人力	m ³	4.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P190	
				ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P190	
		小型	人力	0.5	m ³	5.0	m3/日	0.10		基Ⅰ-P190	
			クレーン		m ³	6.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P190	
		型枠	無筋(均し)		m ²	38.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P191	
			小型	2.0	m ²	15.0	m2/日	0.13		基Ⅰ-P191	
		基礎碎石	t=20cm未満	3.5	m ²	155.0	m2/日	0.02		基Ⅰ-P166	
	小口止工		2.0	箇所	1.0	箇所/日	2.00		運用		
	すり付け工	ブロック積			m ²	13.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P157	
		石積工		1.6	m ²	19.0	m2/日	0.08		基Ⅰ-P157	
根固工	ブロック据付	乱積み	2.5t以下		個	66.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200	
			2.5tを超え5.5t以下		個	65.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200	
		層積み	2.5t以下		個	50.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200	
			2.5tを超え5.5t以下		個	43.0	個/日	0.00		基Ⅱ-P200	
	その他 (底張工)	コンクリート	無筋	人力	2.1	m ³	4.0	m3/日	0.53		基Ⅰ-P191
				ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P191	
		型枠	無筋		m ²	38.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P191	
かご工	じゃかご	φ45		m	56.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178		
				m	31.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178		
		ふとんかご	40*120		m	27.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178	
			50*120		m	21.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178	
			60*120		m	18.0	m/日	0.00		基Ⅰ-P178	
	その他	コンクリート	無筋	人力	m ³	4.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P158	
				ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P158	
			小型	人力	m ³	5.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P196	
				クレーン	m ³	6.0	m3/日	0.00		基Ⅰ-P196	
		型枠	無筋		m ²	38.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P191	
			小型		m ²	15.0	m2/日	0.00		基Ⅰ-P191	

作業日数計: 3.13 (日)

水替日数: 4 (日)

合計

A箇所 + B箇所

N= 3 + 4

= 7 日

位置図



国土地理院引用