

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		道路災害復旧工事（市道小泉町25号線）  災害復旧事業 三原市小泉町			
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 18.3m  土 工 一式 植生工 A= 10m <sup>2</sup> ブロック積工 A= 33m <sup>2</sup> 側溝工 L= 18m 石積工 A= 6m <sup>2</sup>						



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、三原市小泉町 道路災害復旧工事(市道小泉町 25 号線)に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。

・土木工事共通仕様書 令和元年 8 月 広島県

※土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。(https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/)

・その他関連規格類

## 第2章 施工条件

### 第1節 用地

- 1 原形復旧とする。

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

- 1 施工時間 8:00～17:00（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

道路災害復旧工事（市道小泉町25号線）

市道小泉町25号線

# 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		10	レベル4
路床盛土工		式		1	レベル3
路床盛土	平均幅員2.5m未満	m3		3	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		30	レベル4
法面整形(盛土部)	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	m2		10	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
法面工		式		1	レベル2
植生工		式		1	レベル3
人工張芝	張芝 幅100cm ワラ付	m2		10	レベル4
石・ブロック積(張)工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	18-8-40BB	m		17	レベル4

# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
コンクリートブロック積	裏込Co t=10cm	m2		33	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	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
排水構造物工		式		1	レベル2
場所打水路工		式		1	レベル3
現場打水路	200×450	m		18	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	m3		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		3	レベル4
殻処分	無筋コンクリート殻	m3		3	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	m2		6	レベル4
**直接工事費**					
共通仮設費率分					
**共通仮設費計**					



図面番号	1/2	縮尺	図示
事業年度	平成30年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	平面図・縦断面・横断面	巻目	1/2
名称	市道 小泉25号線		
工事箇所	三原市小泉町		

三原市

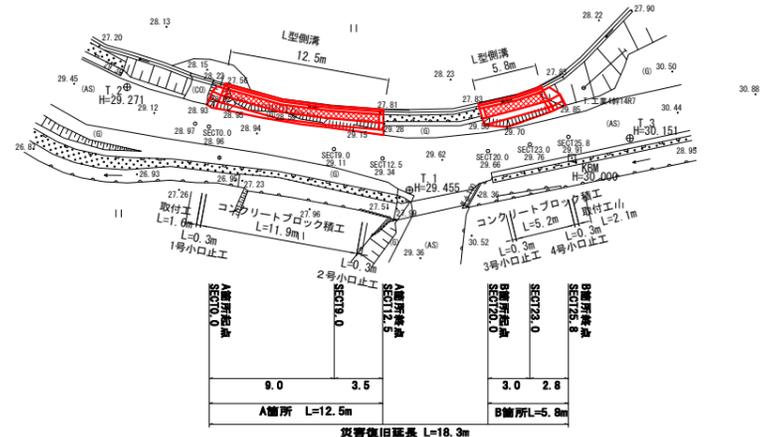
工事番号 第 1386 号

座標一覧表

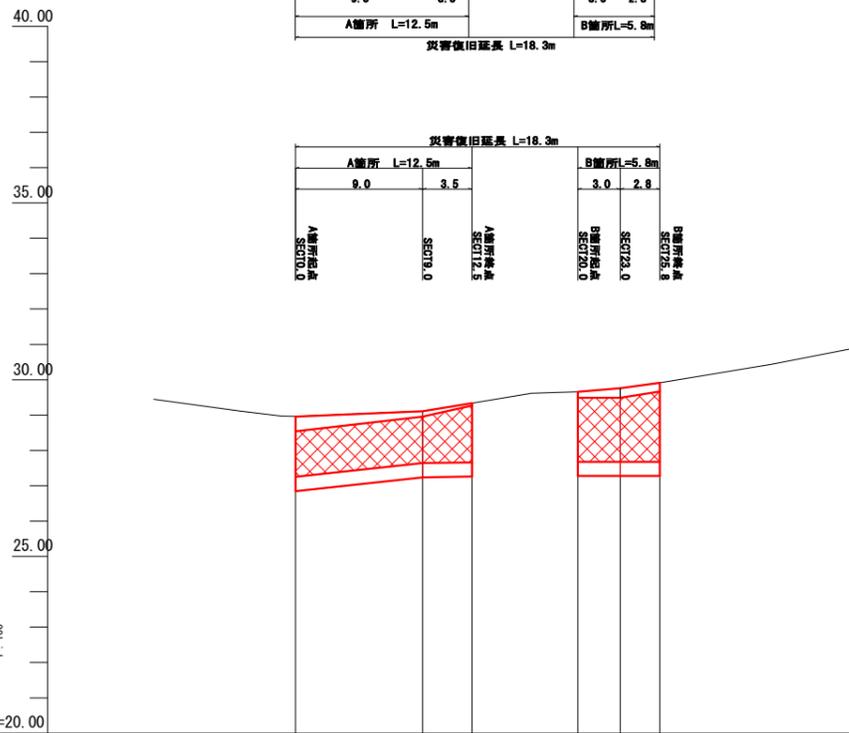
点名	X座標	Y座標	標高
1-1	100.000	100.000	29.455
1-2	103.684	120.951	29.271
1-3	89.021	88.327	30.151
KBM	92.297	91.181	30.000



平面図  
S=1:250

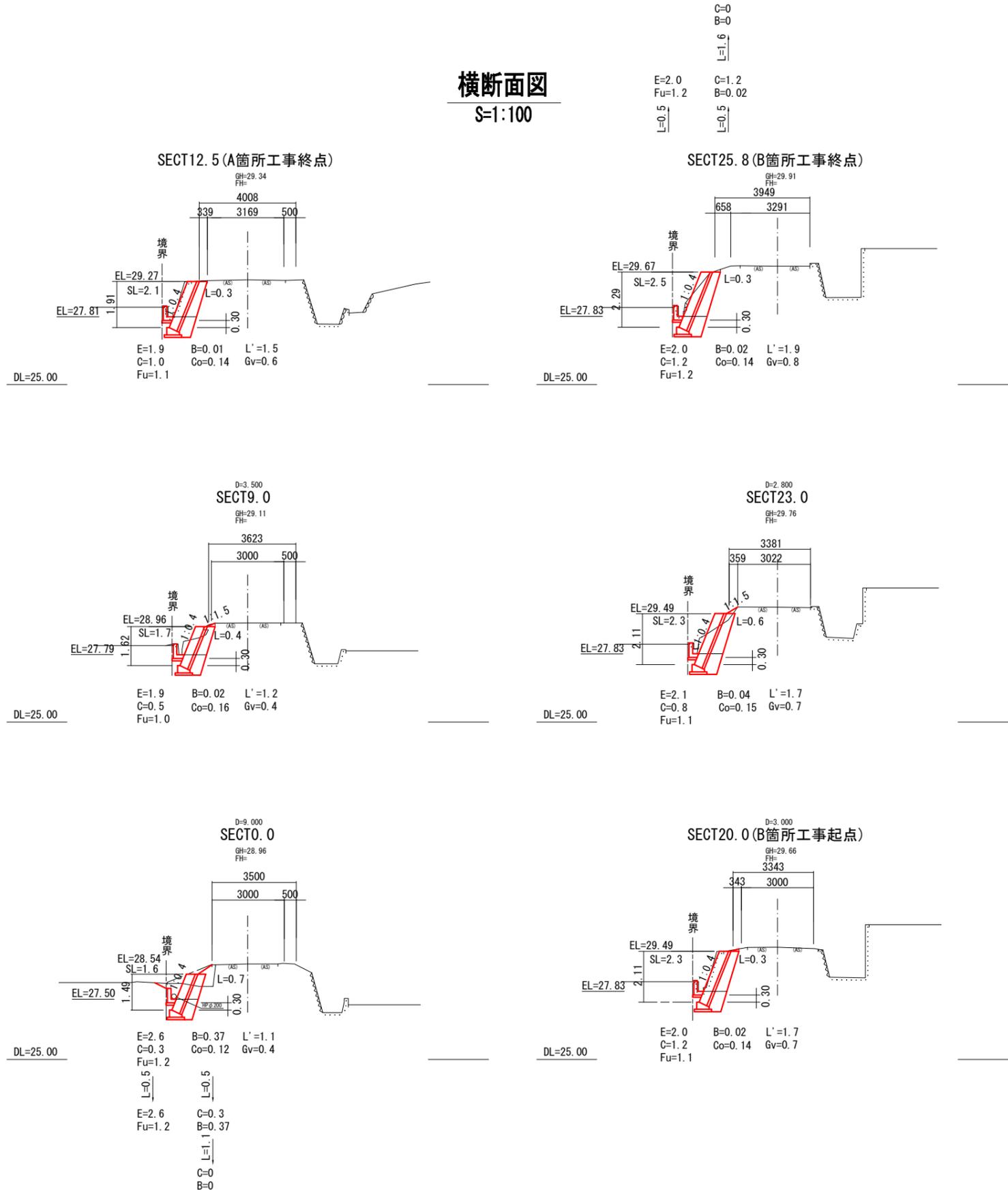


縦断面図  
V=1:100  
H=1:250



土層	勾配						
	計画高						
	盛土						
	切土						
地盤高		28.96	29.11	29.34	29.66	29.76	29.91
追加距離		0.00	9.00	12.50	20.00	23.00	25.80
単距離		0.00	9.00	3.50	7.50	3.00	2.80
測点		SECT0.0	SECT9.0	SECT12.5	SECT20.0	SECT23.0	SECT25.8

横断面図  
S=1:100



図面番号	2/2	縮尺	図示
事業年度	平成30年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	構造図・展開図	番号	2/2
名称	市道 小泉25号線		
工事箇所	三原市小泉町		

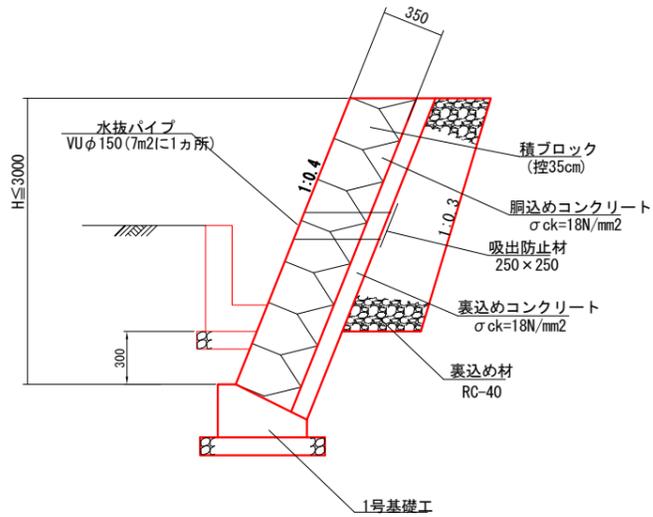
三原市

工事番号 第 1386 号



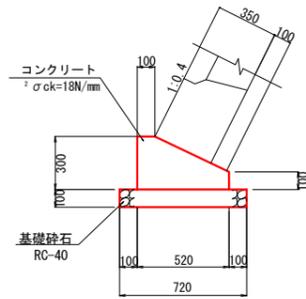
## コンクリートブロック積工

S=1:20



## 基礎工

S=1:20

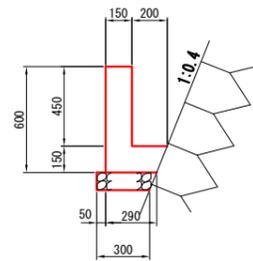


材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.14
型枠		m <sup>2</sup>	4.00
基礎砕石	RC-40 t=100	m <sup>3</sup>	7.20

## L型側溝

S=1:20

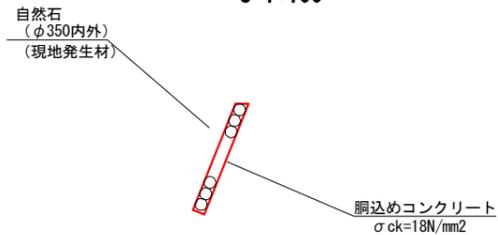


材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.16
型枠		m <sup>2</sup>	12.00
基礎砕石	RC-40 t=100	m <sup>3</sup>	3.20

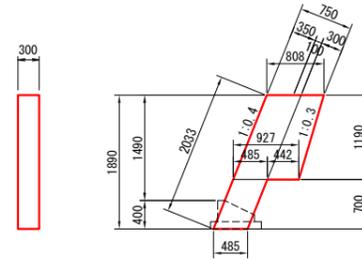
## 取付工

S=1:100



## 1号小口止工

S=1:50

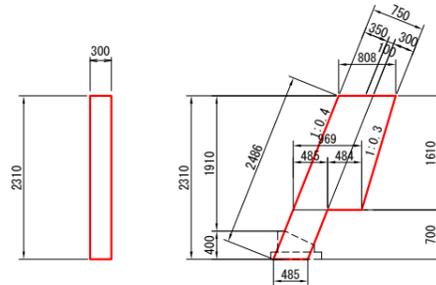


材料表 1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.41
型枠		m <sup>2</sup>	3.35

## 2号小口止工

S=1:50

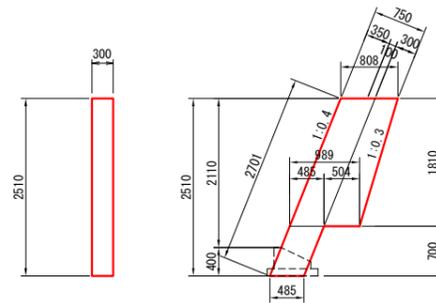


材料表 1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.52
型枠		m <sup>2</sup>	4.22

## 3号小口止工

S=1:50

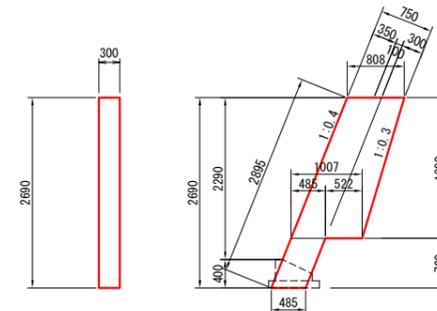


材料表 1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.59
型枠		m <sup>2</sup>	4.74

## 4号小口止工

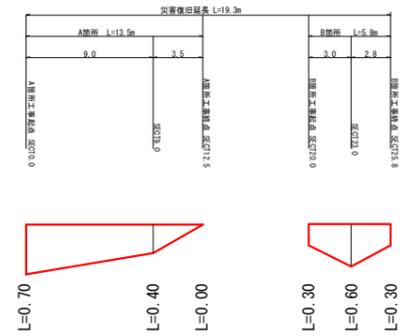
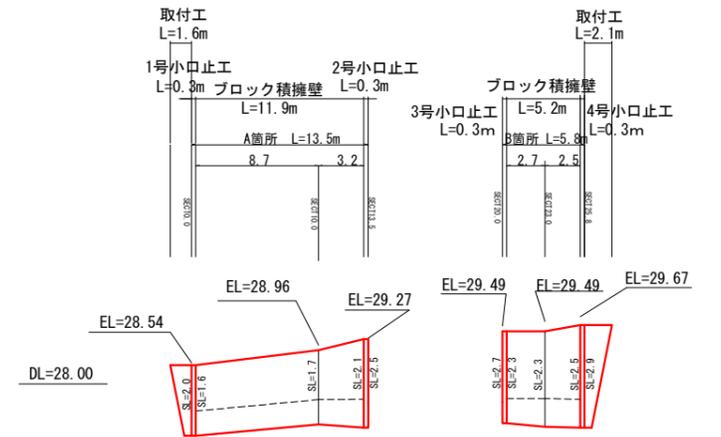
S=1:50



材料表 1箇所当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.64
型枠		m <sup>2</sup>	5.16

## 展開図



# 参考資料

道路災害復旧工事（市道小泉町25号線）

市道小泉町25号線

# 総括情報表

変更回数	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	
適用単価地区	59 三原市		
単価適用日	0-01. 11. 01(0)		
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種	04 道路改良工事		
施工地域・工事場所区分	04 一般交通影響有り(2)		
復興補正区分	00 補正なし		
週休補正区分	00 補正なし		
現場事務所等の貸与区分	00 補正なし		
冬期補正係数	00 補正なし		
緊急工事区分	00 通常工事 0%		
前払金支出割合区分	00 補正無し		
契約保証区分	03 補正しない		
消費税率 (%)	10		
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

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
	10	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 0
	10	m3			単第0-0001 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			
路床盛土 平均幅員2.5m未満					Y1E01010501 レベル4
	3	m3			
路床盛土 平均幅員2.5m未満					SPK19040005 0
	3	m3			単第0-0002 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工	1	式			Y1E010107 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	30	m2			Y1E01010701レベル4
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	30	m2			SPK19040030 0  単第0-0003 表
法面整形(盛土部) 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	10	m2			Y1E01010702レベル4
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	10	m2			SPK19040030 0  単第0-0004 表
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3.5km以下(2.5km超)	30	m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)	30	m3			SPK19040002 0  単第0-0005 表
残土等処分	30	m3			Y1E01011003レベル4

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
残土処分費					F0000000001 0
	30	m3			
法面工					Y1E0103 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010301 レベル3
	1	式			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					Y1E01030111レベル4
	10	m2			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					SPK19040038 0
	10	m2			単第0-0006 表
石・ブロック積(張)工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					Y1E01060102レベル4
	40	m3			

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			SPK19040015 0  単第0-0007 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK19040019 0  単第0-0008 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010602 レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB	17	m			Y1E01060201レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	2	m3			SPK19040056 0  単第0-0009 表
コンクリートブロック積 裏込Co t=10cm	33	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	33	m2			SDT00035 0  単第0-0010 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	9	m3			Y1E01060208レベル4

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	9	m <sup>3</sup>			SPK19040052 0  単第0-0011 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	1	箇所			V0001 0  単第0-0012 表
2号小口止工	1	箇所			V0002 0  単第0-0015 表
3号小口止工	1	箇所			V0003 0  単第0-0016 表
4号小口止工	1	箇所			V0004 0  単第0-0017 表
排水構造物工	1	式			Y1E0108 レベル2
場所打水路工	1	式			Y1E010806 レベル3
現場打水路 200×450	18	m			Y1E01080601レベル4

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
L型側溝 200×450	18	m			V0005 0 単第0-0018 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0111 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011105 レベル3
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	3	m3			Y1E01110501 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物)	3	m3			SDT00031 0 単第0-0020 表
運搬処理工	1	式			Y1E011115 レベル3
殻運搬 コンクリート殻	3	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3.0km以下(2.0km超)	3	m3			SPK19040148 0 単第0-0021 表
殻処分 無筋コンクリート殻	3	m3			Y1E01111502 レベル4

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
無筋コンクリート殻処分費					F0000000002 0
雑工	6	t			Y1E0112 レベル2
取付工(石積)	1	式			Y1E011201 レベル3
取付工(石積) 雑割石	1	式			Y1E01120101 レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	6	m2			SPK19040062 0
	6	m2			単第0-0022 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……					

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 共通仮設費計 ***					
*** 純工事費 ***					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……			率補正率……		
*** 工事原価 ***					
一般管理费率分 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

掘削

SPK19040001

単第0-0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 31.50%

労務構成比:

57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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

頁0-0011

路床盛土

SPK19040005

単第0-0002 表

平均幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 0.95%

労務構成比: 98.81%

材料構成比: 0.24%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,453.40000

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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.95%		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	88.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.24%		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 平均幅員2.5m未満					

# 施工単価表

頁0-0012

法面整形

SPK19040030

単第0-0003 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: 11.35%

労務構成比:

78.84%

材料構成比: 9.81%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

748.27000

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0-0013

法面整形

SPK19040030

単第0-0004 表

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

1

m2 当り

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%

標準単価:

598.87000

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0-0014

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3.5km以下(2.5km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: 1,243.30000

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
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=17 距離3.5km以下(2.5km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

人工張芝

SPK19040038

単第0-0006 表

張芝 幅100cm ワラ付

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 64.41%

材料構成比: 35.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

561.92000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	57.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
張芝 幅100cm, ワラ付	35.59%		張芝 幅100cm ワラ付		TTPC00274 TTPT00274
積算単価			積算単価		EP001
A=1 張芝 幅100cm ワラ付					

# 施工単価表

頁0-0016

床掘り

SPK19040015

単第0-0007 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22%

労務構成比: 69.53%

材料構成比: 7.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,898.20000

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0-0017

埋戻し

SPK19040019

単第0-0008 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

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%

標準単価:

3,337.60000

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
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0-0019

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0-0009 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

コンクリートブロック積工

SDT00035

単第0-0010 表

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【材工共】	1.000	m2			
時間的制約なし					
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			B=1 -		
C=1 18-8-40BB			E=1 -		
F=1 18-8-40BB			H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 -			L=1 時間的制約なし		

# 施工単価表

頁0-0022

洞込・裏込材(砕石)

SPK19040052

単第0-0011 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.63%

労務構成比:

64.69%

材料構成比: 24.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,291.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.63%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	38.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.74%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	10.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシュラン 40~0mm	21.36%		再生クラッシュラン 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0-0025

コンクリート

SPK19040150

単第0-0013 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

単第0-0013 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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 全ての費用		

# 施工単価表

型枠 SPK19040152 単第0-0014 表  
 一般型枠 小型構造物 1 m2 当り  
 機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 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 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

基礎砕石

SPK19040039

単第0-0019 表

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.78%

労務構成比:

77.15%

材料構成比: 18.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

942.25000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.75%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	40.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	17.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.93%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	9.05%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	15.28%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.78%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013





# 施工単価表

頁0-0035

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区間無し 運搬距離3.0km以下(2.0km超)

1 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%

標準単価: 875.83000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	48.90%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	14.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 全ての費用		B=1 D=14	機械積込 運搬距離3.0km以下(2.0km超)	

# 施工単価表

石積(張)  
積工

SPK19040062

単第0-0022 表

機械構成比: 7.39%      労務構成比: 89.77%      材料構成比: 2.84%      市場単価構成比: 0.00%      標準単価: 11,499.00000  
1      m2      当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.39%		バックホウ クローラ型クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	47.45%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	16.31%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	2.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1      積工 C=2      雑割石			B=1      練石		

# 数量計算書

道路災害復旧工事（市道小泉町25号線）

市道小泉町25号線

## 数量総括表

(1/2)

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	過程数値	計上数値	摘要
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5				
道路災害								
	道路土工							
		掘削工						
			掘削	砂質土	m3	13.9	10	
		盛土工						
			路床盛土	W<2.5	m3	2.5	3	
		法面整形工						
			切土法面整形	砂質土	m2	25.2	30	
			盛土法面整形	砂質土	m2	8.9	10	
		作業残土処理工						
			作業残土	地山換算 砂質土	m3	28.7	30	
	法面工							
		植生工						
			張芝	人工張芝	m2	8.9	10	
	石・ブロック積工							
		作業土工						
			床掘	砂質土	m3	41.2	40	
			埋戻	砂質土	m3	21.3	20	
		コンクリートブロック工						
			基礎工		m	17.1	17	B520-H300
				コンクリート 小型, 18N/mm2	m3	1.9	2	
			コンクリート ブロック積	裏コン t=10cm	m2	32.7	33	
			裏込砕石	RC-40	m3	8.9	9	
			1号小口止工	h<3.0	箇所	1.0	1	Co=0.41m3 型=3.35m2 (1基当り)
			2号小口止工	h<3.0	箇所	1.0	1	Co=0.52m3 型=4.22m2 (1基当り)
			3号小口止工	h<3.0	箇所	1.0	1	Co=0.59m3 型=4.74m2 (1基当り)
			4号小口止工	h<3.0	箇所	1.0	1	Co=0.64m3 型=5.16m2 (1基当り)
	排水構造物工							
		側溝工						
			L型側溝		m	18.3	18	Co=1.16m3 10m当り 型=12.00m2 // 基砕=3.20m2 //
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			コンクリート 構造物取壊し	無筋	m3	2.7	3	
		運搬処理工						
			殻運搬処理	コンクリート殻	m3	2.7	3	W= 6 t







## 計 第 2 表

## 盛土工

## 計 算 書

測 点	路床盛土				距 離	平 均	立 積	備 考
	距 離	B	平 均	立 積				
(A箇所)	-	0.00						
	1.0	0.37	0.19	0.2				
SECT 0.0	0.5	0.37	0.37	0.2				
SECT 9.0	9.0	0.02	0.20	1.8				
SECT 12.5	3.5	0.01	0.02	0.1				
(B箇所)								
SECT 20.0	-	0.02						
SECT 23.0	3.0	0.04	0.03	0.1				
SECT 25.8	2.8	0.02	0.03	0.1				
	0.5	0.02	0.02	0.0				
	1.5	0.00	0.01	0.0				
				m3				
計				2.5				

## 計 第 3 表 法面整形工 計 算 書

測 点	切土法面整形				盛土法面整形				備 考
	距 離	L'	平 均	平 積	距 離	L	平 均	平 積	
(A箇所)									
SECT 0.0	-	1.1			-	0.7			
SECT 9.0	9.0	1.2	1.15	10.4	9.0	0.4	0.55	5.0	
SECT 12.5	3.5	1.5	1.35	4.7	3.5	0.3	0.35	1.2	
(B箇所)									
SECT 20.0	-	1.7			-	0.3			
SECT 23.0	3.0	1.7	1.70	5.1	3.0	0.6	0.45	1.4	
SECT 25.8	2.8	1.9	1.80	5.0	2.8	0.3	0.45	1.3	
				m2				m2	
計				25.2				8.9	









計 第 7 表                      ブロック積工                      計 算 書

測 点	距 離	ブロック積 (t=10cm)			裏込砕石			備 考
		SL	平 均	平 積	Gv	平 均	立 積	
(A箇所)	-	1.6			0.4			
SECT 9.0	8.7	1.7	1.65	14.4	0.4	0.40	3.5	
	3.2	2.1	1.90	6.1	0.6	0.50	1.6	
(B箇所)	-	2.3			0.7			
SECT 23.0	2.7	2.3	2.30	6.2	0.7	0.70	1.9	
	2.5	2.5	2.40	6.0	0.8	0.75	1.9	
	m			m2			m3	
計	17.1			32.7			8.9	

















# 位置図



国土地理院引用