

工 事 番 号								
設計年度	令和2年度		道路災害復旧工事（市道久井町羽和泉線外2路線）  災害復旧事業 三原市久井町羽倉					
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					
市道久井町羽和泉線 施工延長 L=25.1m 土工 一式 植生基材吹付工 210m2 吹付砕工 300m2		市道久井町岩村谷線 施工延長 L=7.7m 土工 一式 植生工 1m2 ブロック積工 10m2 舗装工 1m2						
市道久井町市東北川線 施工延長 L=10.3m 土工 一式 植生工 2m2 ブロック積工 17m2 排水工 10m 舗装工 1m2								

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、三原市久井町羽倉 道路災害復旧工事(市道久井町羽和泉線外2路線)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節 情報共有システム

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

広島県工事中情報共有システム

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

## 第2章 施工条件

### 第1節 用地

- 1 原形復旧とする。

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

- 1 施工時間 8:30～17:00（作業可能時間）

### 第3節 安全対策

#### 1 保安施設

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

### 第4節 工事用道路

#### 1 一般道路

使用期間	工事施工期間
使用時間	8時～17時
工事中・後の処置	随時 清掃, 工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。）

### 第5節 その他

#### 1 工事用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

#### 2 建設リサイクルの促進

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

## 第3章 設計金額

### 第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

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

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

## 第4章 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に加入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ある。

## 第5章 施工箇所が点在する工事の積算

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

### 1 算定方法

#### (1) 工事原価

##### ア 直接工事費

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

##### イ 間接工事費

#### (ア) 共通仮設費

##### a 共通仮設費の率分

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

##### b 共通仮設費率の補正

工事箇所ごとに施工地域及び工事場所区分の補正を行う。

##### c 積上げ計算による部分

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

(イ) 現場管理費

a 現場管理費の算定

対象とする純工事費は工事箇所ごとに算定する。

b 現場管理費率の補正

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

(ウ) 中止期間中の現場維持費等の費用

a 積上げ項目

施工箇所ごとに必要な経費を積上げる。

b 率で計上する項目

対象額及び一時中止日数は施工箇所ごとに算定する。

(2) 一般管理費等

ア 一般管理費等の算定

対象とする工事原価は(1)の計による。

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

第6章 その他

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



# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
<b>本工事費</b>				
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	m3	40	レベル4
法面整形工		式	1	レベル3
法面整形(切土部)	現場制約無し, レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性	m2	300	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
植生基材吹付	厚5cm, 250m2未満	m2	210	レベル4
法枠工		式	1	レベル3
吹付枠	梁断面_200×200, 植生基材吹付工 t=5cm	m2	300	レベル4
<b>** 直接工事費 **</b>				
<b>共通仮設費率分</b>				
<b>** 共通仮設費計 **</b>				
<b>** 純工事費 **</b>				
<b>現場管理費</b>				





# 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
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	m3	10	レベル4
法面整形工		式	1	レベル3
法面整形(切土部)	現場制約無し, レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性	m2	20	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	2	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	2	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, B520-H300	m	10	レベル4
コンクリートブロック積	控え350, 裏Co10cm	m2	17	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3	5	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
小口止コンクリート		箇所	2	レベル4
排水構造物工		式	1	レベル2
側溝工		式	1	レベル3
プレキャストU型側溝	KF250, 撤去・据付	m	10	レベル4
舗装工		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	M-30, 全仕上り厚100mm 1層施工	m2	1	レベル4
表層	再生密粒度アスファルト, 1層当り平均仕上	m2	1	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3
舗装版切断	アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚	式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)	アスファルト舗装版	m2	1	レベル4
殻運搬	アスファルト殻	m3	0.1	レベル4
殻処分	アスファルト殻	m3	0.1	レベル4
雑工		式	1	レベル2
雑工(植生工)		式	1	レベル3
取付工	人工張芝	式	1	レベル4
雑工(Coブロック積工)		式	1	レベル3

# 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
取付工		式	1	レベル4
雑工（練石積）		式	1	レベル3
取付工		式	1	レベル4
雑工（側溝工）		式	1	レベル3
取付工		式	1	レベル4
雑工（アスファルト舗装工）		式	1	レベル3
取付工		式	1	レベル4
雑工（構造物取壊し工）		式	1	レベル3
舗装版切断	アスファルト舗装版，アスファルト舗装版厚	式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)	アスファルト舗装版	m2	1	レベル4
殻運搬	アスファルト殻	m3	0.1	レベル4
殻処分	アスファルト殻	m3	0.1	レベル4
雑工（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	Co無筋	m3	1	レベル4
殻運搬	コンクリート殻	m3	1	レベル4
殻処分	コンクリート殻	m3	1	レベル4
**直接工事費**				
共通仮設費率分				



# 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
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	m3	9	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	1	レベル4
法面整形工		式	1	レベル3
法面整形(切土部)	現場制約無し, レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性	m2	7	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	2	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	1	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, B520-H300	m	7	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	控え350, 裏Co10cm	m2	10	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3	3	レベル4
小口止コンクリート		箇所	4	レベル4
舗装工		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	M-30, 全仕上り厚100mm 1層施工	m2	1	レベル4
表層	再生密粒度アスファルト, 1層当り平均仕上	m2	1	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3
舗装版切断	アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚	式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)	アスファルト舗装版	m2	1	レベル4
殻運搬	アスファルト殻	m3	0.1	レベル4
殻処分	アスファルト殻	m3	0.1	レベル4
雑工		式	1	レベル2
雑工(植生工)		式	1	レベル3
取付工	人工張芝	式	1	レベル4
雑工(Coブロック積工)		式	1	レベル3
取付工		式	1	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
雑工（練石積）		式	1	レベル3
取付工		式	1	レベル4
雑工（アスファルト舗装工）		式	1	レベル3
取付工		式	1	レベル4
雑工（構造物取壊し工）		式	1	レベル3
舗装版切断	アスファルト舗装版，アスファルト舗装版厚	式	1	レベル4
舗装版破碎(小規模)	アスファルト舗装版	m2	2	レベル4
殻運搬	アスファルト殻	m3	0.1	レベル4
殻処分	アスファルト殻	m3	0.1	レベル4
雑工（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	Co無筋	m3	2	レベル4
殻運搬	コンクリート殻	m3	2	レベル4
殻処分	コンクリート殻	m3	2	レベル4
<b>** 直接工事費 **</b>				
共通仮設費率分				
<b>** 共通仮設費計 **</b>				
<b>** 純工事費 **</b>				
現場管理費				

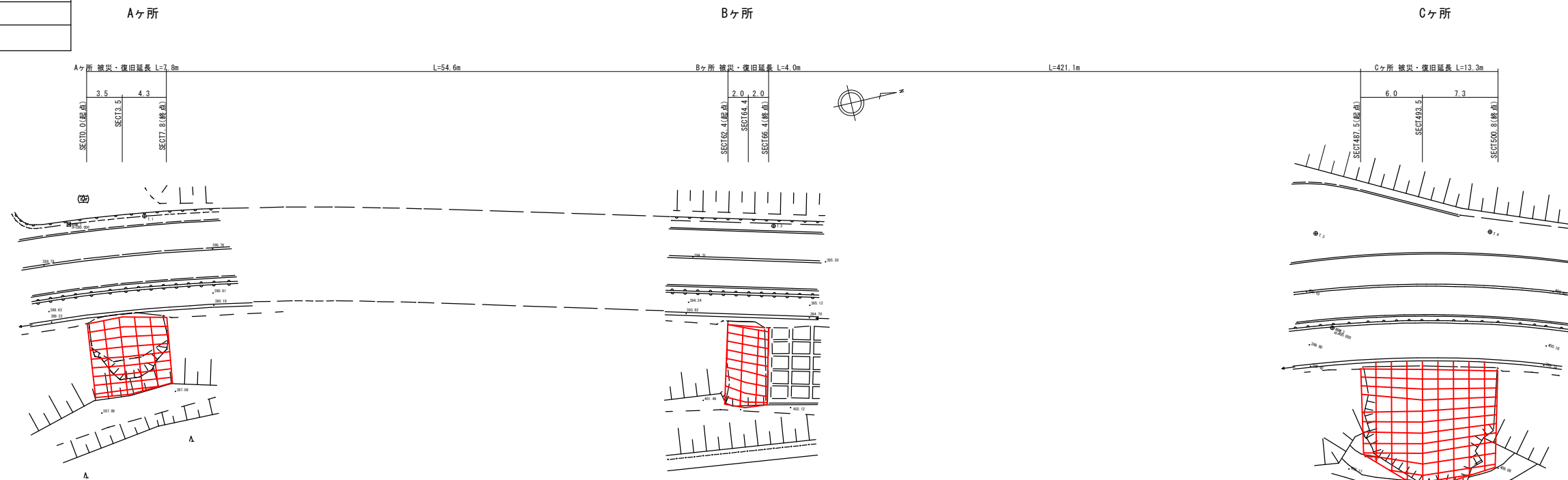




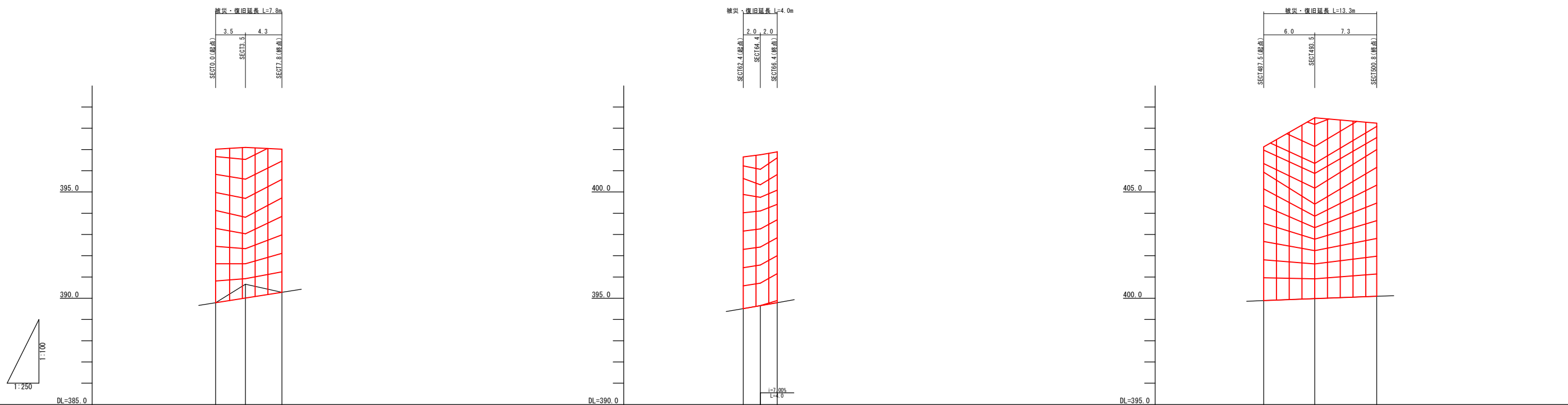
図面番号	1 / 4	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1 / 2
名称	市道久井町羽和泉線		
工事箇所	三原市久井町羽倉		
	三原市		

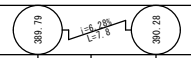
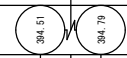
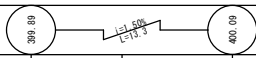
国補  
  
 H30年災 2875号

# 平面図 S=1:250



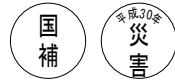
# 縦断図



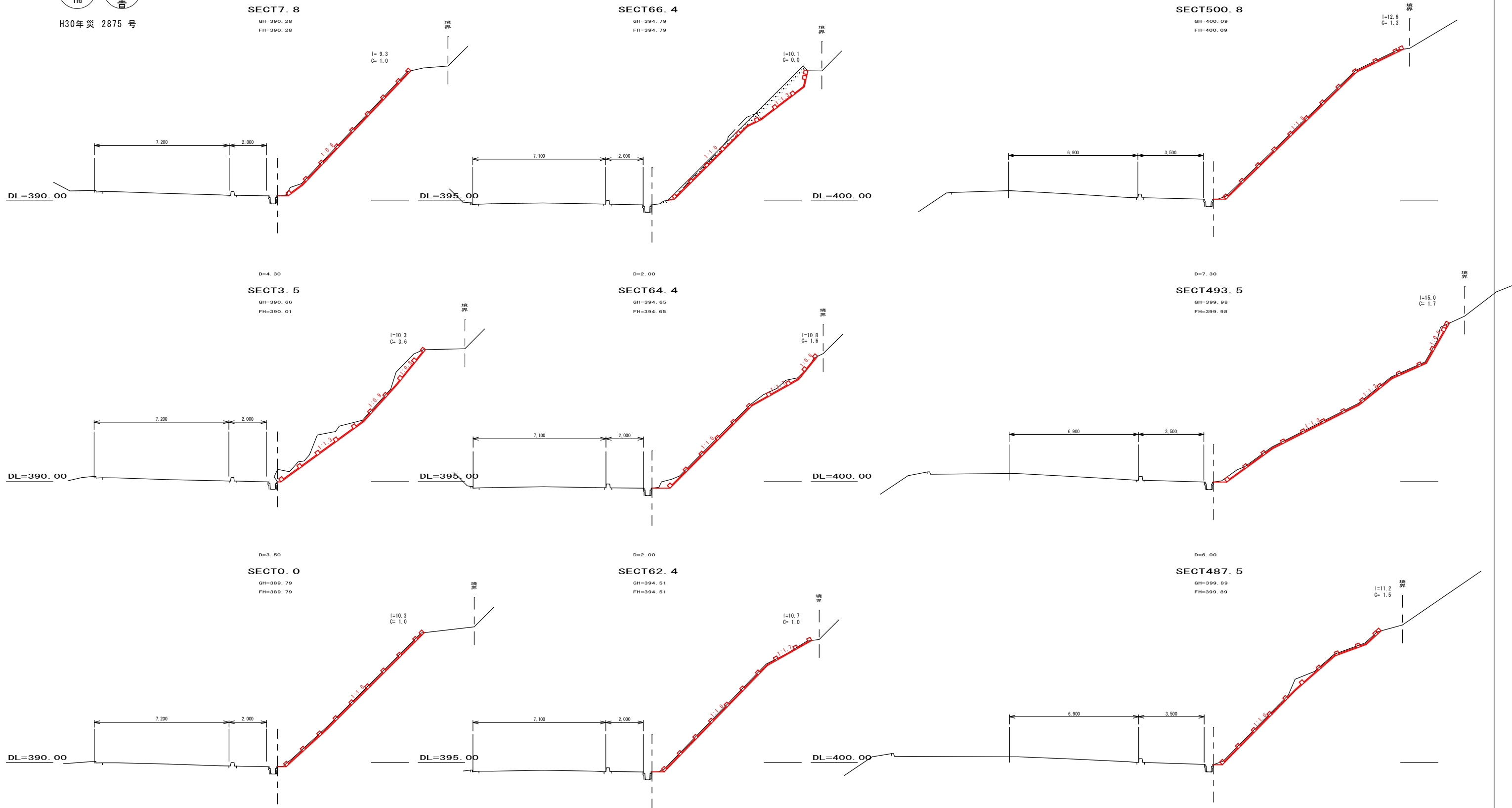
計画勾配									
計画高	387.79	390.01	390.28	394.51	394.65	394.79	398.89	398.89	400.09
地盤高	389.79	390.86	390.28	394.51	394.65	394.79	398.89	398.89	400.09
追加距離	0.00	3.50	7.00	65.40	64.40	66.40	487.50	487.50	506.80
区間距離	0.000	3.500	4.300	0.000	2.000	2.000	0.000	6.000	7.300
測点	SECT0.0(起点)	SECT3.5	SECT7.8	SECT62.4	SECT64.4	SECT66.4	SECT487.5(起点)	SECT493.5	SECT500.8(終点)

図面番号	2 / 4	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	2 / 2
名称	市道久井町羽和泉線		
工事箇所	三原市久井町羽倉		
	三原市		

横断図 S=1:100



H30年災 2875号

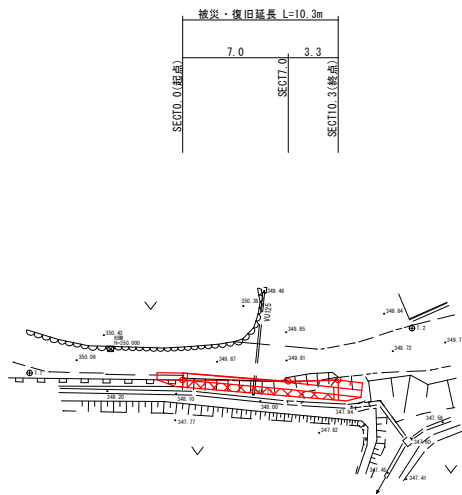


図面番号	3 / 4	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1 / 1
名称	市道久井町市東北川線		
工事箇所	三原市久井町羽倉		
	三原市		

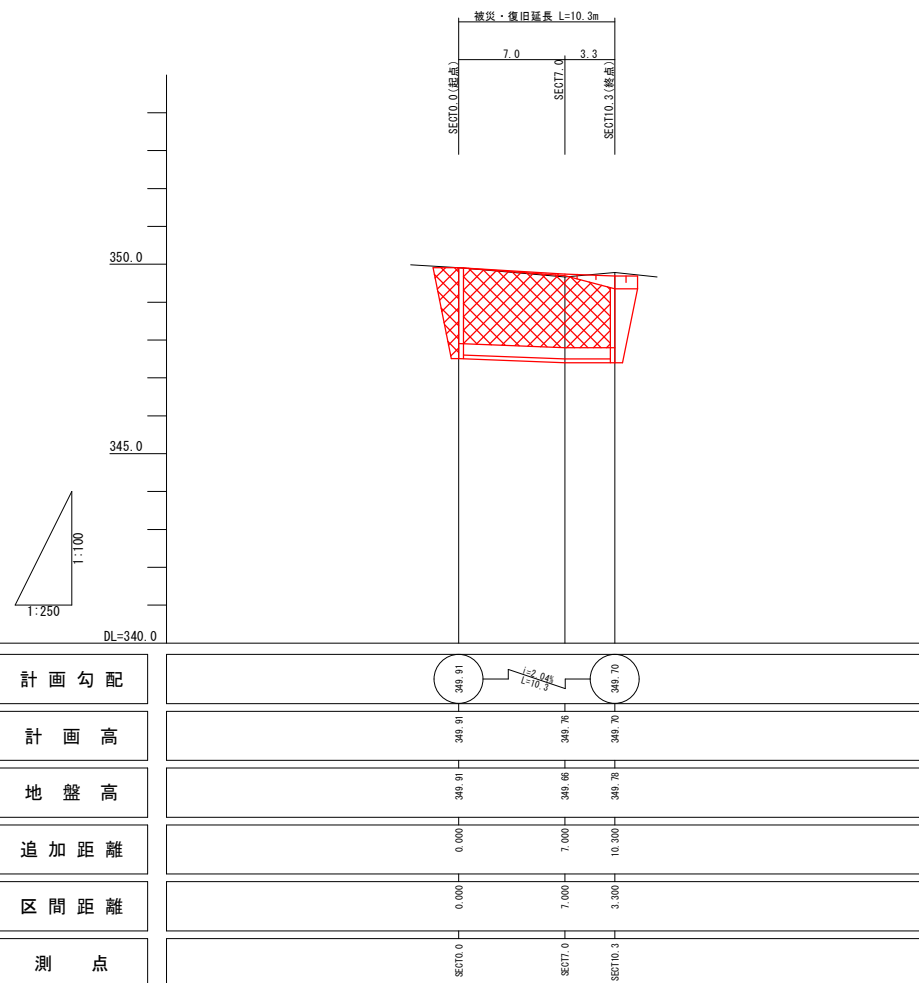
工事番号 第 3627 号



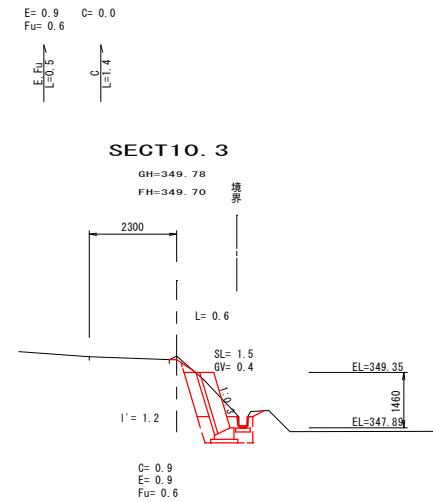
### 平面図 S=1:250



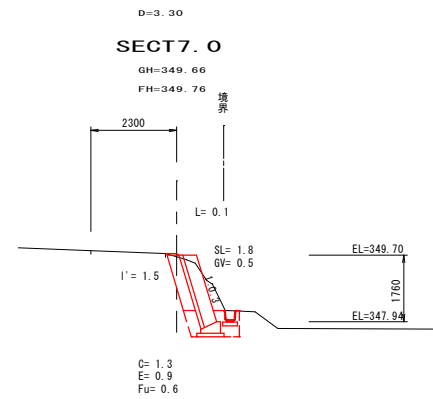
### 縦断図



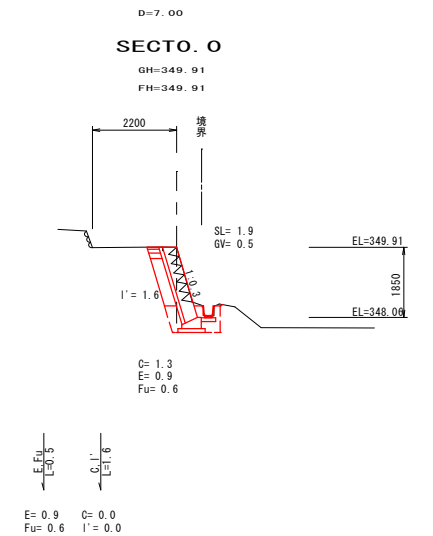
### 横断図 S=1:100



DL=345.00



DL=345.00



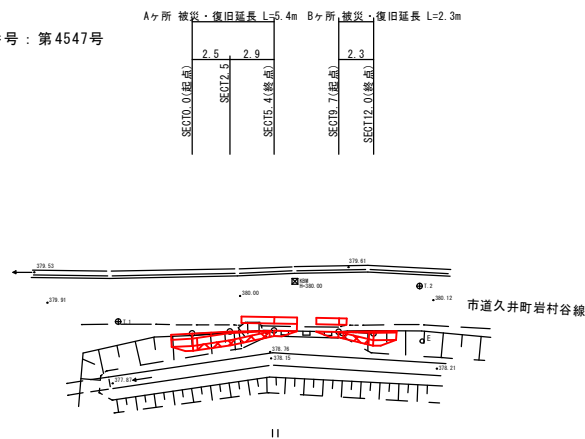
DL=345.00

図面番号	4 / 4	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1 / 1
名称	市道久井町岩村谷線		
工事箇所	三原市久井町羽倉旧羽和泉		
三原市			

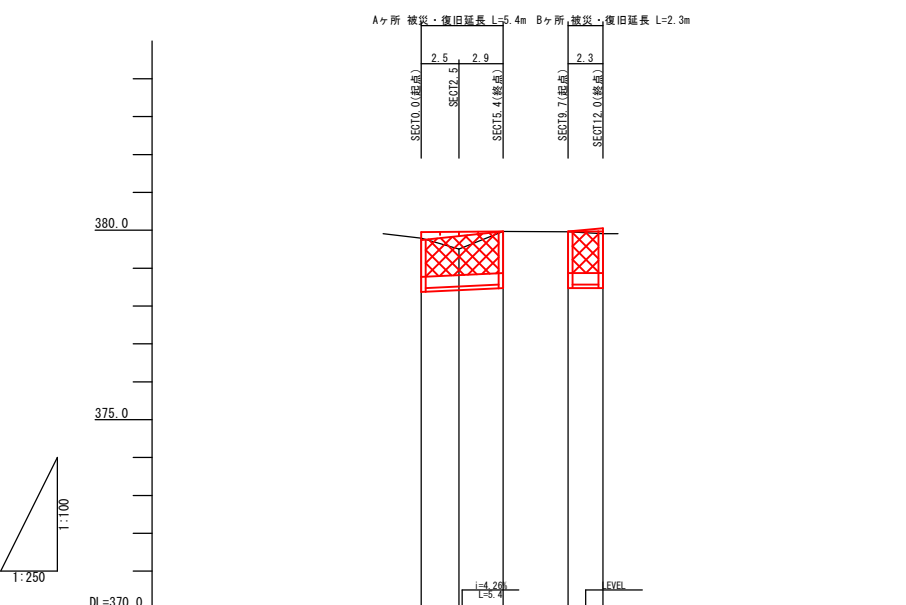
平面図 S=1:250

横断面 S=1:100

国補 平成30年 災害 工事番号：第4547号



縦断面図

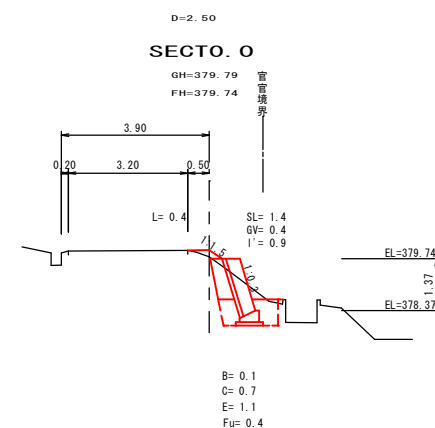
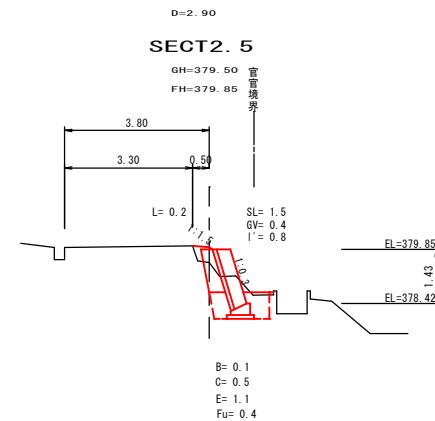
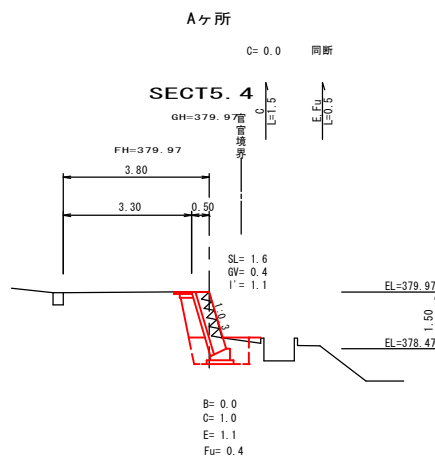


計画勾配 (7.0%横天)					
計画高 (7.0%横天)		377.74	378.85	378.97	378.97
地盤高		376.79	376.50	376.97	376.91
追加距離		0.000	2.500	6.400	9.700
区間距離		0.000	2.500	2.900	2.300
測点		SECT0.0	SECT2.5	SECT5.4	SECT7.7

DL=375.00

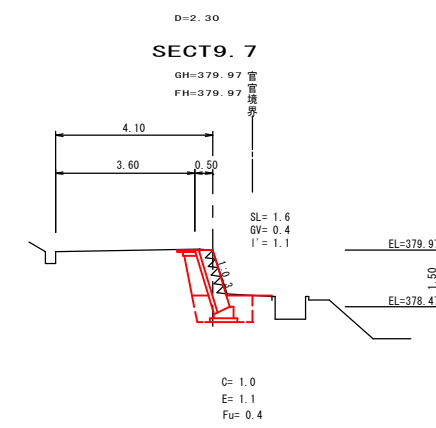
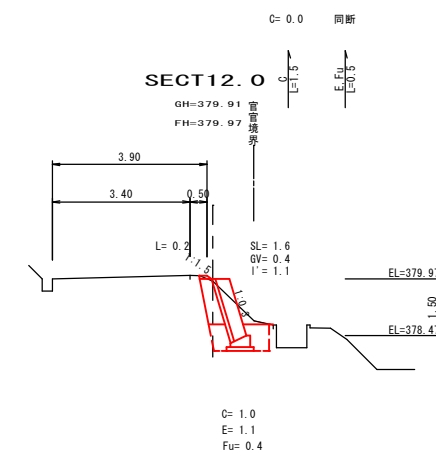
DL=375.00

DL=375.00



B=0.0  
C=0.0

Bヶ所



C=0.0

# 道路災害復旧工事(市道久井町羽和泉線外2路線)

(三原市久井町羽倉)

参 考 資 料

市道久井町羽和泉線

# 総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	0 68 三原市(久井) 00-02.04.01(0)  1 公共(一般)	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
	当世代 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
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					Y1E01010101 レベル4
	40	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK19040001 00
	40	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) 現場制約無し, レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性					Y1E01010701 レベル4
	300	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
	300	m2			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
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 土砂					Y1E01011002レベル4
	40	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5.0km以下(4.0km超)					SPK19040002 00
	40	m3			単第0 -0003 表
残土等処分					Y1E01011003レベル4
	40	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
建設発生土受入費 再資源化施設					F0002 00
	40	m3			
法面工					Y1E0103 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010301 レベル3
	1	式			
植生基材吹付 厚5cm , 250m2未満					Y1E01030104レベル4
	210	m2			

# 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
植生基材吹付工(枠内吹付) 厚5cm [規]250m2未満	210	m2			SS000271 00  単第0 -0004 表
法枠工	1	式			Y1E010303 レベル3
吹付枠 梁断面_200×200, 植生基材吹付工 t=5cm	300	m2			Y1E01030303レベル4
ラス張工 [規]250m2以上500m2未満	300	m2			SS000187 00  単第0 -0005 表
吹付枠工 梁断面_200×200 [規]250m以上500m未満	459	m			SS000185 00  単第0 -0006 表
[加算額]水切りモルタル・コンクリート	0.5	m3			TS967 00
<b>** 直接工事費 **</b> #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.....					

# 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
**工事費計**					
**契約保証費計**					

# 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

法面整形  
切土部 現場制約無し

SPK19040030

単第0 -0002 表

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) 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

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0003 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離5.0km以下(4.0km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:

1,554.10000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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=24 距離5.0km以下(4.0km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

ラス張工  
[規]250m2以上500m2未満

SS000187

単第0 -0005 表

頁0 -0011

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ラス張工【材工共】 法面清掃及びラス・アンカーピン設置	1.000	m2			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=3 [規]250m2以上500m2未満			C=1 -		

1 m2 当り



市道久井町市東北川線

# 総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	0 68 三原市(久井) 00-02.04.01(0)  1 公共(一般)	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
	当世代 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
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					Y1E01010101 レベル4
	10	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外					SPK19040001 00
	10	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) 現場制約無し, レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性					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					SPK19040030 00
	20	m2			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(盛土部) 法面締固め有り, 現場制約無し	2	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	2	m2			SPK19040030 00 単第0 -0003 表
残土処理工	1	式			Y1E0101110 レベル3
土砂等運搬 土砂	20	m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離5.5km以下(4.5km超)	20	m3			SPK19040002 00 単第0 -0004 表
残土等処分	20	m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
建設発生土受入費 再資源化施設	20	m3			F0002 00
法面工	1	式			Y1E0103 レベル2

# 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
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
	2	m2			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					SPK19040038 00
	2	m2			単第0 -0005 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					Y1E01060102 レベル4
	10	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	10	m3			単第0 -0006 表
埋戻し 土砂					Y1E01060103 レベル4
	7	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040019 00
	7	m3			単第0 -0007 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
Coブロック工(Coブロック積)					Y1E010602 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB , B520-H300					Y1E01060201 レベル4
	10	m			
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り					SPK19040056 00
	1	m3			単第0 -0008 表
コンクリートブロック積 控え350 , 裏Co10cm					Y1E01060205 レベル4
	17	m2			
コンクリートブロック積工					SDT00035 00
	17	m2			単第0 -0009 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40					Y1E01060208 レベル4
	5	m3			
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40					SPK19040052 00
	5	m3			単第0 -0010 表
小口止コンクリート					Y1E01060214 レベル4
	2	箇所			
1号小口止工 H=3.0m未満					V0001 00
	1	箇所			単第0 -0011 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
2号小口止工 H=3.0m未満	1	箇所			V0002 00 単第0 -0014 表
排水構造物工	1	式			Y1E0108 レベル2
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
プレキャストU型側溝 KF250, 撤去・据付	10	m			Y1E01080201 レベル4
再利用撤去	10	m			SDT00019 00 単第0 -0015 表
U型側溝	10	m			SDT00013 00 単第0 -0016 表
舗装工	1	式			Y1G0103 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1G010302 レベル3
上層路盤 M-30, 全仕上り厚100mm 1層施工	1	m2			Y1G01030208 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
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	1	m2			SPK19040236 00  単第0 -0017 表
表層 再生密粒度アスファルト, 1層当り平均仕上	1	m2			Y1G01030211 レベル4
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	1	m2			SPK19040243 00  単第0 -0018 表
構造物撤去工	1	式			Y1G0103 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1G010302 レベル3
舗装版切断 アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚	6	m			Y1G01030201 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	6	m			SPK19040309 00  単第0 -0019 表
舗装版破碎(小規模) アスファルト舗装版	1	m2			Y1G01030203 レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	1	m2			SPK19040018 00  単第0 -0020 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
殻運搬 アスファルト殻	0.1	m3			Y1G01030205 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km超)	0.1	m3			SPK19040148 00 単第0 -0021 表
殻処分 アスファルト殻	0.1	m3			Y1G01030206 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	0.2	t			F0006 00
雑工	1	式			Y1G0103 レベル2
雑工(植生工)	1	式			Y1E010301 レベル3
取付工 人工張芝	1	式			Y1E01030111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	1	m2			SPK19040038 00 単第0 -0005 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
雑工 (Coブロック積工)					Y1E010602 レベル3
	1	式			
取付工					Y1E01060205 レベル4
	1	式			
コンクリートブロック積工					SDT00035 00
	3	m2			単第0 -0009 表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40					SPK19040052 00
	1	m3			単第0 -0010 表
雑工 (練石積)					Y1E010608 レベル3
	1	式			
取付工					Y1E01060805 レベル4
	1	式			
石積(張) 積工 練石 雑割石					SPK19040062 00
	2	m2			単第0 -0022 表
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB					SPK19040064 00
	0.2	m3			単第0 -0023 表
雑工 (側溝工)					Y1E010802 レベル3
	1	式			

# 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
取付工					Y1E01080201 レベル4
	1	式			
再利用撤去					SDT00019 00
	1	m			単第0 -0015 表
U型側溝					SDT00013 00
	1	m			単第0 -0016 表
雑工(アスファルト舗装工)					Y1G010302 レベル3
	1	式			
取付工					Y1G01030208 レベル4
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK19040236 00
	0.5	m2			単第0 -0017 表
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					SPK19040243 00
	0.5	m2			単第0 -0018 表
雑工(構造物取壊し工)					Y1G010302 レベル3
	1	式			
舗装版切断 アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚					Y1G01030201 レベル4
	2	m			

# 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
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	2	m			SPK19040309 00  単第0 -0019 表
舗装版破碎(小規模) アスファルト舗装版	1	m2			Y1G01030203レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	1	m2			SPK19040018 00  単第0 -0020 表
殻運搬 アスファルト殻	0.1	m3			Y1G01030205レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km超)	0.1	m3			SPK19040148 00  単第0 -0021 表
殻処分 アスファルト殻	0.1	m3			Y1G01030206レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	0.1	t			F0006 00
雑工(構造物取壊し工)	1	式			Y1E011105 レベル3

# 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
コンクリート構造物取壊し Co無筋	1	m3			Y1E01110501レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物)	1	m3			SDT00031 00 単第0 -0024 表
殻運搬 コンクリート殻	1	m3			Y1G01030205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6.5km以下(5.5km超)	1	m3			SPK19040148 00 単第0 -0025 表
殻処分 コンクリート殻	1	m3			Y1G01030206レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
コンクリート(無筋)殻受入費 再生工場搬入	2	t			F0010 00
** 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

# 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
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
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 **					





# 施工単価表

掘削

SPK19040001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準以外

1

m3 当り

機械構成比: 24.57% 労務構成比:

67.61%

材料構成比: 7.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,249.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	24.57%		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)	67.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.82%		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=8 標準以外			B=5 上記以外(小規模)		

# 施工単価表

法面整形  
切土部 現場制約無し

SPK19040030

単第0 -0002 表

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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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

法面整形

SPK19040030

単第0 -0003 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) 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

土砂等運搬

SPK19040002

単第0 -0004 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離5.5km以下(4.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 20.75% 労務構成比:

69.90%

材料構成比: 9.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,974.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	69.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.35%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=27 距離5.5km以下(4.5km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1 DID区間無し		

# 施工単価表

人工張芝  
張芝 幅100cm ワラ付

SPK19040038

単第0 -0005 表

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

床掘り

SPK19040015

単第0 -0006 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

埋戻し  
土砂

SPK19040019

単第0 -0007 表

機械構成比: 11.23% 労務構成比:

上記以外(小規模)

84.85% 材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

1  
標準単価:

m3 当り  
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 -0023

現場打基礎コンクリート

SPK19040056

単第0 -0008 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 -0009 表

頁0 -0025

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-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-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		

1 m2 当り

# 施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK19040052

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: 10.63% 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	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

コンクリート

SPK19040150

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: 4.66%

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

型枠

SPK19040152

単第0 -0013 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 C=1 一般型枠 全ての費用			B=2 小型構造物		







# 施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0017 表

M-30

全仕上り厚100mm 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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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
<賃>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

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0017 表

M-30

全仕上り厚100mm 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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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		TTPCD0021 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=6 H=1	M-30 -(全ての費用)		E=100 全仕上り厚(mm)		
【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 -0037

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0018 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
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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	52.25%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 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

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0018 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
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=6 再生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(mm) 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

舗装版切断

SPK19040309

単第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

m 当り

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%

標準単価:

547.25000

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
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

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK19040018

単第0 -0020 表

頁0 -0041

機械構成比: 24.57% 労務構成比: 67.61% 材料構成比: 7.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,467.20000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	24.57%		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)	67.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.82%		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

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0021 表

舗装版破碎 機械積込(小規模土工)

DID区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 20.75% 労務構成比:

69.90%

材料構成比: 9.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,570.40000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=5 機械積込(小規模土工) D=32 運搬距離7.0km以下(5.5km超)		

# 施工単価表

石積(張)

SPK19040062

単第0 -0022 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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		

# 施工単価表

胴込・裏込コンクリート\_石積(張)

SPK19040064

単第0 -0023 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.56% 労務構成比:

32.64%

材料構成比: 64.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,096.00000

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0.28m3(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	2.56%		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	12.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	7.56%		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)	63.82%		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	0.98%		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 積工 D=1 -			B=2 18-8-40BB		







# 施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0025 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6.5km以下(5.5km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:

1,414.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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=31	機械積込 運搬距離6.5km以下(5.5km超)	

市道久井町岩村谷線

# 総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	0 68 三原市(久井) 00-02.04.01(0)  1 公共(一般)	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
	当世代 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
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					Y1E01010101 レベル4
	9	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外					SPK19040001 00
	9	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
	1	m3			
路床盛土 平均幅員2.5m未満					SPK19040005 00
	1	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					Y1E010107 レベル3
	1	式			
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					Y1E01010701 レベル4
	7	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
	7	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					Y1E01010702 レベル4
	2	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
	2	m2			単第0 -0004 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 土砂					Y1E01011002 レベル4
	10	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9.0km以下(7.0km超)					SPK19040002 00
	10	m3			単第0 -0005 表
残土等処分					Y1E01011003 レベル4
	10	m3			

# 本工事費 内訳表

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
建設発生土受入費 再資源化施設	10	m3			F0002 00
法面工	1	式			Y1E0103 レベル2
植生工	1	式			Y1E010301 レベル3
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	1	m2			Y1E01030111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	1	m2			SPK19040038 00 単第0 -0006 表
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	10	m3			Y1E01060102 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
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK19040015 00  単第0 -0007 表
埋戻し 土砂	4	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	4	m3			SPK19040019 00  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 , B520-H300	7	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	1	m3			SPK19040056 00  単第0 -0009 表
コンクリートブロック積 控え350 , 裏Co10cm	10	m2			Y1E01060205レベル4
コンクリートブロック積工	10	m2			SDT00035 00  単第0 -0010 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	3	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(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	3	m3			SPK19040052 00  単第0 -0011 表
小口止コンクリート	4	箇所			Y1E01060214レベル4
1号小口止工 H=3.0m未満	1	箇所			V0001 00  単第0 -0012 表
2号小口止工 H=3.0m未満	1	箇所			V0002 00  単第0 -0015 表
3号小口止工 H=3.0m未満	1	箇所			V0003 00  単第0 -0016 表
4号小口止工 H=3.0m未満	1	箇所			V0004 00  単第0 -0017 表
舗装工	1	式			Y1G0103 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1G010302 レベル3
上層路盤 M-30, 全仕上り厚100mm 1層施工	1	m2			Y1G01030208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
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	1	m2			SPK19040236 00  単第0 -0018 表
表層 再生密粒度アスファルト, 1層当り平均仕上	1	m2			Y1G01030211 レベル4
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	1	m2			SPK19040243 00  単第0 -0019 表
構造物撤去工	1	式			Y1G0103 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1G010302 レベル3
舗装版切断 アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚	4	m			Y1G01030201 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	4	m			SPK19040309 00  単第0 -0020 表
舗装版破碎(小規模) アスファルト舗装版	1	m2			Y1G01030203 レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	1	m2			SPK19040018 00  単第0 -0021 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
殻運搬 アスファルト殻	0.1	m3			Y1G01030205 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離9.0km以下(7.0km超)	0.1	m3			SPK19040148 00 単第0 -0022 表
殻処分 アスファルト殻	0.1	m3			Y1G01030206 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	0.2	t			F0006 00
雑工	1	式			Y1G0103 レベル2
雑工(植生工)	1	式			Y1E010301 レベル3
取付工 人工張芝	1	式			Y1E01030111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	1	m2			SPK19040038 00 単第0 -0006 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
雑工 (Coブロック積工)	1	式			Y1E010602 レベル3
取付工	1	式			Y1E01060205 レベル4
コンクリートブロック積工	4	m2			SDT00035 00 単第0 -0010 表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	1	m3			SPK19040052 00 単第0 -0011 表
雑工 (練石積)	1	式			Y1E010608 レベル3
取付工	1	式			Y1E01060805 レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	4	m2			SPK19040062 00 単第0 -0023 表
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	0.4	m3			SPK19040064 00 単第0 -0024 表
雑工 (アスファルト舗装工)	1	式			Y1G010302 レベル3

# 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
取付工					Y1G01030208 レベル4
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK19040236 00
	1	m2			単第0 -0018 表
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					SPK19040243 00
	1	m2			単第0 -0019 表
雑工(構造物取壊し工)					Y1G010302 レベル3
	1	式			
舗装版切断 アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚					Y1G01030201 レベル4
	4	m			
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					SPK19040309 00
	4	m			単第0 -0020 表
舗装版破碎(小規模) アスファルト舗装版					Y1G01030203 レベル4
	2	m2			
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK19040018 00
	2	m2			単第0 -0021 表
殻運搬 アスファルト殻					Y1G01030205 レベル4
	0.1	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
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離9.0km以下(7.0km超)	0.1	m3			SPK19040148 00  単第0 -0022 表
殻処分 アスファルト殻	0.1	m3			Y1G01030206レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	0.2	t			F0006 00
雑工(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 Co無筋	2	m3			Y1E01110501レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物)	2	m3			SDT00031 00  単第0 -0025 表
殻運搬 コンクリート殻	2	m3			Y1G01030205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)	2	m3			SPK19040148 00  単第0 -0026 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
殻処分 コンクリート殻	2	m3			Y1G01030206レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
コンクリート（無筋）殻受入費 再生工場搬入	4	t			F0010 00
** 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

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
<b>**工事原価**</b>					
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					
<b>**工事価格**</b>					
<b>**消費税相当額**</b> 計算情報..... 対象額..... 率.....					
<b>**工事費計**</b>					
<b>**契約保証費計**</b>					



# 施工単価表

掘削

SPK19040001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準以外

1

m3 当り

機械構成比: 24.57% 労務構成比:

67.61%

材料構成比: 7.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,249.80000

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
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	24.57%		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)	67.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.82%		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=8 標準以外			B=5 上記以外(小規模)		

# 施工単価表

路床盛土  
平均幅員2.5m未満

SPK19040005

単第0 -0002 表

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: 1 m3 当り 5,453.40000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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

法面整形  
切土部 現場制約無し

SPK19040030

単第0 -0003 表

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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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

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) 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

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9.0km以下(7.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 20.75% 労務構成比:

69.90% 材料構成比: 9.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,056.50000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	69.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.35%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=39 距離9.0km以下(7.0km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=1 DID区間無し		

# 施工単価表

人工張芝  
張芝 幅100cm ワラ付

SPK19040038

単第0 -0006 表

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

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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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

埋戻し  
土砂

SPK19040019

単第0 -0008 表

機械構成比: 11.23% 労務構成比:

上記以外(小規模)

84.85% 材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

1  
標準単価:

m3 当り  
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
タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60~80kg	0.69%		タンバ及びランマ タンバ及びランマ 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 -0023

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

胴込・裏込材(碎石)

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	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 -0029

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

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
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 -0018 表

M-30

全仕上り厚100mm 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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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
<賃>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

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0 -0018 表

M-30

全仕上り厚100mm 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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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		TTPCD0021 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=6 H=1	M-30 -(全ての費用)		E=100 全仕上り厚(mm)		
【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 -0037

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0019 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
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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	52.25%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 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

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0 -0019 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
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=6 再生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(mm) 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

舗装版切断

SPK19040309

単第0 -0020 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

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%

標準単価:

547.25000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK19040018

単第0 -0021 表

機械構成比: 24.57% 労務構成比: 67.61% 材料構成比: 7.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,467.20000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	24.57%		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)	67.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.82%		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

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0022 表

舗装版破碎 機械積込(小規模土工)

DID区間無し 運搬距離9.0km以下(7.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 20.75% 労務構成比:

69.90%

材料構成比: 9.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,273.50000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=5 機械積込(小規模土工) D=43 運搬距離9.0km以下(7.0km超)		

# 施工単価表

石積(張)

SPK19040062

単第0 -0023 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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		

# 施工単価表

胴込・裏込コンクリート\_石積(張)

SPK19040064

単第0 -0024 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.56% 労務構成比:

32.64%

材料構成比: 64.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,096.00000

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0.28m3(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	2.56%		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	12.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	7.56%		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)	63.82%		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	0.98%		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 積工 D=1 -			B=2 18-8-40BB		





# 施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

単第0 -0025 表

頁0 -0046

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

1 m3 当り

# 施工単価表

殻運搬

SPK19040148

単第0 -0026 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: 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:

1,819.00000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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=44	機械積込 運搬距離9.5km以下(7.5km超)	

# 市道 久井町 羽和泉線

(三原市久井町羽倉)

## 数量計算書





計第 号		道路土工			計 算 書			1
測点	距離	掘削C						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Aヶ所								
SECT0.0		1.0						
SECT3.5	3.5	3.6	2.30	8.1				
SECT7.8	4.3	1.0	2.30	9.9				
Bヶ所								
SECT62.4		1.0						
SECT64.4	2.0	1.6	1.30	2.6				
SECT66.4	2.0		0.80	1.6				
Cヶ所								
SECT487.5		1.5						
SECT493.5	6.0	1.7	1.60	9.6				
SECT500.8	7.3	1.3	1.50	11.0				
計	25.1			42.8				
合計				42.8m3				

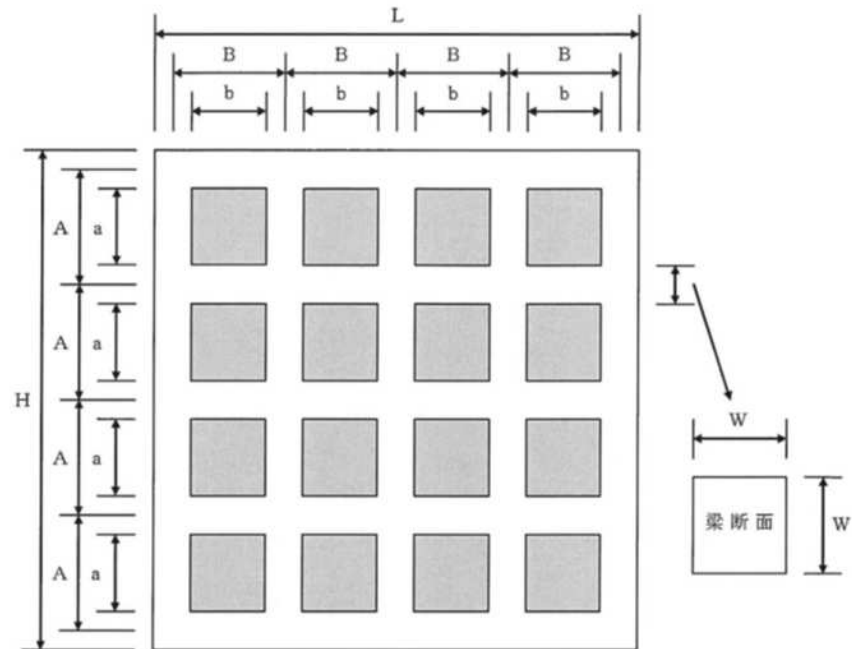
測点	距離	法面整形 (切土部) 0'						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Aヶ所								
SECT0.0		10.3						
SECT3.5	3.5	10.3	10.30	36.1				
SECT7.8	4.3	9.3	9.80	42.1				
Bヶ所								
SECT62.4		10.7						
SECT64.4	2.0	10.8	10.75	21.5				
SECT66.4	2.0	10.1	10.45	20.9				
Cヶ所								
SECT487.5		11.2						
SECT493.5	6.0	15.0	13.10	78.6				
SECT500.8	7.3	12.6	13.80	100.7				
計	25.1			299.9				
合計				299.9m2				

計第 号		法面工			計 算 書			1
測点	距離	法枠工			法枠長・枠内面積			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Aヶ所					Aヶ所			
SECT0.0		10.3			平均法枠長 (H)			
SECT3.5	3.5	10.3	10.30	36.1	$H=(36.1+42.1)/(3.5+4.3)=10.0$			10.0
SECT7.8	4.3	9.3	9.80	42.1	L=7.8, W=0.2, B=1.5, A=1.2, b=1.3			
小計	7.8			78.2	縦枠= $H*((L-W)/B+1)=$			60.7
					横枠= $b*((L-W)/B)*((H-W)/A+1)=$			60.4
					法枠合計			121.1
					枠内面積= $78.2-121.1*0.2=$			54.0
Bヶ所					Bヶ所			
SECT62.4		10.7			平均法枠長 (H)			
SECT64.4	2.0	10.8	10.75	21.5	$H=(21.5+20.9)/(2.0+2.0)=10.6$			10.6
SECT66.4	2.0	10.1	10.45	20.9	L=4.0, W=0.2, B=1.5, A=1.2, b=1.3			
小計	4.0			42.4	縦枠= $H*((L-W)/B+1)=$			37.5
					横枠= $b*((L-W)/B)*((H-W)/A+1)=$			31.8
					法枠合計			69.3
					枠内面積= $42.4-69.3*0.2=$			28.5
Cヶ所					Cヶ所			
SECT487.5		11.2			平均法枠長 (H)			
SECT493.5	6.0	15.0	13.10	78.6	$H=(78.6+100.7)/(6.0+7.3)=13.5$			13.5
SECT500.8	7.3	12.6	13.80	100.7	L=13.3, W=0.2, B=1.5, A=1.2, b=1.3			
小計	13.3		6.30	179.3	縦枠= $H*((L-W)/B+1)=$			131.4
					横枠= $b*((L-W)/B)*((H-W)/A+1)=$			137.2
					法枠合計			268.6
					枠内面積= $179.3-268.6*0.2=$			125.6
					別紙設計量算出例参照			
					合計		法枠長	459.0m
合計	25.1		法枠工	299.9m <sup>2</sup>	合計		枠内面積	208.1m <sup>2</sup>



(設計量算出例)

法枠長を計上する際の梁の延長は、下記を基本とする。



計算方法

$$\text{縦枠} : H \times \{(L - W) \div B + 1\}$$

$$\text{横枠} : b \times \{(L - W) \div B\} \times \{(H - W) \div A + 1\}$$

# 市道 久井町 市東北川線

(三原市久井町羽倉)

## 数量計算書

# 工事数量総括表

( NO 1 )

工 事 名	令和2年度道路災害復旧工事 市道久井町市東北川線 工事番号 第 3627 号				事業区分		
					工事区分		
工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要	
道路土工		式		1			
掘削工		式		1			
土砂掘削	小規模土工 砂質土	m3		10			14.3
法面整形工		式		1			
法面整形(掘削部)	砂質土	m2		20			16.7
法面整形(盛土部)	砂質土	m2		2			2.4
作業残土処理工		式		1			
残土処理		m3		20			17.0
法面工		式		1			
植生工		式		1			
張芝工	人工張芝(ワラ芝)	m2		2			1.6
石・ブロック積(張)工		式		1			
作業土工		式		1			
床掘	小規模土工	m3		10			10.3
埋戻	小規模土工	m3		7			6.8
コンクリートブロック工		式		1			
基礎工	B520-H300	m		10			9.7
コンクリートブロック積	控え350 裏コン100	m2		17			17.4
裏込砕石	RC-40	m3		5			4.8
1号小口止工	H=2250 mm t=300mm	基		1			

( NO 2 )

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
2号小口止工	H=1860 mm t=300mm	基		1		
排水路工		式		1		
側溝工		式		1		
角フリューム再利用	KF-250 (撤去・据付)	m		10		10.3
舗装工		式		1		
アスファルト舗装工		式		1		
上層路盤工	粒調30 100mm	m2		1		1.1
表層工	再生密粒度アスコン 50mm	m2		1		1.1
構造物撤去工		式		1		
構造物取壊し工		式		1		
舗装版切断工	アスファルト t=50mm	m		6		5.5
舗装版取壊し	アスファルト t=50mm	m2		1		1.4
殻運搬・処分		m3		0.1		1.4*0.05=0.07
		t		0.2		0.07*2.35=0.16
【雑工】取付工 法面工		式		1		
植生工		式		1		
張芝工	人工張芝 (ワラ芝)	m2		1		0.8
【雑工】取付工 石・ブロック積 (張) 工		式		1		
コンクリートブロック積工		式		1		
コンクリートブロック積	岩着タイプ控え350mm 裏コン100	m2		3		2.5
裏込砕石	RC-40	m3		1		0.6

( NO 3 )

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
石積工		式		1		
練石積工	岩着タイプ	m2		2		1.9
胴込コンクリート	18N/mm2	m3		0.2		0.2
【雑工】取付工 排水路工		式		1		
側溝工		式		1		
角フリューム再利用	KF-250 (撤去・据付)	m		1		1.0
【雑工】取付工 舗装工		式		1		
アスファルト舗装工		式		1		
上層路盤工	粒調30 100mm	m2		0.5		0.5
表層工	再生密粒度アスコン 50mm	m2		0.5		0.5
【雑工】取付工 構造物撤去工		式		1		
構造物取壊し工		式		1		
舗装版切断工	アスファルト t=50mm	m		2		2.0
舗装版取壊し	アスファルト t=50mm	m2		1		0.6
殻運搬・処分	アスファルト殻	m3		0.1		0.6*0.05=0.03
		t		0.1		0.03*2.35=0.07
ブロック取壊し		m2		3		2.5
殻運搬・処分	コンクリート殻	m3		1		2.5*0.35=0.88
		t		2		0.88*2.35=2.0

# 土量配分表

$$(10.3 - 7.6) + 14.3 = 17.0$$

発生土（地山）

	土質	工種	地山量
切	砂質土	C	14.3
土			

	土質	工種	地山量
床	砂質土	E	10.3
掘			

補足土(搬入土)	
----------	--

盛

運搬	変化率による換算	締固土量

土

	工種	土量
盛		
	合計	

捨土

土質	土量
砂質土	17.0

$$7.6 * 0.9 =$$

埋戻	Fu	6.8



測点	距離	法面整形（切土部） $\ell'$						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
SECT0.0	1.6	1.6	0.80	1.3				
SECT7.0	7.0	1.5	1.55	10.9				
SECT10.3	3.3	1.2	1.35	4.5				
計	11.9			16.7				
合計				16.7m2				



測点	距離	法面整形（盛土部）L						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
SECT0.0	1.6							
SECT7.0	7.0	0.1	0.05	0.4				
SECT10.3	3.3	0.6	0.35	1.2				
	1.4	0.6	0.60	0.8				
計	13.3			2.4				
合計				2.4m2				

計第		号			法面工			計 算 書			1
測点	距離	張芝L						備考			
		断面	平均	数量	断面	平均	数量				
SECT0.0											
SECT7.0	7.0	0.1	0.05	0.4							
SECT10.3	3.3	0.6	0.35	1.2							
計	10.3			1.6							
合計				1.6m2							

測点	距離	床掘E			埋戻Fu			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		0.9			0.6			
SECT0.0	0.5	0.9	0.90	0.5	0.6	0.60	0.3	
SECT7.0	7.0	0.9	0.90	6.3	0.6	0.60	4.2	
SECT10.3	3.3	0.9	0.90	3.0	0.6	0.60	2.0	
	0.5	0.9	0.90	0.5	0.6	0.60	0.3	
計	11.3			10.3			6.8	
合計				10.3m3			6.8m3	













計第 号		構造物撤去工			計 算 書			1
測点	距離	舗装版取壊し			舗装版切断			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
SECT0.0		0.4						
	5.5		0.20	1.1			5.5	
SECT7.0		0.2						
SECT10.3	3.3		0.10	0.3				
計	8.8			1.4			5.5	
合計				1.4m2			5.5m	

計第		【雑工】法面工			計 算 書			1
測点	距離	張芝L						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
SECT10.3		0.6						
	1.4	0.6	0.60	0.8				
計	1.4			0.8				
合計				0.8m <sup>2</sup>				

計第 号		【雑工】コンクリートブロック工 計 算 書						1
測点	距離	ブロックSL			裏込砕石GV			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	1.1	2.3	1.15	1.3	0.5	0.25	0.3	
SECT0.0	0.5	2.3	2.30	1.2	0.5	0.50	0.3	
計	1.6			2.5			0.6	
合計				2.5m2			0.6m3	

測点	距離	石積						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
SECT10.3		1.9						
	0.5	1.9	1.90	1.0				
	0.9		0.95	0.9				
計	1.4			1.9				
合計				1.9m2				

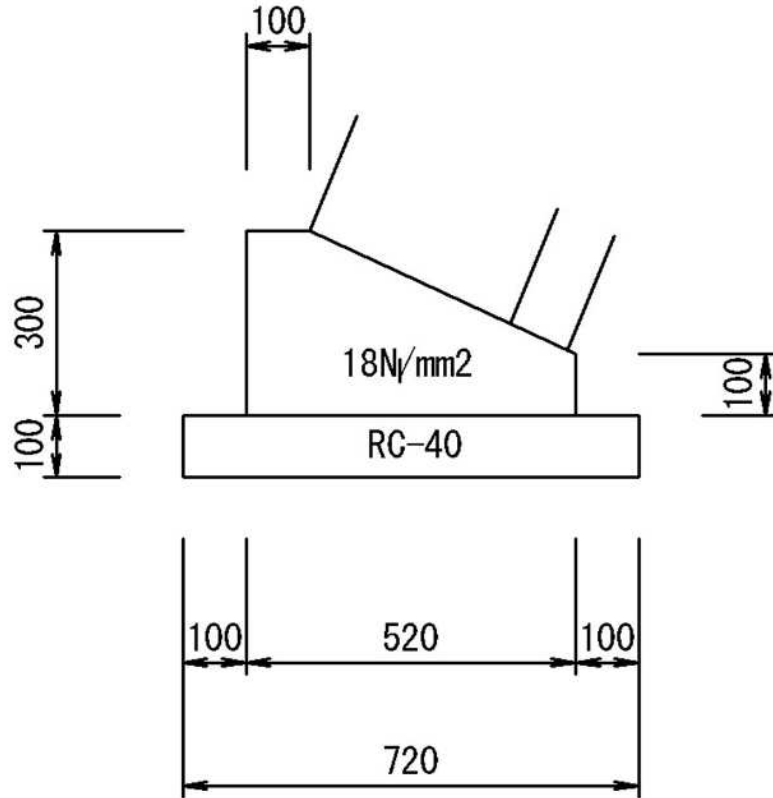


測点	距離	上層路盤工			表層工			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		0.30			0.30			
SECT0.0	1.6	0.30	0.30	0.5	0.30	0.30	0.5	
計	1.6			0.5			0.5	
合計				0.5m2			0.5m3	

計第 号		【雑工】構造物撤去工			計 算 書			1
測点	距離	舗装版取壊し			舗装版切断			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		0.4						
SECT0.0	1.6	0.4	0.40	0.6			2.0	
計	1.6			0.6			2.0	
合計				0.6m2			2.0m	

計第 号		【雑工】 構造物取壊工			計 算 書			1
測点	距離	ブロック取壊し			断面	平均	数量	備考
		断面	平均	数量				
	1.1	2.3	1.15	1.3				
SECT0.0	0.5	2.3	2.30	1.2				
計	1.6			2.5				
合計				2.5m2				

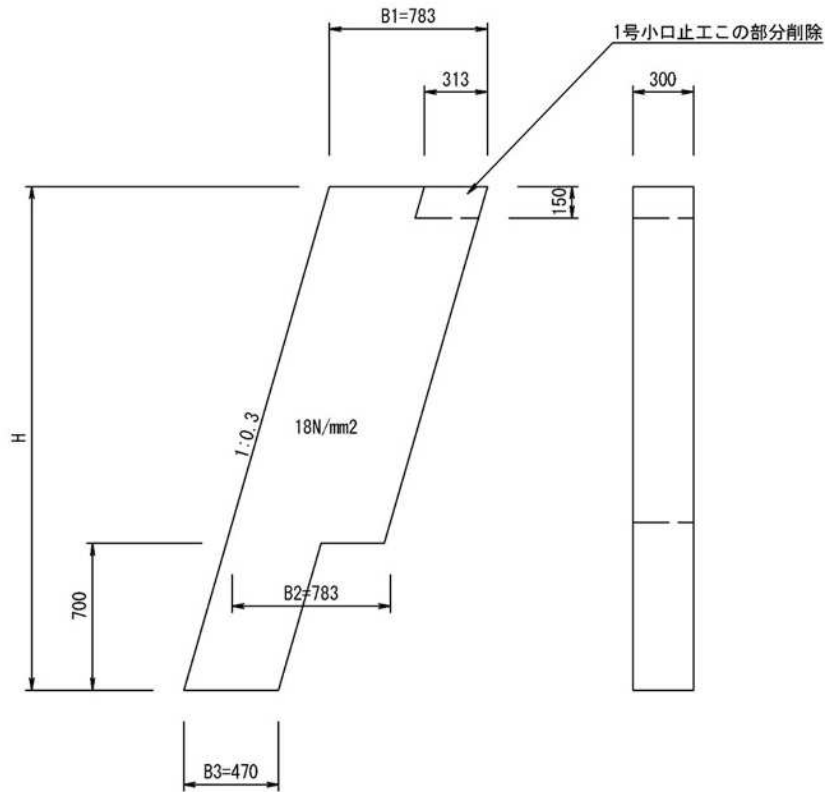




種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
基礎碎石	RC-40	0.72	m <sup>2</sup>	0.72
型枠		0.30+0.10=	m <sup>2</sup>	0.40
コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	$(0.1+0.52)/2*(0.30-0.1)+0.52*0.1=$	m <sup>3</sup>	0.11

1号小口止工

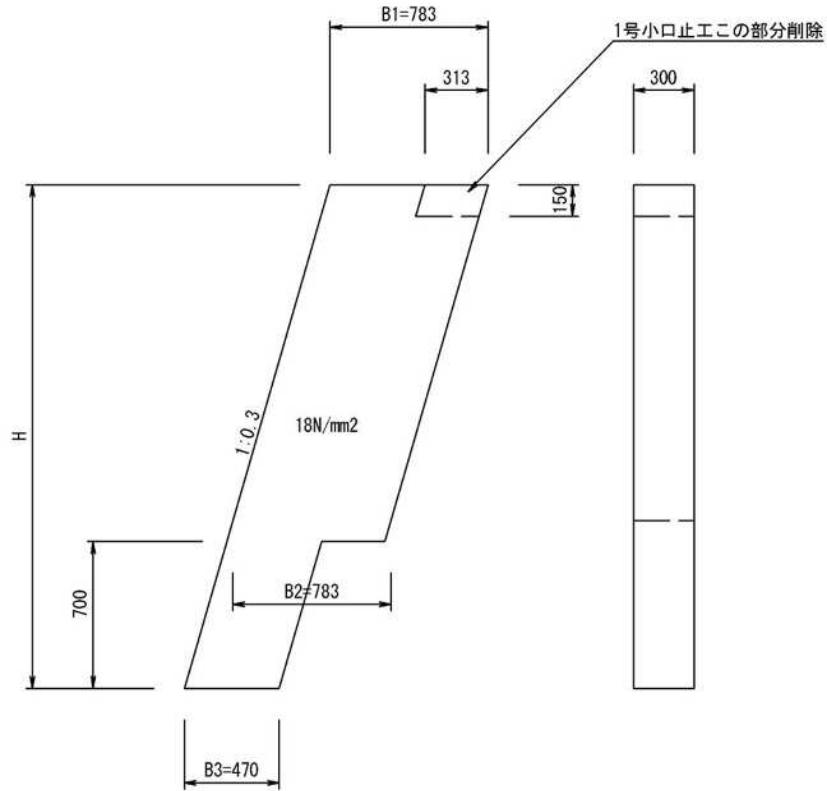
H=2250mm



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$(0.470 \times 0.70 + 0.783 \times (2.25 - 0.70) - 0.313 \times 0.15) \times 0.3 =$	m3	0.45
型枠		$(0.470 \times 0.70 + 0.783 \times (2.25 - 0.70) - 0.313 \times 0.15) \times 2 + 2.25 \times 1.044 \times 0.3 =$	m2	3.70

2号小口止工

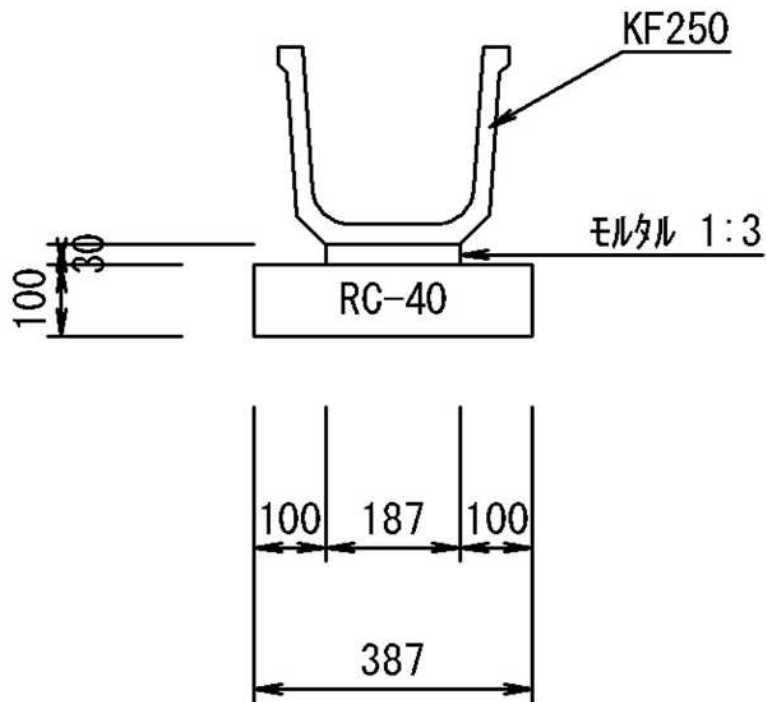
H=1860mm



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$(0.470 \times 0.70 + 0.783 \times (1.86 - 0.70)) \times 0.3 =$	m3	0.37
型枠		$(0.470 \times 0.70 + 0.783 \times (1.86 - 0.70)) \times 2 + 1.86 \times 1.044 \times 0.3 =$	m2	3.06

KF-250

(再利用)



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
基礎碎石	RC-40	$0.387 \times 1.00 = 0.39$	m <sup>2</sup>	0.39
敷モルタル	1:03	$0.187 \times 0.03 \times 1.0 = 0.0045$	m <sup>3</sup>	0.005
水路	KF250	$1.0 / 2.0 =$	本	0.50

# 市道 久井町 岩村谷線

(三原市久井町羽倉)

## 数量計算書

# 工事数量総括表

( NO 1 )

工 事 名	令和2年度道路災害復旧工事 市道久井町岩村谷線 工事番号 第 4547 号				事業区分	
					工事区分	
工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
道路土工		式		1		
掘削工		式		1		
土砂掘削	小規模土工 砂質土	m3		9		8.9
路床盛土工		式		1		
発生土盛土	2.5<W 砂質土	m3		1		0.5
法面整形工		式		1		
法面整形(掘削部)	砂質土	m2		7		7.2
法面整形(盛土部)	砂質土	m2		2		2.2
残土処理工		式		1		
残土処理		m3		10		14.9
法面工		式		1		
植生工		式		1		
張芝工	人工張芝(ワラ芝)	m2		1		1.3
石・ブロック積(張)工		式		1		
作業土工		式		1		
床掘	小規模土工	m3		10		10.9
埋戻	小規模土工	m3		4		3.9
コンクリートブロック積工		式		1		
基礎工	B520-H300	m		7		6.5
コンクリートブロック積	控え350 裏コン100	m2		10		9.9

( NO 2 )

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
裏込碎石	RC-40	m3		3		2.6
1号小口止工	H=1770 mm t=300mm	基		1		
2号小口止工	H=1900 mm t=300mm	基		1		
3号小口止工	H=1900 mm t=300mm	基		1		
4号小口止工	H=1900 mm t=300mm	基		1		
舗装工		式		1		
アスファルト舗装工		式		1		
上層路盤工	粒調30 100mm	m2		1		1.2
表層工(1.4>W)	再生密粒度アスコン 50mm	m2		1		1.2
構造物撤去工		式		1		
構造物取壊し工		式		1		
舗装版切断	アスファルト t=50mm	m		4		3.8
舗装版取壊し	アスファルト t=50mm	m2		1.0		1.3
殻運搬・処分	アスファルト殻	m3		0.1		$1.3*0.05=0.065$
		t		0.2		$0.065*2.35=0.152$
【雑工】取付工 法面工		式		1		
植生工		式		1		
張芝工	人工張芝 (ワラ芝)	m2		1		0.9
【雑工】取付工 石・ブロック積(張)工		式		1		
ブロック積		式		1		
コンクリートブロック積	岩着タイプ 裏コン100mm	m2		4		4.0

( NO 3 )

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
裏込砕石	RC-40	m3		1		0.8
石積工		式		1		
練石積工	岩着タイプ	m2		4		3.7
胴込コンクリート	18N/mm2	m3		0.4		0.4
【雑工】取付工 舗装工		式		1		
アスファルト舗装工		式		1		
上層路盤工	粒調30 100mm	m2		1		1.4
表層工(1.4>W)	再生密粒度アスコン 50mm	m2		1		1.4
【雑工】取付工 構造物撤去工		式		1		
構造物取壊し工		式		1		
舗装版切断	アスファルト t=50mm	m		4.0		4.1
舗装版取壊し	アスファルト t=50mm	m2		2.0		1.8
殻運搬・処分	アスファルト殻	m3		0.1		1.8*0.05=0.09
		t		0.2		0.09*2.35=0.211
コンクリート取壊し		m3		2		4.0*0.45=1.8
殻運搬・処分	コンクリート殻	m3		2		
		t		4		1.8*2.35=4.23



# 土量配分表 岩村谷線

$6.6 + (8.9 - 0.6) = 14.9$

発生土（地山）			
	土質	工種	地山量
切	砂質土	C	8.9
土			

10.9 - 4.3 = 6.6

	土質	工種	地山量
床	砂質土	E	10.9
掘			

盛		
運搬	変化率による換算	締固土量
	$0.6 * 0.9 = 0.5$	0.5

土		
盛	工種	土量
	B	0.5
土		
合計		0.5

捨土	
土質	土量
砂質土	14.9

$4.3 * 0.9 = 3.9$

埋戻	Fu	3.9

補足土（購入土）	
----------	--

計第 号		道路土工			計 算 書			1
測点	距離	掘削C			盛土B			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Aヶ所								
SECT0.0	1.4	0.7	0.35	0.5	0.1	0.05	0.1	
SECT2.5	2.5	0.5	0.60	1.5	0.1	0.10	0.3	
SECT5.4	2.9	1.0	0.75	2.2		0.05	0.1	
	1.5		0.50	0.8				
Bヶ所								
SECT9.7	1.5	1.0	0.50	0.8				
SECT12.0	2.3	1.0	1.00	2.3				
	1.5		0.50	0.8				
計	13.6			8.9			0.5	
合計				8.9m3			0.5m3	

測点	距離	法面整形（切土部）						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Aヶ所								
SECT0.0		0.9						
SECT2.5	2.5	0.8	0.85	2.1				
SECT5.4	2.9	1.0	0.90	2.6				
Bヶ所								
SECT9.7		1.1						
SECT12.0	2.3	1.1	1.10	2.5				
計	7.7			7.2				
合計				7.2m2				

計第 号		道路土工			計 算 書			1
測点	距離	法面整形 (盛土部)						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Aヶ所								
		0.4						
SECT0.0	1.4	0.4	0.40	0.6				
SECT2.5	2.5	0.2	0.30	0.8				
SECT5.4	2.9		0.10	0.3				
Bヶ所								
SECT9.7								
SECT12.0	2.3	0.2	0.10	0.2				
	1.5	0.2	0.20	0.3				
計	10.6			2.2				
合計				2.2m2				

計第 号		法面工			計 算 書			1
測点	距離	張芝L			断面	平均	数量	備考
		断面	平均	数量				
Aヶ所								
SECT0.0		0.4						
SECT2.5	2.5	0.2	0.30	0.8				
SECT5.4	2.9		0.10	0.3				
Bヶ所								
SECT9.7								
SECT12.0	2.3	0.2	0.10	0.2				
計	7.7			1.3				
合計				1.3m2				

計第

号

作業土工

計 算 書

1

測点	距離	床掘E			埋戻Fu			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
Aヶ所								
		1.1			0.4			
SECT0.0	0.5	1.1	1.10	0.6	0.4	0.40	0.2	
SECT2.5	2.5	1.1	1.10	2.8	0.4	0.40	1.0	
SECT5.4	2.9	1.1	1.10	3.2	0.4	0.40	1.2	
	0.5	1.1	1.10	0.6	0.4	0.40	0.2	
Bヶ所								
		1.1			0.4			
SECT9.7	0.5	1.1	1.10	0.6	0.4	0.40	0.2	
SECT12.0	2.3	1.1	1.10	2.5	0.4	0.40	0.9	
	0.5	1.1	1.10	0.6	0.4	0.40	0.2	
計	9.7			10.9			3.9	
合計				10.9m3			3.9m3	

















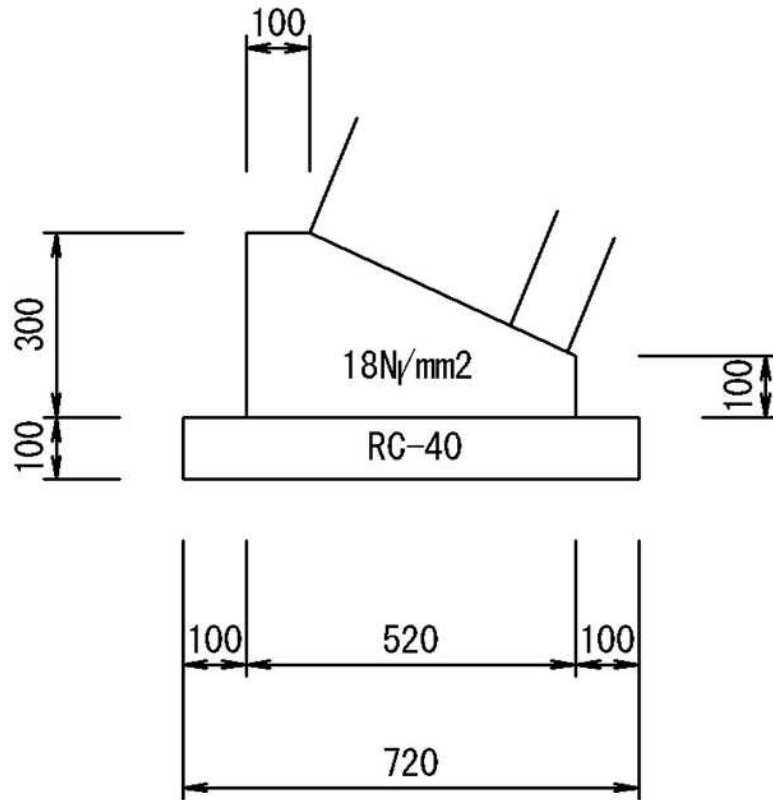






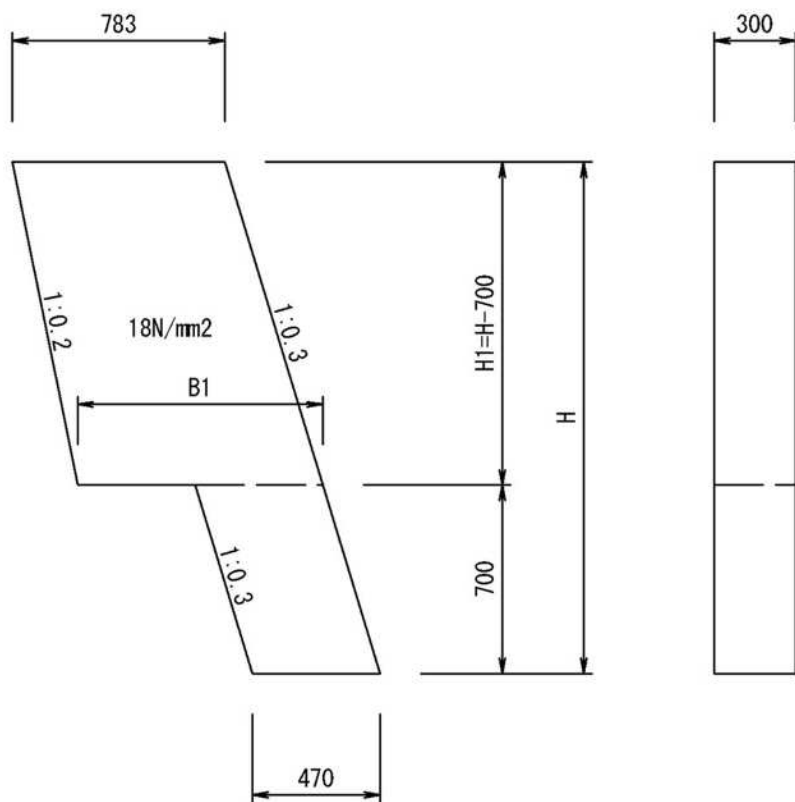


計第 号		【雑工】構造物取壊し			計 算 書			1
測点	距離	ブロック取壊し			断面	平均	数量	備考
		断面	平均	数量				
Aヶ所								
SECT5.4		2.0						
	0.5	2.0	2.00	1.0				
	1.0		1.00	1.0				
Bヶ所								
	1.0	2.0	1.00	1.0				
SECT9.7	0.5	2.0	2.00	1.0				
計	3.0			4.0				
合計				4.0m2				



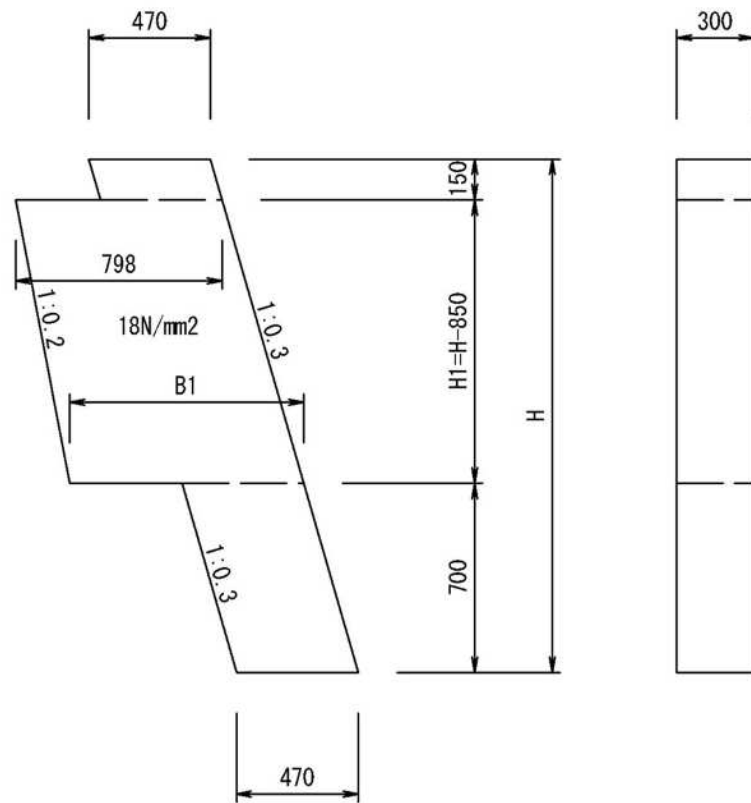
種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
基礎碎石	RC-40	0.72	m <sup>2</sup>	0.72
型枠		0.30+0.10=	m <sup>2</sup>	0.40
コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	$(0.1+0.52)/2*(0.30-0.1)+0.52*0.1=$	m <sup>3</sup>	0.11

H=1770mm



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$(0.47 \times 0.7 + (0.89 + 0.783) / 2 \times (1.77 - 0.7)) \times 0.3$	m3	0.37
型枠		$(0.47 \times 0.7 + (0.89 + 0.783) / 2 \times (1.77 - 0.7)) \times 2 + 1.77 \times 1.044 \times 0.3$	m2	3.00

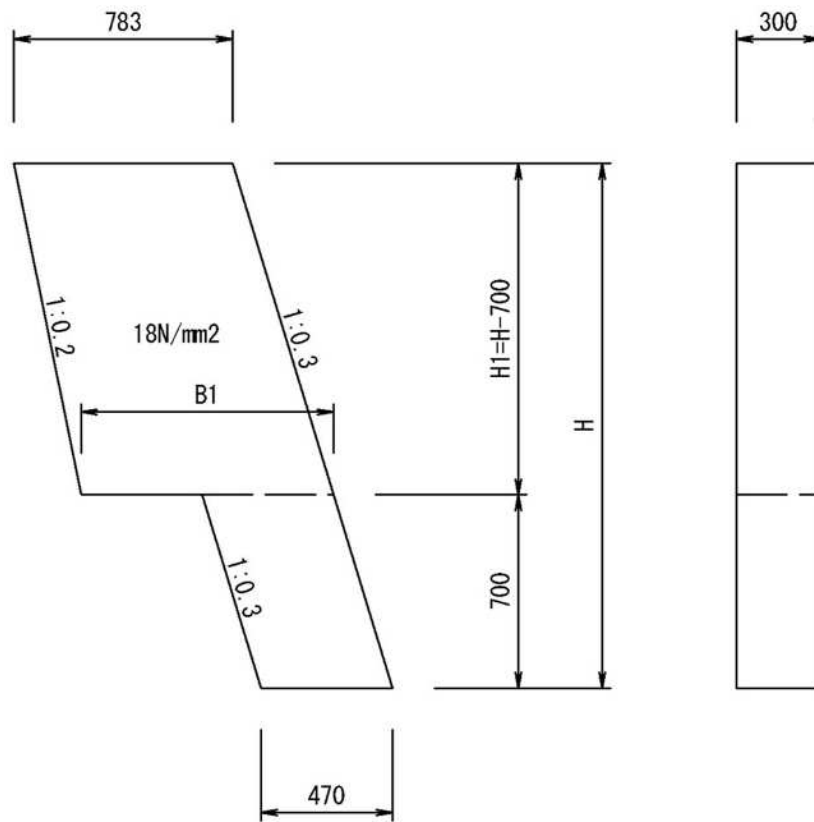
H=1900mm



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$((0.47 \times 0.7 + (0.903 + 0.798) / 2 \times (1.9 - 0.85) + 0.47 \times 0.15) \times 0.3$	m3	0.39
型枠		$((0.47 \times 0.7 + (0.903 + 0.798) / 2 \times (1.9 - 0.85) + 0.47 \times 0.15) \times 2 + 1.9 \times 1.044 \times 0.3 + 0.15 \times 1.044 \times 0.3$	m2	3.23

4号小口止工

H=1900mm



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm2	$(0.47 \times 0.7 + (0.903 + 0.783) / 2 \times (1.90 - 0.7)) \times 0.3$	m3	0.40
型枠		$(0.47 \times 0.7 + (0.903 + 0.783) / 2 \times (1.90 - 0.7)) \times 2 + 1.9 \times 1.044 \times 3$	m2	3.28

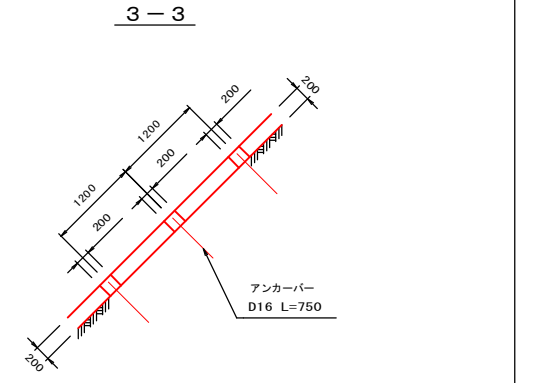
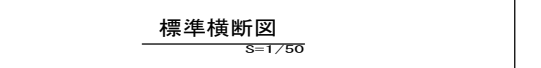
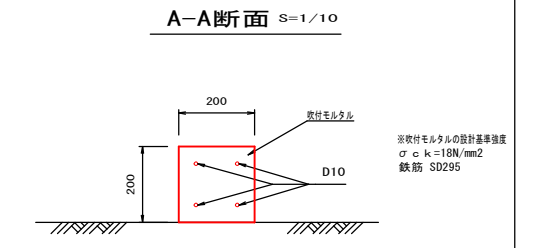
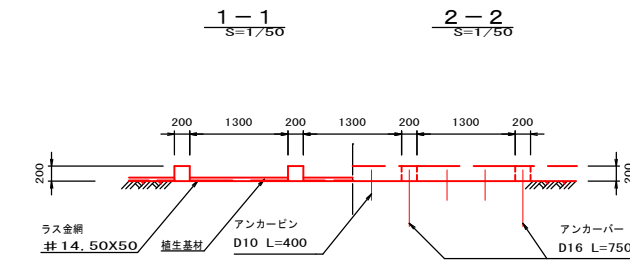
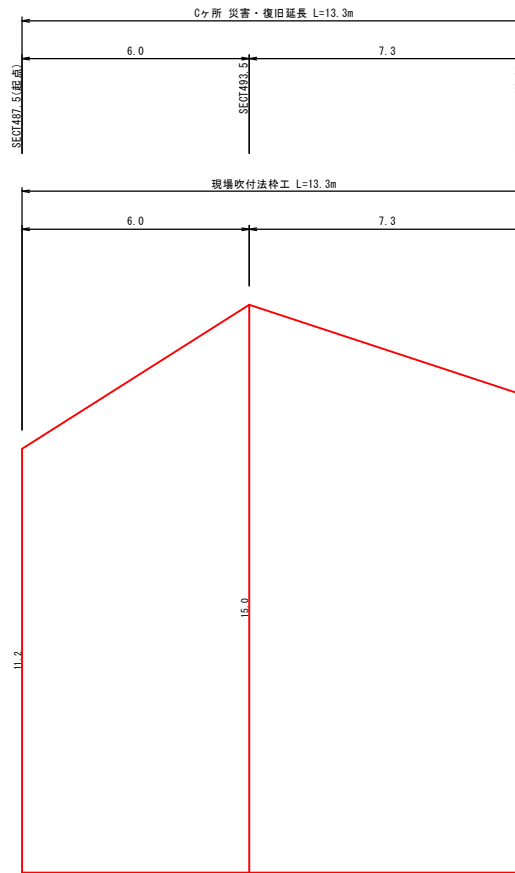
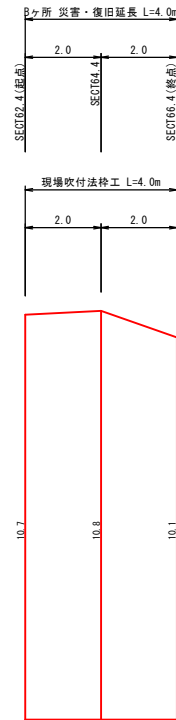
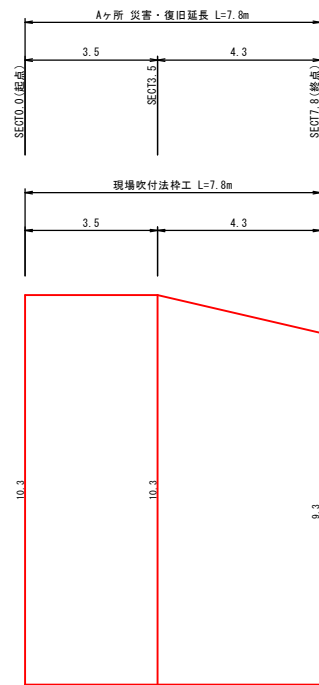
図面番号	参 / 1	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1 / 1
名称	市道久井町羽和泉線		
工事箇所	三原市久井町羽倉		
	三原市		

展開図 S=1:100

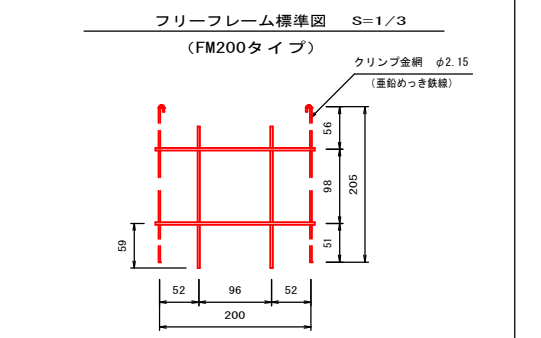
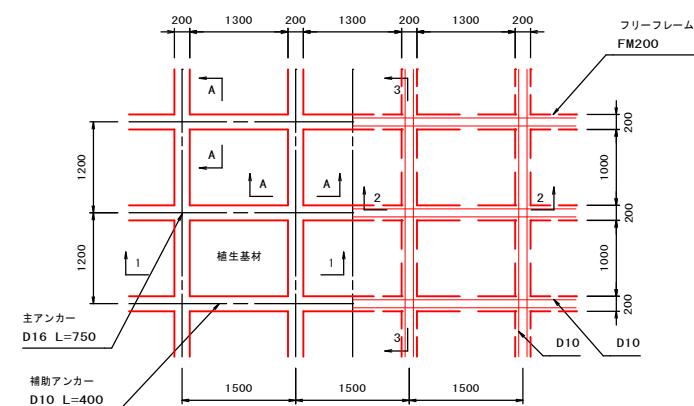
標準施行図  
(現場吹付法枠工 F200 1500×1200)



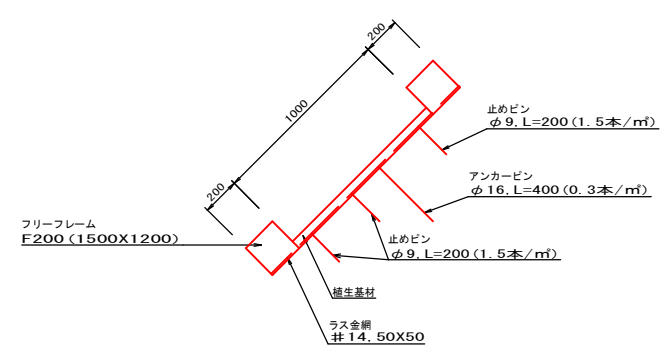
H30年災 2875号



展開図 S=1/50



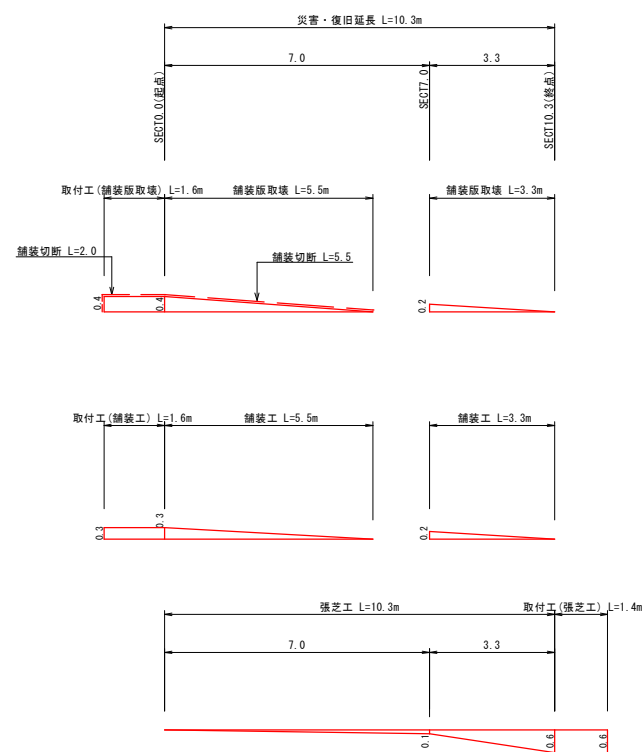
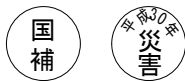
枠内緑化工詳細図 S=1/20



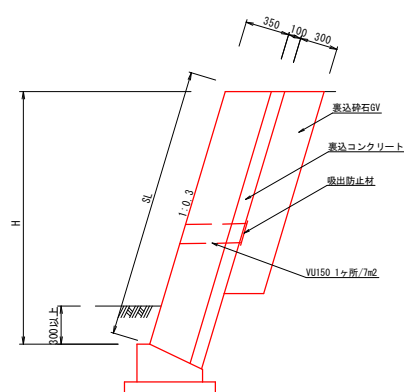
図面番号	参 / 2	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	1 / 1	
名称	市道久井町市東北川線		
工事箇所	三原市久井町羽倉		
	三原市		

工事番号 第 3627 号

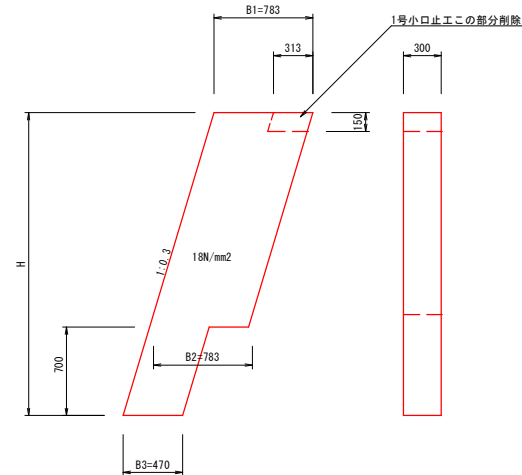
## 展開図 S=1:100



### コンクリートブロック積工 S=1:30

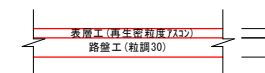


### 小口止工 S=1:30

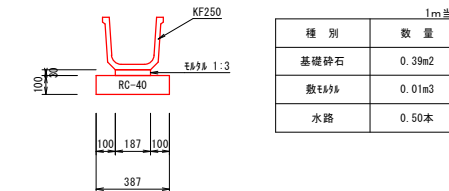


1基当り				
名称	H (mm)	B2 (mm)	コンクリート (m3)	型枠 (m2)
1号小口止工	2250	783	0.45	3.70
2号小口止工	1860	783	0.37	3.06

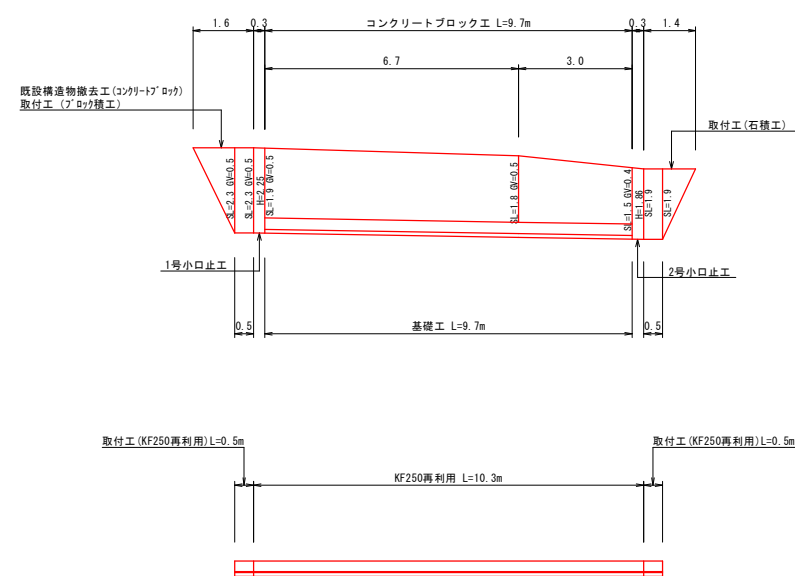
### 舗装工 S=1:20



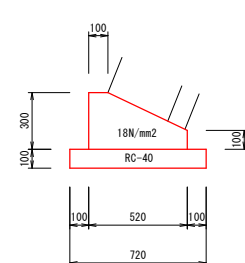
### KF-250 S=1:20 (再利用)



1m当り	
種別	数量
基礎砕石	0.39m2
敷層砕石	0.01m3
水路	0.50本

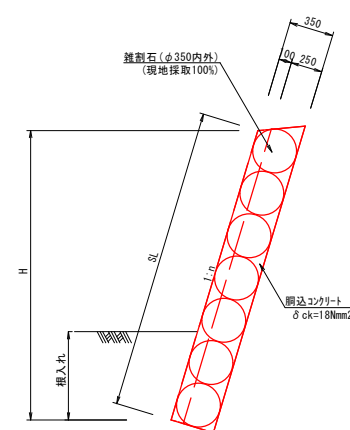


### 基礎工 S=1:20

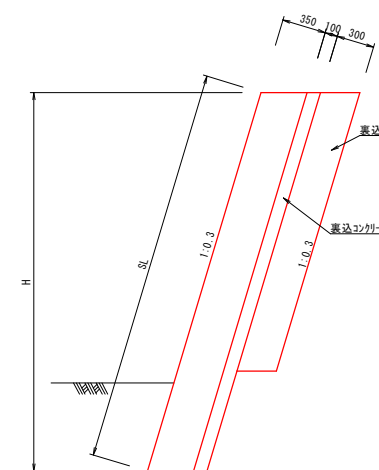


1m当り	
種別	数量
基礎砕石	0.72m2
型枠	0.40m2
コンクリート	0.11m3

### 取付工 (石積工) S=1:30



### 取付工 (ブロック積工) S=1:30

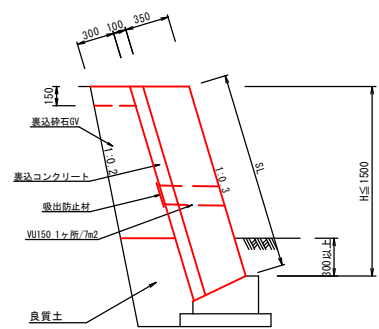


図面番号	参 / 3	縮尺	図示
事業年度	令和2年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1 / 1
名称	市道久井町岩村谷線		
工事箇所	三原市久井町羽倉旧羽和泉		
三原市			

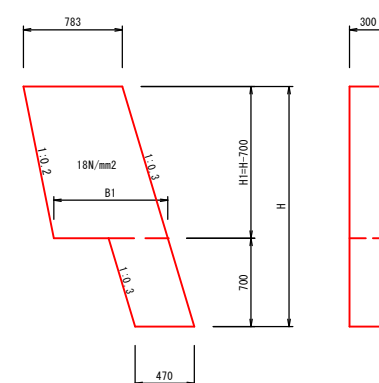
## 展開図 S=1:100

## 構造図

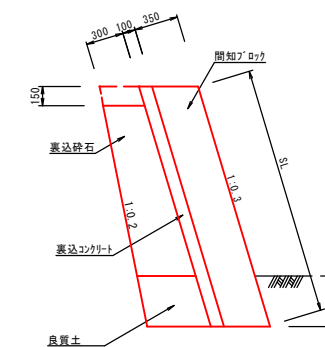
ブロック積工 S=1:30



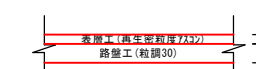
1号・4号小口止工 S=1:30



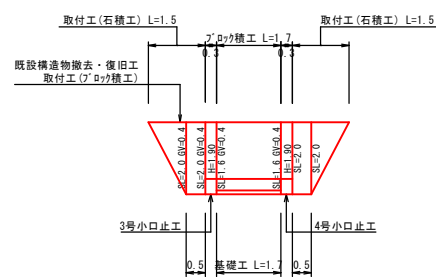
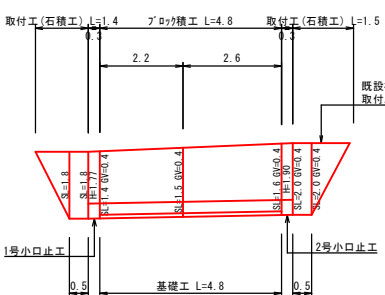
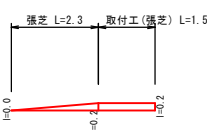
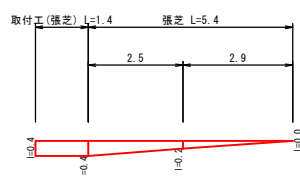
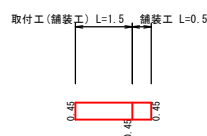
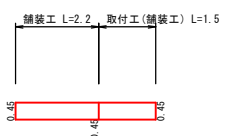
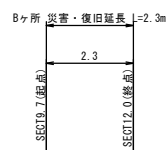
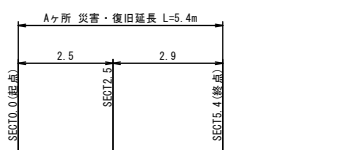
取付工(ブロック積工) S=1:30



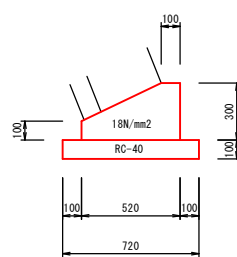
舗装工 S=1:20



平成30年  
国補  
災害  
工事番号：第4547号

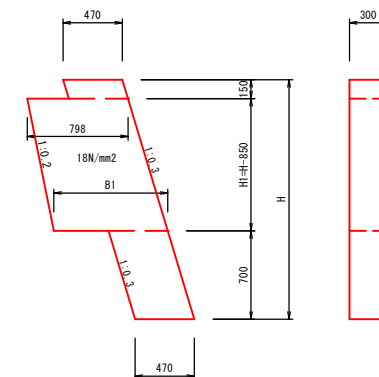


基礎工 S=1:20



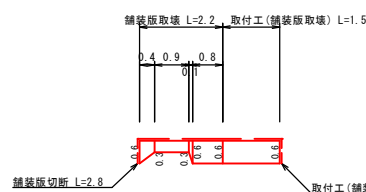
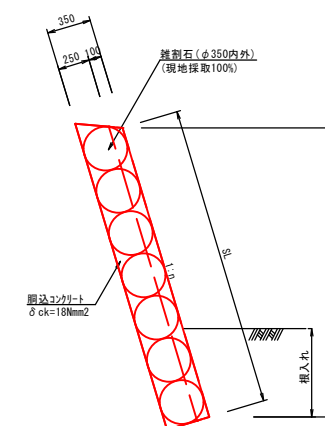
種別	数量
基礎砕石	0.72m <sup>2</sup>
型枠	0.40m <sup>2</sup>
コンクリート	0.11m <sup>3</sup>

2号・3号小口止工 S=1:30



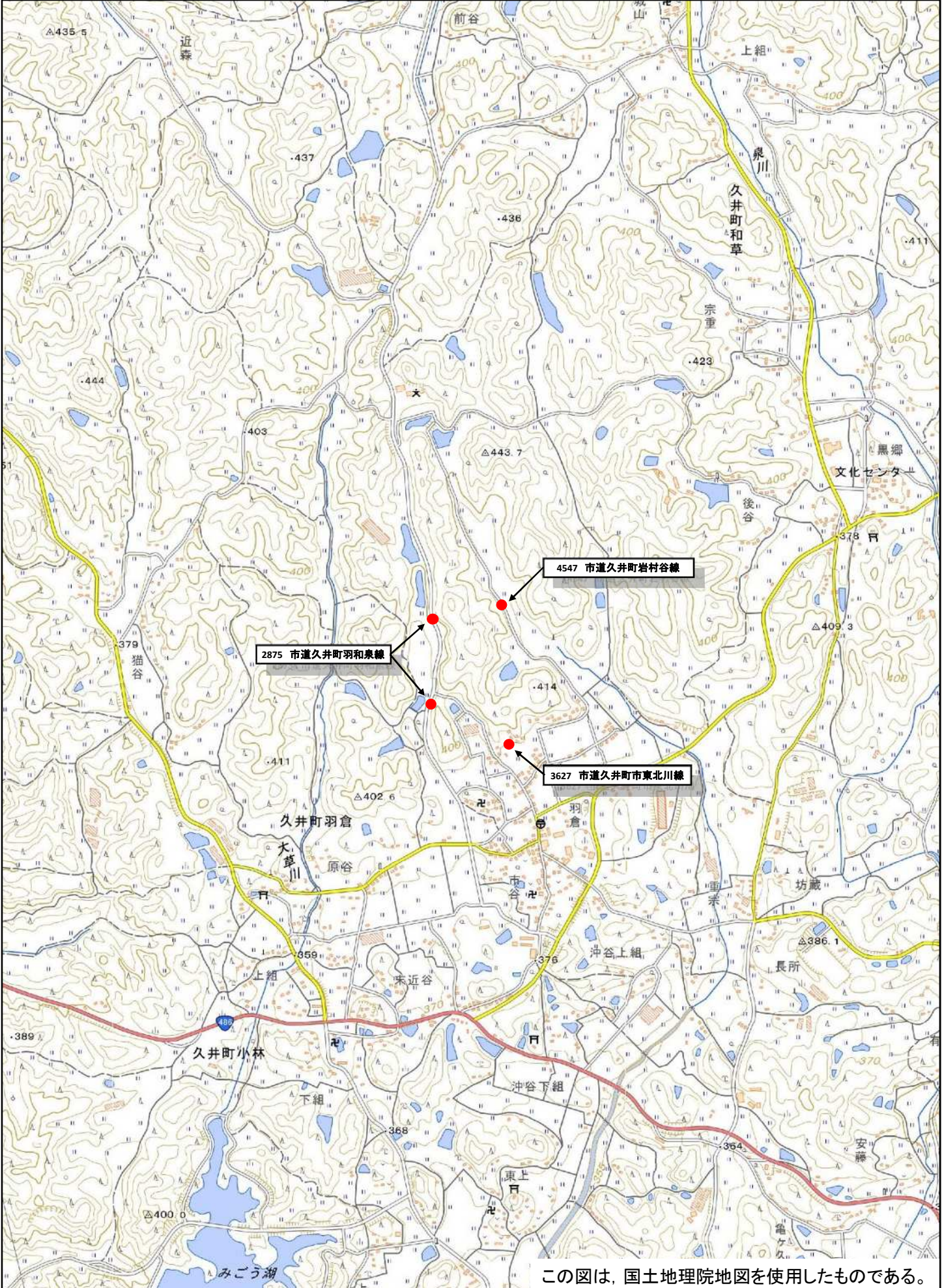
名称	H(m)	H1(m)	B1(m)	コンクリート(m <sup>3</sup> )	型枠(m <sup>2</sup> )
2号小口止工	1.90	1.05	0.903	0.39	3.23
3号小口止工	1.90	1.05	0.903	0.39	3.23

取付工(石積工) S=1:30





# 位置図



この図は、国土地理院地図を使用したものである。