

工 事 番 号	部 長	課 長	係 長	検 算 者	設 計 者	
設計年度	平成31年度		<p style="text-align: center;">市道沼田1号線道路改良工事</p> <p style="text-align: center;">道路新設改良事業 (单独)</p> <p style="text-align: center;">三原市 沼田二丁目</p> <div style="text-align: right; margin-right: 50px;"> <span style="border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 5px;">单独市費</span> <span style="border: 2px solid red; padding: 5px; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">仕 様 書</span> </div>			
施工月日	平成	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 L=24.9m  道路土工 一式 擁壁工 32m3 排水構造物工 24m 舗装工 9m2						

# 特記仕様書

## 第1章 総則

### 第1節 適用

- 1 本特記仕様書は，三原市沼田二丁目 市道沼田1号線道路改良工事に適用する。
  - 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 工程

- 1 地下埋設物の事前調査
  - 調査項目 地下埋設物
  - 調査時期 工事施工前に試掘を行うこと。（支障物件が発見された場合は，監督員と協議すること。設計変更の対象とする）

### 第2節 用地

- 1 現場の復旧  
原形復旧とする。

### 第3節 公害対策

- 1 事前・事後調査
  - 調査区分 事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合，監督員と協議の上調査すること。（設計変更の対象とする。）
  - 調査時期 施工前・施工中・施工後（1ヶ月以内）
  - 調査内容 柱，屋根，壁，基礎，建具等の傾斜，損傷状況
  - 範囲 監督員と協議するものとする。

#### 第4節 安全対策

##### 1 交通誘導員

作業期間中の交通誘導員は、土工、排水構造物工、構造物取壊工、舗装工において2（人／日）を見込んでいる。

#### 第5節 盛土

##### 1 流用土（工事内流用）

本工事の施工により発生する土のうち、86.0m<sup>3</sup>（地山土量）については当該工事の施工に流用するものと見込んでいる。

#### 第6節 建設副産物

##### 1 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。

また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議するものとする。

##### 2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m<sup>2</sup>以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

#### 第7節 その他

##### 1 工所用機資材の仮置き

場所

受注者が責任をもって確保すること。

なお、借地料等については、受注者の負担とする。

### 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）『1-1-1-30 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 その他

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

# 工事数量総括表

頁0-0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
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	粘性土 【障害無】	m3		10	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
土材料		m3		10	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
擁壁工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
場所打擁壁工(構造物単位)		式		1	レベル3
重力式擁壁		m3		32	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	PU1-B300-H300	m		24	レベル4
管渠工		式		1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	重圧管D300	m		12	レベル4
集水柵・マンホール工		式		1	レベル3

# 工事数量総括表

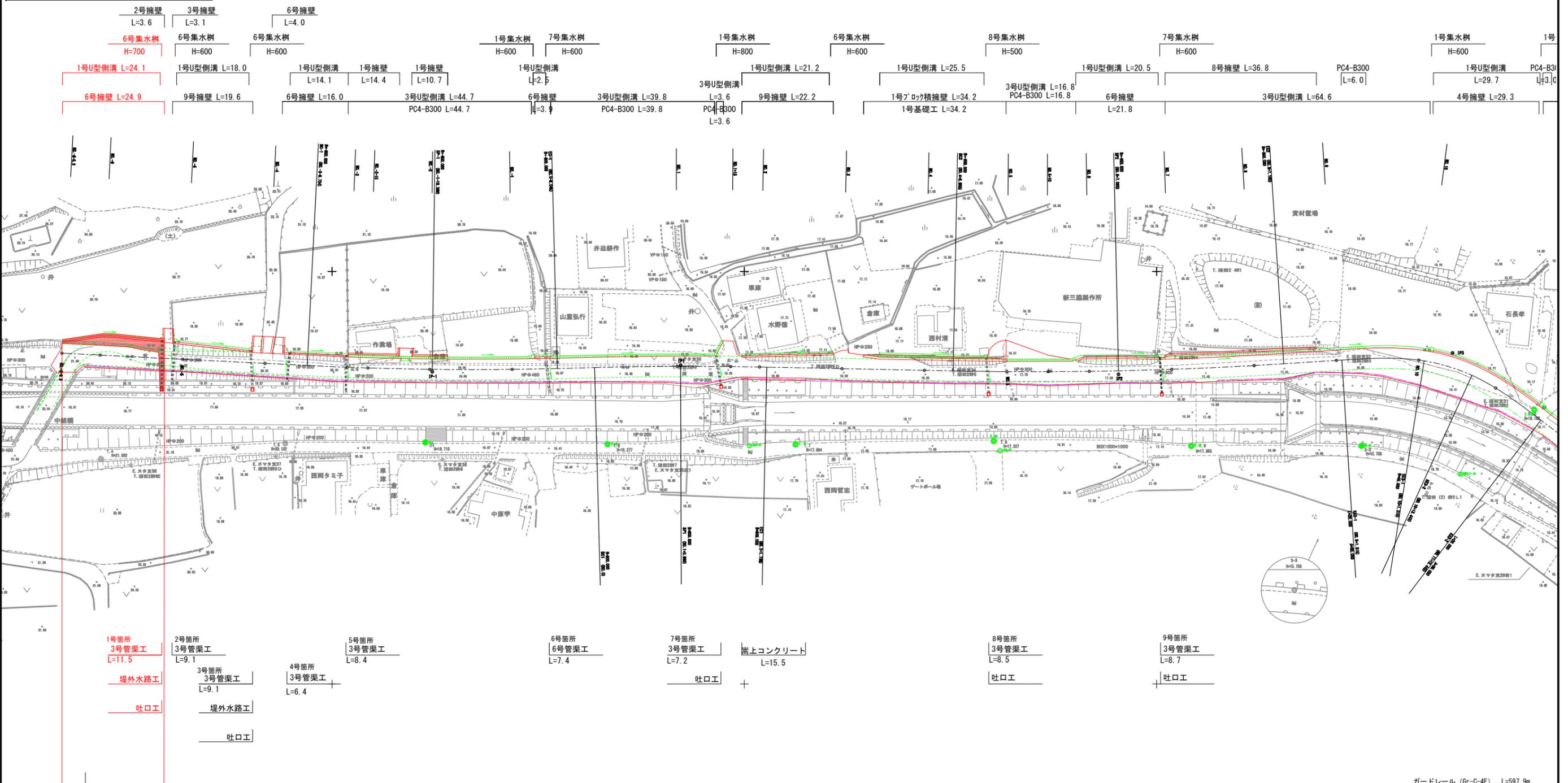
頁0-0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
現場打ち集水桝	6号集水桝 H=700mm 18N/mm <sup>2</sup>	箇所	1	レベル4
場所打水路工		式	1	レベル3
現場打水路	堤外水路 18N/mm <sup>2</sup>	箇所	1	レベル4
現場打水路	吐口工 18N/mm <sup>2</sup>	箇所	1	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m <sup>3</sup>	14	レベル4
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚15cm以下	m <sup>2</sup>	10	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	Co殻	m <sup>3</sup>	14	レベル4
殻処分	Co殻	m <sup>3</sup>	14	レベル4
殻運搬	As殻	m <sup>3</sup>	1	レベル4
殻処分	As殻	m <sup>3</sup>	1	レベル4
舗装		式	1	レベル1
舗装工		式	1	レベル2
アスファルト舗装工		式	1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30 全仕上り厚100mm 1層施工	m <sup>2</sup>	9	レベル4
上層路盤(歩道部)	RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	m <sup>2</sup>	9	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
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン (20) 平均幅員3.0m超	m2		9	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30 全仕上り厚150mm 1層施工 路肩舗装	m2		9	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		10	レベル4
**直接工事費**					
共通仮設費率分					
**共通仮設費計**					
**純工事費**					
現場管理費					
**工事原価**					
一般管理費率分					
一般管理費計					
**工事価格**					
**消費税相当額**					
**工事費計**					

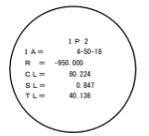
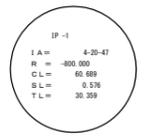
図面番号	1/4	縮尺	1:500
工種	地方特定道路整備事業		
種別	計画平面図		
路線名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田町		
<b>三原市</b>			



- 1号箇所 3号管渠工 L=11.5
  - 2号箇所 3号管渠工 L=9.1
  - 3号箇所 3号管渠工 L=9.1
  - 4号箇所 3号管渠工 L=6.4
  - 5号箇所 3号管渠工 L=8.4
  - 6号箇所 6号管渠工 L=7.4
  - 7号箇所 3号管渠工 L=7.2
  - 8号箇所 3号管渠工 L=8.5
  - 9号箇所 3号管渠工 L=8.7
- 堤外水路工
- 吐口工
- 地上コンクリート L=15.5
- 吐口工

平成31年度施工

ガードレール (Gr-C-4E) L=597.9m



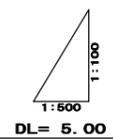
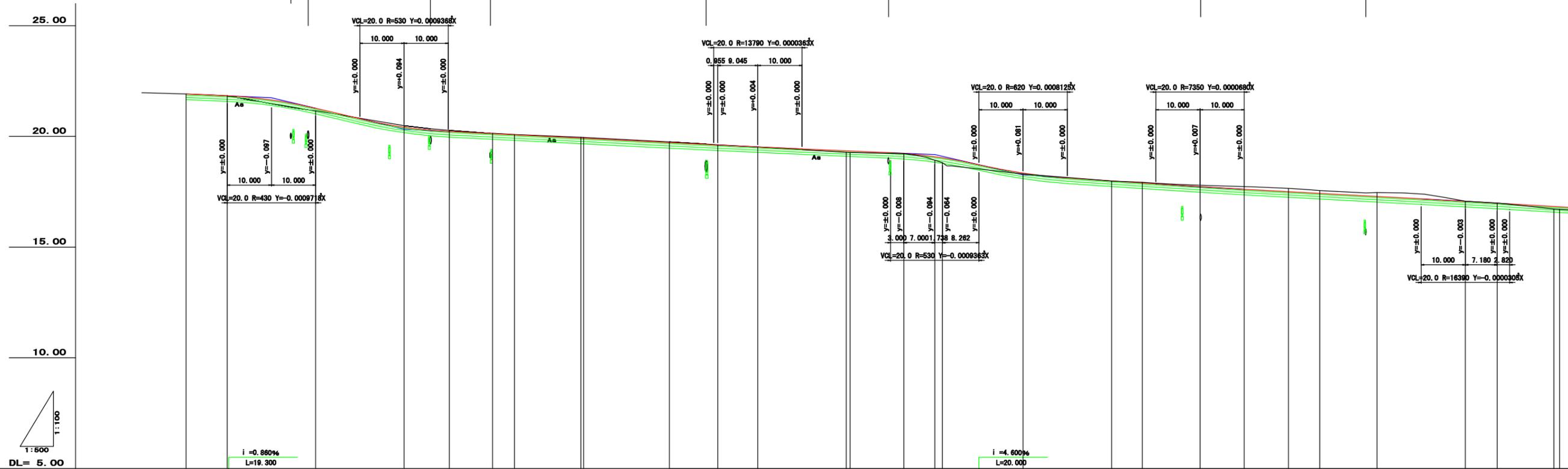
IP	3	xm	9.994	9.994
K No	RE3-1	RE3-2	2.v	0.370
I.A.	40-54-24	5.v	20.000	20.000
R	45.000	6.v	19.956	19.956
T.L.1	26.904	1.h	13.368	13.368
T.L.2	26.904	1.k	6.699	6.699
W	16.921	2	12-43-57	12-43-57
C.L.	52.126	3	4-14-32	4-14-32
L	20.000	L.c		12.128
A	20.000	Cf		15-26-21
x	19.901	S.L.		0.412
y	1.476	T.L.		6.101

図面番号	2 / 4	縮尺	V=1:100 H=1:500
工種	地方特定道路整備事業		
種別	縦断面	番号	1 / 1
路線名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田町		
三原市			

3-2 H=23.759

5-1 H=18.718

3



勾配図																													
土	0.109																												
切	0.096, 0.093, 0.020, 0.010, 0.040, 0.008, 0.000, 0.010, 0.004, 0.089, 0.082, 0.154, 0.224, 0.039, 0.008, 0.075, 0.120, 0.148, 0.124, 0.173, 0.002, 0.005, 0.111, 0.105																												
断面	21.910	21.830	21.269	20.414	20.217	20.120	20.070	19.820	19.914	19.750	19.610	19.524	19.349	19.342	19.230	19.034	19.034	18.339	17.998	17.894	17.725	17.610	17.502	17.426	17.287	17.089	16.985	16.831	16.815
地	21.91	21.83	21.16	20.48	20.27	20.14	20.08	19.98	19.95	19.75	19.62	19.52	19.28	19.28	19.23	19.03	19.01	18.30	17.99	17.94	17.80	17.73	17.65	17.55	17.46	17.07	16.99	16.72	16.71
追加	-120.300	-120.000	-100.000	-80.000	-89.734	-80.000	-85.000	-40.000	-38.339	-20.000	-4.046	0.000	20.000	20.889	33.000	40.000	41.738	60.000	86.000	88.866	100.000	110.000	120.000	127.068	140.000	180.000	187.180	180.000	181.315
断面	-9.300	-20.000	-20.000	-10.268	-9.734	-9.000	-15.000	-0.811	-18.339	-10.955	-9.046	0.000	20.000	0.889	12.131	2.000	1.738	18.282	20.000	6.866	13.044	10.000	10.000	7.068	12.922	20.000	7.180	12.820	1.315
標	NO. 6-3	NO. 6	NO. 5	NO. 4	BP-1	NO. 3	NO. 2-15	NO. 2	SP-1	NO. 1	EP-1	SK-1	NO. 1	SP-1	NO. 1+13	NO. 2	SK-1	NO. 3	NO. 4	SK-2	NO. 5	NO. 5+10	NO. 6	SP-2	NO. 7	NO. 8	SK-2	NO. 9	SK-1
曲	IP. 1 IA=4' 20' 47" R=800 CL=60.669 TL=30.359 SL=0.576 IP. 1 IA=2' 39' 26" R=900.000 TL=20.873 SL=0.242 CL=41.738 IP. 2 IA=4' 50' 18" R=950.000 TL=40.136 SL=0.847 CL=80.224																												
片	左側: -0.427% 右側: -1.500%																												
幅	左側: W=0.000 右側: -1.500%																												

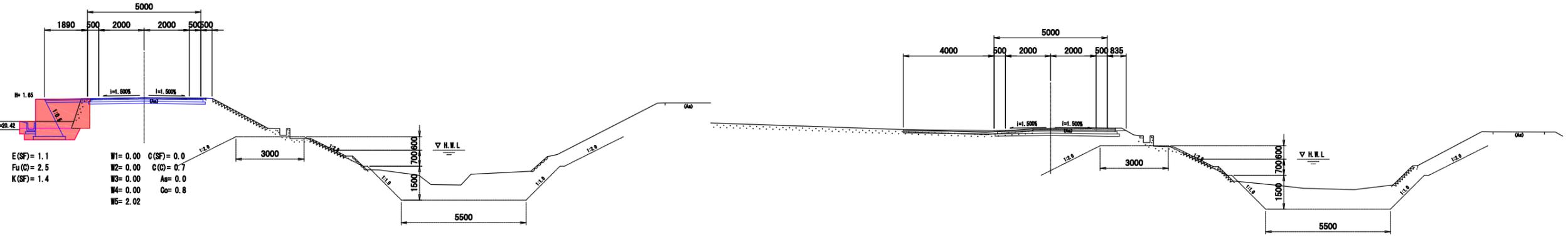
図面番号	3 / 4	縮尺	1:100
工種	地方特定道路整備事業		
種別	横断図		
路線名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田町		
<b>三原市</b>			

NO. -6-9.3~NO. -4

6号集水溝  
H= 700  
3号管渠工  
L= 11.5

1号山形排水  
L= 14.6  
D= 20.000  
NO. -6  
GH= 21.83  
FH= 21.830

D= 10.266  
NO. -4  
GH= 20.48  
FH= 20.414



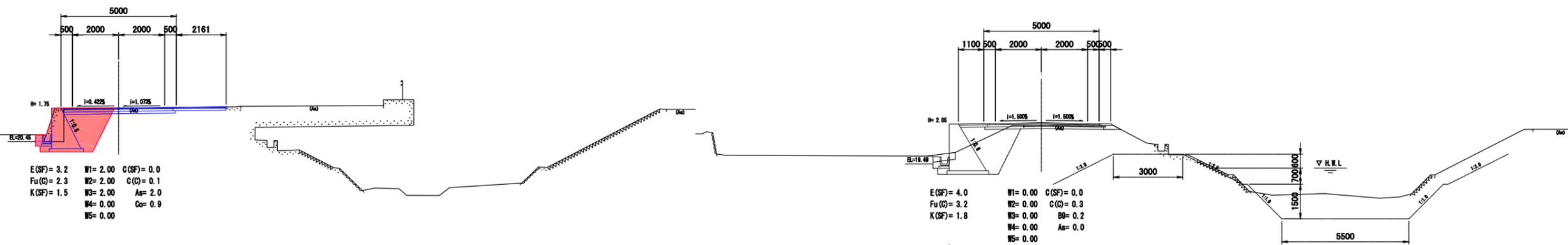
DL=15.00

DL=15.00

D= 9.300  
NO. -6-9.3  
GH= 21.91  
FH= 21.910

6号集水溝  
H= 600  
3号管渠工  
L= 9.1

1号山形排水  
L= 16.2  
D= 20.000  
NO. -5  
GH= 21.16  
FH= 21.269



DL=15.00

DL=15.00

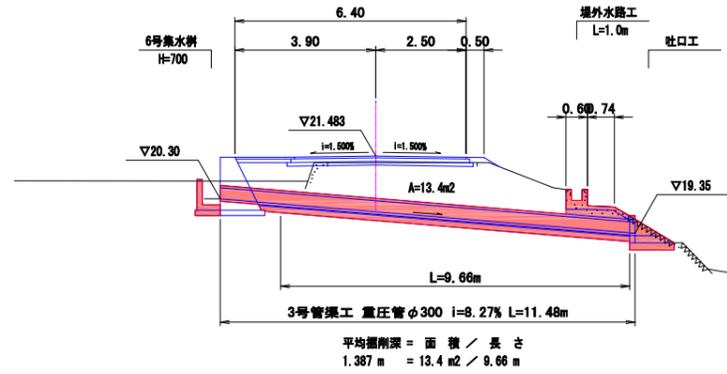
1号山形排水  
L= 1.8  
6号集水溝  
H= 600  
3号管渠工  
L= 9.1

この図面は、実際の図面を約50%に縮尺したものである。

図面番号	4 / 4	縮尺	1:100
工種	地方特定道路整備事業		
種別	横断管詳細図		
路線名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田町		
<b>三原市</b>			

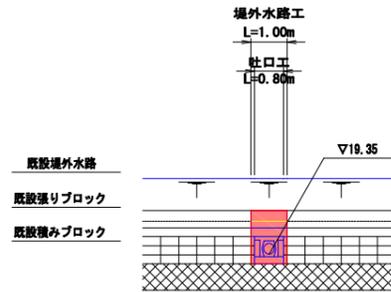
1号箇所  
(NO.-5-5.025)

断面図



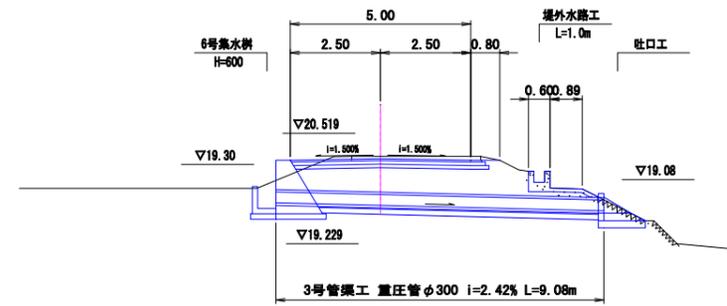
DL=15.00

正面図



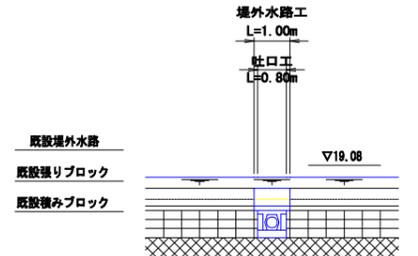
3号箇所  
(NO.-4-3.317)

断面図



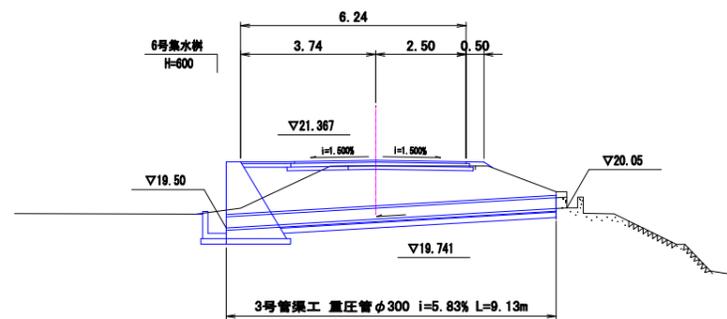
DL=15.00

正面図



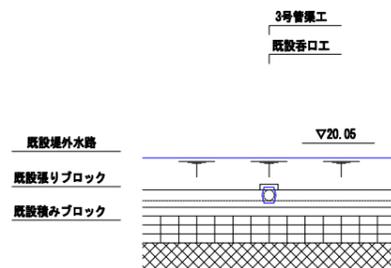
2号箇所  
(NO.-5-2.168)

断面図



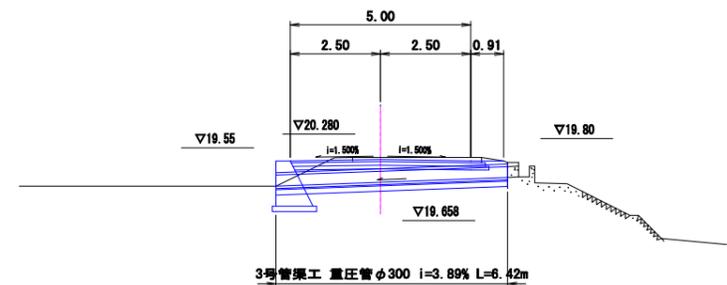
DL=15.00

正面図



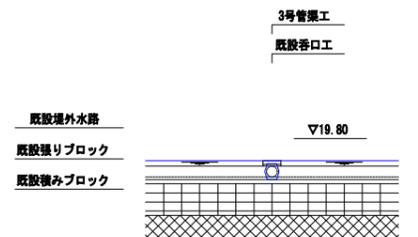
4号箇所  
(NO.-3-14.283)

断面図



DL=15.00

正面図



# 参 考 资 料

—市道沼田1号線道路改良工事—

# 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		
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 粘性土 【障害無し】					Y1E01010101 レベル4
	10	m3			
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満					SPK19040001 0
	10	m3			単第0-0001 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
土材料					Y1E01010307 レベル4
	10	m3			
購入土砂(ほぐし) 設計CBR20以上					TH010194 0
	10	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
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 粘性土	10	m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)	10	m3			SPK19040002 0 単第0-0002 表
残土等処分 粘性土	10	m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
投棄料 土砂	10	m3			T9003 0
擁壁工	1	式			Y1E0105 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010501 レベル3
床掘り 土砂	90	m3			Y1E01050102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 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	90	m3			SPK19040015 0  単第0-0003 表
埋戻し 土砂	90	m3			Y1E01050103レベル4
埋戻し  最大埋戻幅1m以上4m未満	90	m3			SPK19040019 0  単第0-0004 表
基面整正	44	m2			Y1E01050104レベル4
基面整正	44	m2			SPK19040017 0  単第0-0005 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010504 レベル3
重力式擁壁	32	m3			Y1E01050402レベル4
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石有り 均しCo無し	32	m3			SPK19040070 0  単第0-0006 表
排水構造物工	1	式			Y1E0108 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
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
プレキャストU型側溝 PU1-B300-H300	24	m			Y1E01080201レベル4
U型側溝	24	m			SDT00013 0
管渠工	1	式			単第0-0007 表 Y1E010803 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 重圧管D300	12	m			Y1E01080304レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm 台付鉄筋コンクリート管（重圧管）	12	m			SPK19040094 0
集水枡・マンホール工	1	式			単第0-0008 表 Y1E010804 レベル3
現場打ち集水枡 6号集水枡 H=700mm 18N/mm <sup>2</sup>	1	箇所			Y1E01080402レベル4
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	0.5	m <sup>2</sup>			SPK19040039 0
					単第0-0009 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
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.2	m3			SPK19040150 0  単第0-0010 表
型枠 一般型枠 小型構造物	2	m2			SPK19040152 0  単第0-0011 表
場所打水路工	1	式			Y1E010806 レベル3
現場打水路 堤外水路 18N/mm2	1	箇所			Y1E01080601レベル4
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	2	m2			SPK19040039 0  単第0-0009 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.4	m3			SPK19040150 0  単第0-0010 表
型枠 一般型枠 小型構造物	2	m2			SPK19040152 0  単第0-0011 表
現場打水路 吐口工 18N/mm2	1	箇所			Y1E01080601レベル4
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	1	m2			SPK19040039 0  単第0-0009 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
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.3	m3			SPK19040150 0  単第0-0010 表
型枠 一般型枠 小型構造物	3	m2			SPK19040152 0  単第0-0011 表
構造物撤去工					Y1E0111 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011105 レベル3
	1	式			
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物					Y1E01110501 レベル4
	14	m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物)					SDT00031 0
	14	m3			単第0-0012 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚15cm以下					Y1E01110503 レベル4
	10	m2			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下					SPK19040308 0
	10	m2			単第0-0013 表
運搬処理工					Y1E011115 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
殻運搬 Co殻	14	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7.5km以下(6.5km超)	14	m3			SPK19040148 0  単第0-0014 表
殻処分 Co殻	14	m3			Y1E01111502レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
コンクリート塊受入費 再生工場搬入	33	t			T9005 0
殻運搬 As殻	1	m3			Y1E01111501レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)	1	m3			SPK19040148 0  単第0-0015 表
殻処分 As殻	1	m3			Y1E01111502レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

# 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
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	1	t			T9006 0
舗装	1	式			Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0203 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020304 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) RC-30 全仕上り厚100mm 1層施工	9	m2			Y1E02030401 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	9	m2			SPK19040234 0 単第0-0016 表
上層路盤(歩道部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	9	m2			Y1E02030404 レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	9	m2			SPK19040237 0 単第0-0017 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン (20) 平均幅員3.0m超	9	m2			Y1E02030409 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
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	9	m2			SPK19040243 0  単第0-0018 表
下層路盤(車道・路肩部) RC-30 全仕上り厚150mm 1層施工 路肩舗装	9	m2			Y1E02030401レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-30	9	m2			SPK19040234 0  単第0-0019 表
全工種共通仮設					Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3
交通誘導警備員	10	人			Y1J01012101レベル4
交通誘導警備員B	10	人			R0369 0
**直接工事費** #0020計=支給品等(材料), 無償貸付					

# 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……			
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…
一般管理費計					
** 工事価格 **					



# 施工単価表

掘削

SPK19040001

単第0-0001 表

土砂 オープンカット 押土無し

障害無し 5,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 49.10% 労務構成比:

32.84% 材料構成比: 18.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

301.98000

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・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	49.10%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
運転手(特殊)	32.84%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	18.06%		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 D=2 押土無し F=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット E=1 障害無し		

# 施工単価表

頁0-0014

土砂等運搬 SPK19040002 単第0-0002 表 1 m3 当り  
 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超) 標準単価: 1,399.30000  
 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%

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 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 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=34 距離7.5km以下(6.0km超)			B=3 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) D=1 DID区間無し		

# 施工単価表

床掘り

SPK19040015

単第0-0003 表

土砂 平均施工幅1m以上2m未満

無し 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 32.95% 労務構成比:

54.45% 材料構成比: 12.60%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

279.34000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	32.95%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
運転手(特殊)	54.45%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	12.60%		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 C=1 無し E=1 全ての費用			B=2 平均施工幅1m以上2m未満 D=1 障害無し		

# 施工単価表

頁0-0016

埋戻し

SPK19040019

単第0-0004 表

最大埋戻幅1m以上4m未満

1

m3 当り

機械構成比: 13.18%

労務構成比:

82.04%

材料構成比: 4.78%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,703.50000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	11.29%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	1.78%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.11%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	51.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	22.47%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	4.67%		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	0.11%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001





# 施工単価表

頁0-0019

重力式擁壁 SPK19040070 基礎砕石有り 均しCo無し 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 43,359.00000  
 擁壁平均高さ1m超2m未満 1 1 m3 当り  
 機械構成比: 1.97% 労務構成比: 65.94% 材料構成比: 32.09%

単第0-0006 表

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h	1.46%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	24.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	16.78%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.58%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.07%		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)	31.78%		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	0.23%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

頁0-0020

重力式擁壁

SPK19040070

単第0-0006 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎砕石有り 均しCo無し

1

m3 当り

機械構成比: 1.97%

労務構成比:

65.94%

材料構成比: 32.09%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

43,359.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 擁壁平均高さ1m超2m未満 D=2 基礎砕石有り F=1 一般養生 H=1 -			B=2 18-8-40BB E=1 均しCo無し G=1 圧送管延長距離無し		

# 施工単価表

U型側溝

SDT00013

単第0-0007 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=600_60を超え300kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
鉄筋コンクリートU形(JISA5372)300A 300×240×600 参考質量70kg	1.653	本			
再生クラッシュラン 40～0mm	0.048	m <sup>3</sup>			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=4 300A[300×240×600] I=1 -			B=1 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) G=1 時間的制約なし J=1 -		
K=2 RC-40			M=1 -		

# 施工単価表

頁0-0022

鉄筋コンクリート台付管

SPK19040094

単第0-0008 表

据付 管径300mm

台付鉄筋コンクリート管 (重圧管)

1 m 当り

機械構成比: 6.45%

労務構成比:

24.88%

材料構成比: 68.67%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,309.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	5.25%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.27%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.05%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 内径300,長さ2,000 質量380kg	66.37%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		TTPCD0411 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.87%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

鉄筋コンクリート台付管

SPK19040094

単第0-0008 表

据付 管径300mm

台付鉄筋コンクリート管（重圧管）

1 m 当り

機械構成比: 6.45% 労務構成比: 24.88%

材料構成比: 68.67% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 11,309.00000

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		EP001
A=1 据付 C=2 台付鉄筋コンクリート管（重圧管）			B=3 管径300mm E=1 全ての費用		

# 施工単価表

頁0-0024

基礎砕石

SPK19040039

単第0-0009 表

砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.45%

労務構成比:

71.67%

材料構成比: 23.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,014.30000

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
<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	4.42%		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	37.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	16.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.23%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	8.40%		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	21.29%		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	2.58%		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0-0010 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

44.60%

材料構成比: 55.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

26,609.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	25.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.27%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.40%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 全ての費用			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

# 施工単価表

型枠 SPK19040152 単第0-0011 表 1 m2 当り  
 一般型枠 小型構造物 標準単価： 7,449.40000  
 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%

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0-0029

舗装版破砕 SPK19040308 単第0-0013 表  
 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下 1 m2 当り  
 機械構成比: 10.10% 労務構成比: 81.87% 材料構成比: 8.03% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 160.90000

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

# 施工単価表

頁0-0030

殻運搬

SPK19040148

単第0-0014 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込  
 機械構成比: 48.90% 労務構成比:

DID区間無し 運搬距離7.5km以下(6.5km超)  
 36.46% 材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

1 m3 当り  
 標準単価: 1,616.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 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=37	機械積込 運搬距離7.5km以下(6.5km超)	

# 施工単価表

頁0-0031

殻運搬

SPK19040148

単第0-0015 表

舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版  
機械構成比: 48.90% 労務構成比:

DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)

36.46% 材料構成比: 14.64% 市場単価構成比: 0.00%

1 m3 当り  
標準単価: 3,166.50000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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=2 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=4 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) D=40 運搬距離11.5km以下(6.5km超)		

# 施工単価表

頁0-0032

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0-0016 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.37%

労務構成比:

15.00%

材料構成比: 79.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,052.00000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.17%		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	1.68%		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	0.55%		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)	6.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.30%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

# 施工単価表

頁0-0033

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0-0016 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.37%

労務構成比:

15.00%

材料構成比: 79.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,052.00000

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
再生クラッシュラン 30~0mm	78.28%		クラッシュラン 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 全ての費用			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

# 施工単価表

頁0-0034

上層路盤(歩道部)

SPK19040237

単第0-0017 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.85%

労務構成比:

63.78%

材料構成比: 30.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

754.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.03%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.65%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	26.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整砕石 30~0mm	28.59%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00010 TTPT00360
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.73%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

上層路盤(歩道部)

SPK19040237

単第0-0017 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.85%

労務構成比:

63.78%

材料構成比: 30.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

754.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 全ての費用			B=1 RM-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

# 施工単価表

頁0-0036

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0-0018 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.55%

労務構成比:

9.26%

材料構成比: 89.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,559.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ ホイール型 舗装幅2.3~6.0m	1.00%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.16%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
<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	0.16%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	1.93%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.66%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

# 施工単価表

頁0-0037

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0-0018 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.55%

労務構成比:

9.26%

材料構成比: 89.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,559.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	81.51%		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	7.15%		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
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.45%		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=4 平均幅員3.0m超 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 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0-0038

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0-0019 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.37%

労務構成比:

15.00%

材料構成比: 79.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,052.00000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.17%		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	1.68%		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	0.55%		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)	6.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.30%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

# 施工単価表

頁0-0039

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0-0019 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.37%

労務構成比:

15.00%

材料構成比: 79.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,052.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシュラン 30~0mm	78.28%		クラッシュラン 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 D=1	全仕上り厚(mm) 全ての費用		B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

## 工事数量総括表(1/5)

工事名	市道沼田1号線道路改良工事					事業区分	道路新築・改良
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	計上数量	数量増減	摘 要	
道路改良							
道路土工							
掘削工							
オープン掘削	土砂	m <sup>3</sup>				C(SF)	
表土すき取り	粘土	m <sup>3</sup>	11.5	10		C(C)	
盛土工							
路床盛土工	W<1.0	m <sup>3</sup>				B1	
	1.0≦W<2.5	m <sup>3</sup>				B2	
	2.5≦W<4.0	m <sup>3</sup>				B3	
	4.0≦W	m <sup>3</sup>				B4	
路体盛土工	W<1.0	m <sup>3</sup>				B5	
	1.0≦W<2.5	m <sup>3</sup>				B6	
	2.5≦W<4.0	m <sup>3</sup>				B7	
	4.0≦W	m <sup>3</sup>				B8	
路肩盛土工		m <sup>3</sup>				B9	
土羽盛土工		m <sup>3</sup>				B10	
購入土		m <sup>3</sup>	14.6	10			
作業土工							
床掘	土砂	m <sup>3</sup>	86.0	90		E(SF)	
埋戻し	C	m <sup>3</sup>	90.5	90		Fu(C)	
	D	m <sup>3</sup>				Fu(D)	
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	43.9	44		K(SF)	
作業残土処理工							
作業残土処理	土砂	m <sup>3</sup>					
	粘土	m <sup>3</sup>	11.5	10			
法面整形工							
盛土法面整形		m <sup>2</sup>				L1	

## 工事数量総括表(2/5)

工事名	市道沼田1号線道路改良工事				事業区分	道路新築・改良
					工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	数 量	計上数量	数量増減	摘 要
法面工						
植生工						
筋芝	盛土部	m <sup>2</sup>				L1
張芝	盛土部	m <sup>2</sup>				L2
擁壁工						
現場打擁壁工						
基礎砕石	RC-40,t=150	m <sup>2</sup>	34.9	30		
コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	31.7	32		
同上型枠	無筋	m <sup>2</sup>	83.9	84		
水抜きパイプ	Vu φ 150	m	3.8	4		
防砂板	300*300	m <sup>2</sup>	0.4	0.4		
目地材	エラストイト t=10mm	m <sup>2</sup>	3.2	3		
足場工	枠組	掛m <sup>2</sup>				
	単管傾斜	掛m <sup>2</sup>				
プレキャスト擁壁工						
L型擁壁	H=1000	m				
	H=1200	m				
	H=1400	m				
	H=1700	m				
	H=1800	m				
	H=1900	m				
	H=2400	m				
	H=2600-B1900	m				
	H=2600-B2050	m				
調整コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>				
同上型枠	小型	m <sup>2</sup>				

## 工事数量総括表(3/5)

工事名	市道沼田1号線道路改良工事					事業区分	道路新築・改良
						工事区分	道路改良
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単 位	数 量	計上数量	数量増減	摘 要	
ブロック積工							
コンクリートブロック工							
ブロック積み	控え35cm	m <sup>2</sup>					
ブロック基礎	H=300	m					
小型水路工							
側溝工							
1号L型側溝	B300-H300	m					
1号U型側溝	PU1-B300-H300	m	24.1	24			
2号U型側溝	PU2-B300-H300	m					
3号U型側溝	PU3-B300-H300	m					
横断溝	B300-H400～500	m					
付替水路	U6-B900-H900	m					
堤外水路工	B300-H300	箇所	1.0	1			
吐口工	D300	箇所	1.0	1			
PC4-B300	プレキャスト蓋	m					
管渠工							
1号管渠工	P1-RC-D300 1種	m					
2号管渠工	P1-RC-D350 1種	m					
3号管渠工	重圧管D300	m	11.5	12			
4号管渠工	重圧管D350	m					
5号管渠工	重圧管D400	m					
6号管渠工	重圧管D450	m					
7号管渠工	重圧管D1000	m					
8号管渠工	重圧管D250	m					
集水樹工							
1号集水樹	B500-L500-H600	箇所					
	B500-L500-H800	箇所					
2号集水樹	B500-L700-H800	箇所					





## 道路土工 数量集計表

種別・細別	規格	単位	数量	摘要
掘削工				
オープン掘削	土砂	m <sup>3</sup>	0.0	C(SF)
表土すき取り	粘土	m <sup>3</sup>	11.5	C(C)
盛土工				
路床盛土工	W<1.0	m <sup>3</sup>	0.0	B1
	1.0≦W<2.5	m <sup>3</sup>	0.0	B2
	2.5≦W<4.0	m <sup>3</sup>	0.0	B3
	4.0≦W	m <sup>3</sup>	0.0	B4
路体盛土工	W<1.0	m <sup>3</sup>	0.0	B5
	1.0≦W<2.5	m <sup>3</sup>	0.0	B6
	2.5≦W<4.0	m <sup>3</sup>	0.0	B7
	4.0≦W	m <sup>3</sup>	0.0	B8
路肩盛土工		m <sup>3</sup>	0.0	B9
土羽盛土工		m <sup>3</sup>	0.0	B10
購入土		m <sup>3</sup>	14.6	
作業土工				
床掘	土砂	m <sup>3</sup>	86.0	E(SF)
埋戻し	C	m <sup>3</sup>	90.5	Fu(C)
	D	m <sup>3</sup>	0.0	Fu(D)
基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	43.9	K(SF)
作業残土処理工				
作業残土処理	土砂	m <sup>3</sup>	0.0	
	粘土	m <sup>3</sup>	11.5	
法面整形工				
盛土法面整形		m <sup>2</sup>	0.0	L1

# 土量配分表

掘削 単位 m<sup>3</sup>

名称	土質	土量
C(SF)	土砂	-
C(C)	粘土	11.5
計		11.5

不足土 単位 m<sup>3</sup>

名称	土質	土量
	土砂	13.1
計		13.1

床掘 単位 m<sup>3</sup>

名称	土質	土量
E(SF)	土砂	86.0
計		86.0

土砂  $0.0 \times 0.90 = 0.0$   
 不足土  $77.4 - 90.5 = -13.1$

土砂  $13.1 \div 0.9 = 14.6$

土砂  $86.0 \times 0.90 = 77.4$

盛土 単位 m<sup>3</sup>

名称		盛土	土量	合計土量
路体	B1	-	0.0	0.0
	B2	-		
	B3	-		
	B4	-		
路床	B5	-	0.0	
	B6	-		
	B7	-		
	B8	-		
路肩	B9	-		
土羽土	B10	-		
購入土			14.6	14.6

埋戻し 単位 m<sup>3</sup>

名称	土量	合計土量
(C)	90.5	90.5
(D)	-	

残土処理 単位 m<sup>3</sup>

土質	算式	土量
土砂		
粘土	11.5	11.5

## 計 第 表

## 掘削工(1/1)

## 計算書

測 点	距 離	C(SF)			C(C)			摘 要
		断面積	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	
NO.-6-9.3	—		—	—	0.1	—	—	
NO.-6	9.3				0.7	0.40	3.7	
NO.-5	15.6				0.3	0.50	7.8	
NO.-4								
BC.-1								
NO.-2-15								
SP.-1								
NO.-1								
EC.-1								
BC.1								
SP.1								
NO.1+13								
EC.1								
NO.3								
NO.4								
BC.2								
NO.5								
NO.5+10								
SP.2								
NO.7								
NO.8								
EC.2								
KA3-1								
KE3-1								
KE3-2								
NO.11								
KA3-2								
KA4-1								
合 計	24.9	m		—	m <sup>3</sup>		11.5	m <sup>3</sup>

## 計 第 表

## 作業土工(床掘 1/2)

## 計算書

測 点	距 離	E(SF)						摘 要
		断面積	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	
NO.-6-9.3	—	3.2	—	—				
NO.-6	9.3	1.1	2.15	20.0				
NO.-5	15.6	4.0	2.55	39.8				
NO.-4								
BC.-1								
NO.-2-15								
SP.-1								
NO.-1								
EC.-1								
BC.1								
SP.1								
NO.1+13								
EC.1								
NO.3								
NO.4								
BC.2								
NO.5								
NO.5+10								
SP.2								
NO.7								
NO.8								
EC.2								
KA3-1								
KE3-1								
KE3-2								
NO.11								
KA3-2								
KA4-1								
小計	24.9 m			59.8 m <sup>3</sup>				



## 計 第 表

## 作業土工(埋戻し 1/2)

## 計算書

測 点	距 離	Fu(C)			Fu(D)			摘 要
		断面積	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	
NO.-6-9.3	—	2.3	—	—				
NO.-6	9.3	2.5	2.40	22.3				
NO.-5	15.6	3.2	2.85	44.5				
NO.-4								
BC.-1								
NO.-2-15								
SP.-1								
NO.-1								
EC.-1								
BC.1								
SP.1								
NO.1+13								
EC.1								
NO.3								
NO.4								
BC.2								
NO.5								
NO.5+10								
SP.2								
NO.7								
NO.8								
EC.2								
KA3-1								
KE3-1								
KE3-2								
NO.11								
KA3-2								
KA4-1								
小計	24.9 m			66.8 m <sup>3</sup>			—	m <sup>3</sup>



## 計 第 表

## 作業土工(基面整正 1/2)

## 計算書

測 点	距 離	K(SF)						摘 要
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	
NO.-6-9.3	—	1.5	—	—				
NO.-6	9.3	1.4	1.45	13.5				
NO.-5	15.6	1.8	1.60	25.0				
NO.-4								
BC.-1								
NO.-2-15								
SP.-1								
NO.-1								
EC.-1								
BC.1								
SP.1								
NO.1+13								
EC.1								
NO.3								
NO.4								
BC.2								
NO.5								
NO.5+10								
SP.2								
NO.7								
NO.8								
EC.2								
KA3-1								
KE3-1								
KE3-2								
NO.11								
KA3-2								
KA4-1								
小計	24.9 m			38.5 m <sup>2</sup>				





計第 表

対照図面番号		擁壁工		計 算 書		1.0式当り
種 別	規 格	算 式		単位	数 量	
基礎砕石	RC-40 t=150	34.9				
			=34.90	m <sup>2</sup>	34.90	
コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	31.7				
			=31.70	m <sup>3</sup>	31.70	
同上型枠	無筋	83.9				
			=83.90	m <sup>2</sup>	83.90	
水抜きパイプ	Vu φ 150	3.78				
			=3.78	m	3.78	
防砂板	300*300	0.36				
			=0.36	m <sup>2</sup>	0.36	
目地材	エラストイト t=10mm	3.16				
			=3.16	m <sup>2</sup>	3.16	
足場工	枠組	50.80			掛m <sup>2</sup>	
	単管傾斜	59.30			掛m <sup>2</sup>	
L型擁壁	プレキャスト					
H=1000					m	
H=1200					m	
H=1400					m	
H=1700					m	
H=1800					m	
H=1900					m	
H=2400					m	
H=2600	B=1900				m	
H=2600	B=2050				m	
調整コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>				m <sup>3</sup>	
同上型枠	小型				m <sup>2</sup>	



## 計 第 表

## 6号擁壁(1/1)

## 計算書

測 点	距 離	基礎碎石			長さ	平 均	面 積	摘 要
		B	平 均	面 積				
NO.-6-9.3～	左側							
NO.-6-9.3	—	1.48	—	—				H=1.75m
NO.-6	9.5	1.43	1.46	13.9				H=1.65m
	10.0	1.35	1.39	13.9				H=1.50m
	5.4	1.28	1.32	7.1				H=1.35m
NO.-4-1.1～	左側							
	—							H=1.10m
								H=1.10m
NO.-3-18.5～	左側							
	—							H=1.25m
								H=1.35m
NO.-3-14.7～	左側							
	—							H=1.25m
BC.-1								H=1.20m
								H=1.15m
NO.0-10.6～	左側							
	—							H=0.60m
								H=1.35m
								H=1.30m
								H=0.50m
合 計	24.9 m			34.9 m <sup>2</sup>				

## 計 第 表

## 6号擁壁(1/1)

## 計算書

測 点	距 離	コンクリート			同型枠			摘 要
		断面積	平 均	体 積	長さ	平 均	面 積	
NO.-6-9.3～	左側							
NO.-6-9.3	—	1.47	—	—	3.71	—	—	H=1.75m
NO.-6	9.5	1.34	1.41	13.4	3.49	3.60	34.2	H=1.65m
	10.0	1.16	1.25	12.5	3.18	3.34	33.4	H=1.50m
	5.4	1.00	1.08	5.8	2.86	3.02	16.3	H=1.35m
NO.-4-1.1～	左側							
	—							H=1.10m
								H=1.10m
NO.-3-18.5～	左側							
	—							H=1.25m
								H=1.35m
NO.-3-14.7～	左側							
	—							H=1.25m
BC.-1								H=1.20m
								H=1.15m
NO.0-10.6～	左側							
	—							H=0.60m
								H=1.35m
								H=1.30m
								H=0.50m
合 計	24.9 m			31.7 m <sup>3</sup>			83.9 m <sup>2</sup>	

## 小型水路工 数量集計表(1/1)

種別・細別	規格	単位	数量	摘要
側溝工				
1号L型側溝	B300-H300	m		
1号U型側溝	PU1-B300-H300	m	24.1	
2号U型側溝	PU2-B300-H300	m		
3号U型側溝	PU3-B300-H300	m		
横断溝	B300-H400～500	m		
付替水路	U6-B900-H900	m		
堤外水路工	B300-H300	箇所	1.0	
吐口工	D300	箇所	1.0	
PC4-B300	プレキャスト蓋	m		
管渠工				
1号管渠工	P1-RC-D300 1種	m		
2号管渠工	P1-RC-D350 1種	m		
3号管渠工	重圧管D300	m	11.5	
4号管渠工	重圧管D350	m		
5号管渠工	重圧管D400	m		
6号管渠工	重圧管D450	m		
7号管渠工	重圧管D1000	m		
8号管渠工	重圧管D250	m		
集水柵工				
1号集水柵	B500-L500-H600	箇所		
	B500-L500-H800	箇所		
2号集水柵	B500-L700-H800	箇所		
3号集水柵	B800-L800-H1100	箇所		
	B800-L800-H1400	箇所		
4号集水柵	B1500-L1500-H1600	箇所		
5号集水柵	B300-L500-H500	箇所		
6号集水柵	B500-L500-H600	箇所		
	B500-L500-H700	箇所	1.0	
7号集水柵	B500-L500-H600	箇所		























## 計 第 表

## 構造物取壊し工(1/1)

## 計算書

測 点	距 離	As			Co			摘 要
		幅	平 均	面 積	断面積	平 均	体 積	
NO.-6-9.3	—	2.0	—	—	0.9	—	—	
NO.-6	9.3	0.0	1.00	9.3	0.8	0.85	7.9	
NO.-5	15.6	0.0			0.0	0.40	6.2	
NO.-4								
BC.-1								
NO.-2-15								
SP.-1								
NO.-1								
EC.-1								
BC.1								
SP.1								
NO.1+13								
EC.1								
NO.3								
NO.4								
BC.2								
NO.5								
NO.5+10							—	
SP.2								
NO.7								
NO.8								
EC.2								
KA3-1								
KE3-1								
KE3-2								
NO.11								
KA3-2								
KA4-1								
合 計	24.9	m		9.3	m <sup>2</sup>		14.1	m <sup>3</sup>



## 計 第 表

## アスファルト舗装工(1/1)

## 計算書

測 点	距 離	W1			W2			摘 要
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	
NO.-6-9.3	—	2.00	—	—	2.00	—	—	
NO.-6	9.3	0.00	1.00	9.3	0.00	1.00	9.3	
NO.-5								
NO.-4								
BC.-1								
NO.-2-15								
SP.-1								
NO.-1								
EC.-1								
BC.1								
SP.1								
NO.1+13								
EC.1								
NO.3								
NO.4								
BC.2								
NO.5								
NO.5+10								
SP.2								
NO.7								
NO.8								
EC.2								
KA3-1								
KE3-1								
KE3-2								
NO.11								
KA3-2								
KA4-1								
合 計	9.3	m		9.3	m <sup>2</sup>		9.3	m <sup>2</sup>

## 計 第 表

## アスファルト舗装工(1/1)

## 計算書

測 点	距 離	W3						摘 要
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	
NO.-6-9.3	—	2.00	—	—				
NO.-6	9.3	0.00	1.00	9.3				
NO.-5								
NO.-4								
BC.-1								
NO.-2-15								
SP.-1								
NO.-1								
EC.-1								
BC.1								
SP.1								
NO.1+13								
EC.1								
NO.3								
NO.4								
BC.2								
NO.5								
NO.5+10								
SP.2								
NO.7								
NO.8								
EC.2								
KA3-1								
KE3-1								
KE3-2								
NO.11								
KA3-2								
KA4-1								
合 計	9.3	m		9.3	m <sup>2</sup>			



## 計 第 表

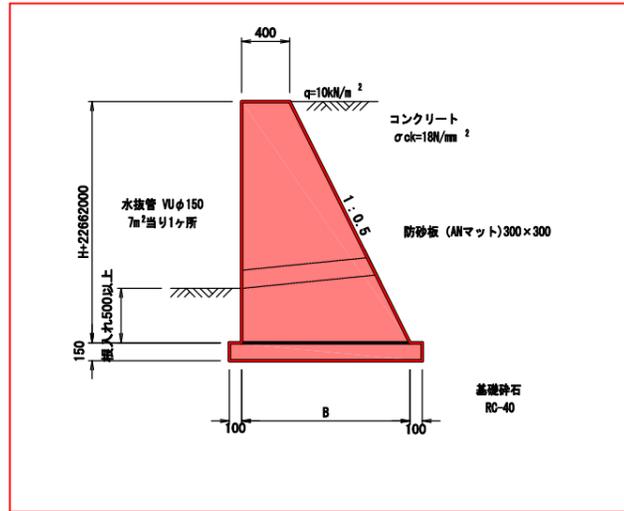
## アスファルト舗装工(1/1)

## 計算書

測 点	距 離	W4			W5			摘 要
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	
NO.-6-9.3	—		—	—	0.00	—	—	
NO.-6	9.3				2.02	1.01	9.4	
NO.-5								
NO.-4								
BC.-1								
NO.-2-15								
SP.-1								
NO.-1								
EC.-1								
BC.1								
SP.1								
NO.1+13								
EC.1								
NO.3								
NO.4								
BC.2								
NO.5								
NO.5+10								
SP.2								
NO.7								
NO.8								
EC.2								
KA3-1								
KE3-1								
KE3-2								
NO.11								
KA3-2								
KA4-1								
合 計	9.3	m		—	m <sup>2</sup>		9.4	m <sup>2</sup>

図面番号	1 / 6	縮尺	1:30
工種	地方特定道路整備事業		
種別	構造図	番 号	2 / 11
河川名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田町		
三原市			

6号擁壁  
(GW 15)

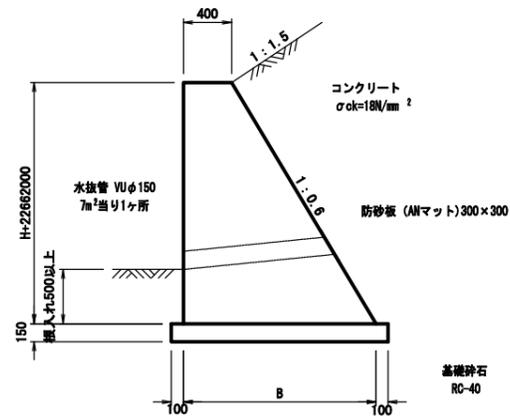


寸法及びm当り数量表 (GW 15)

擁壁高 H (mm)	擁壁下幅 B (mm)	基礎砕石 (m³)	コンクリート (m³)	型枠 (m²)
500	650	0.85	0.26	1.06
600	700	0.90	0.33	1.27
650	725	0.93	0.37	1.38
700	750	0.95	0.40	1.48
750	775	0.98	0.44	1.59
900	850	1.05	0.56	1.91
950	875	1.08	0.61	2.01
1050	925	1.13	0.70	2.22
1100	950	1.15	0.74	2.33
1150	975	1.18	0.79	2.44
1200	1000	1.20	0.84	2.54
1250	1025	1.23	0.89	2.65
1300	1050	1.25	0.94	2.75
1350	1075	1.28	1.00	2.86
1400	1100	1.30	1.05	2.97
1450	1125	1.33	1.11	3.07
1500	1150	1.35	1.16	3.18
1550	1175	1.38	1.22	3.28
1600	1200	1.40	1.28	3.39
1650	1225	1.43	1.34	3.49
1700	1250	1.45	1.40	3.60
1750	1275	1.48	1.47	3.71
1800	1300	1.50	1.53	3.81
1850	1325	1.53	1.60	3.92

※ 掘入れは前面に水路を設ける場合には、水路底から0.3m以上確保する  
但し、掘入れ0.5m未満の場合は、掘入れを0.5m以上を確保する

7号擁壁  
(GW 16)

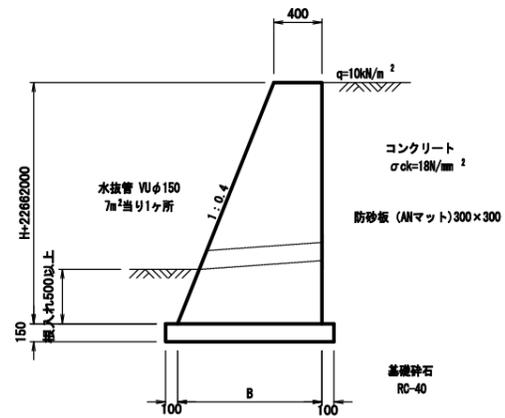


寸法及びm当り数量表 (GW 16)

擁壁高 H (mm)	擁壁下幅 B (mm)	基礎砕石 (m³)	コンクリート (m³)	型枠 (m²)
900	940	1.14	0.60	1.95
1050	1030	1.23	0.75	2.27
1100	1060	1.26	0.80	2.38
1150	1090	1.29	0.86	2.49
1200	1120	1.32	0.91	2.60
1250	1150	1.35	0.97	2.71
1350	1210	1.41	1.09	2.92
1400	1240	1.44	1.15	3.03
1500	1300	1.50	1.28	3.25
1550	1330	1.53	1.34	3.36
1650	1390	1.59	1.48	3.57

※ 掘入れは前面に水路を設ける場合には、水路底から0.3m以上確保する  
但し、掘入れ0.5m未満の場合は、掘入れを0.5m以上を確保する

8号擁壁  
(GW 28)

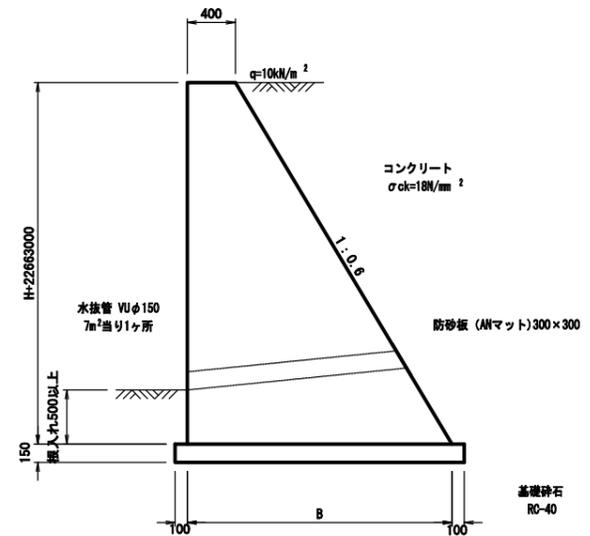


寸法及びm当り数量表 (GW 28)

擁壁高 H (mm)	擁壁下幅 B (mm)	基礎砕石 (m³)	コンクリート (m³)	型枠 (m²)
700	680	0.88	0.38	1.45
1100	840	1.04	0.68	2.28
1250	900	1.10	0.81	2.60
1300	920	1.12	0.86	2.70

※ 掘入れは前面に水路を設ける場合には、水路底から0.3m以上確保する  
但し、掘入れ0.5m未満の場合は、掘入れを0.5m以上を確保する

9号擁壁  
(GW 36)



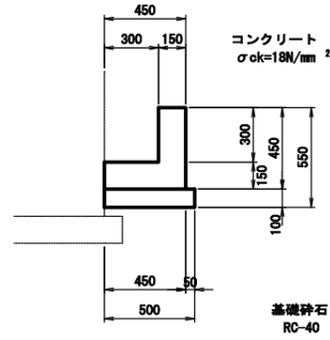
寸法及びm当り数量表 (GW 36)

擁壁高 H (mm)	擁壁下幅 B (mm)	基礎砕石 (m³)	コンクリート (m³)	型枠 (m²)
1150	1090	1.29	0.86	2.49
1450	1270	1.47	1.21	3.14
1500	1300	1.50	1.28	3.25
1800	1480	1.68	1.69	3.90
2000	1600	1.80	2.00	4.33
2050	1630	1.83	2.08	4.44
2150	1690	1.89	2.25	4.66
2200	1720	1.92	2.33	4.77
2250	1750	1.95	2.42	4.87
2300	1780	1.98	2.51	4.98
2350	1810	2.01	2.60	5.09
2600	1960	2.16	3.07	5.63
2700	2020	2.22	3.27	5.85

※ 掘入れは前面に水路を設ける場合には、水路底から0.3m以上確保する  
但し、掘入れ0.5m未満の場合は、掘入れを0.5m以上を確保する

図面番号	2 / 6	縮尺	1:20
工種	地方特定道路整備事業		
種別	構造図	番 号	5 / 11
路線名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田町		
三原市			

### 1号L型側溝

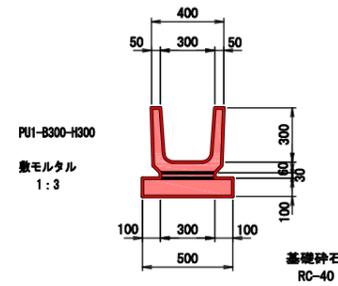


材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m <sup>2</sup>	5.00	
コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1.13	
同上型枠	小型	m <sup>2</sup>	9.00	

### 1号U型側溝

(PU1-B300-H300)

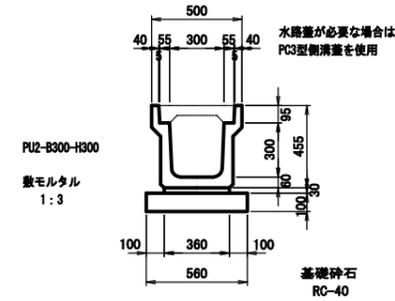


材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m <sup>2</sup>	5.00	
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.09	
側溝	PU1-B300-H300	個	16.50	

### 2号U型側溝

(PU2-B300-H300)

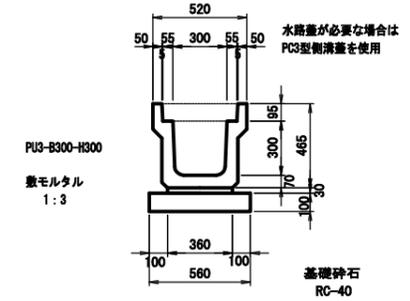


材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m <sup>2</sup>	5.60	
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.11	
側溝	PU2-B300-H300	個	5.00	

### 3号U型側溝

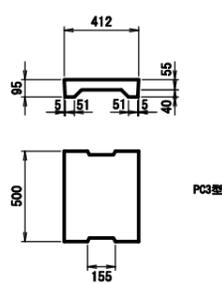
(PU3-B300-H300)



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m <sup>2</sup>	5.60	
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.11	
側溝	PU3-B300-H300	個	5.00	

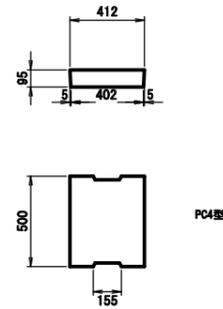
### PC3-B300



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
側溝蓋	PC3型	枚	20.00	33kg/1枚

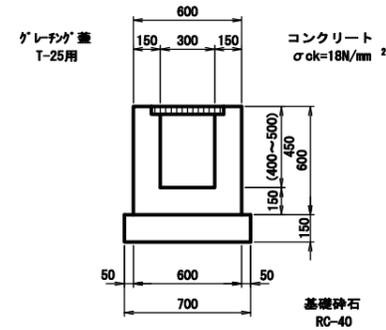
### PC4-B300



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
側溝蓋	PC4型	枚	20.00	45kg/1枚

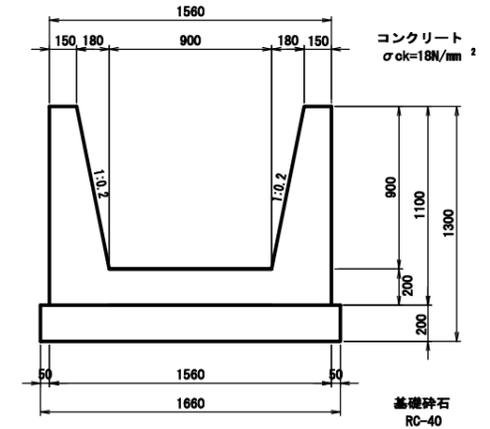
### 横断溝



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m <sup>2</sup>	7.00	
コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	2.25	
型枠	小型	m <sup>2</sup>	24.00	
グレーンク蓋	T-25用	枚	10.00	

### 付替水路



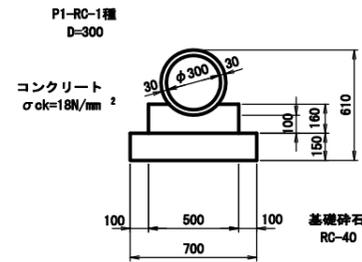
材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m <sup>2</sup>	16.60	
コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	7.44	
同上型枠	小型	m <sup>2</sup>	44.44	

この図面は、実際の図面を約50%に縮尺したものである。

図面番号	3 / 6	縮尺	1:20
工種	地方特定道路整備事業		
種別	構造図	番 号	6 / 11
路線名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田町		
三原市			

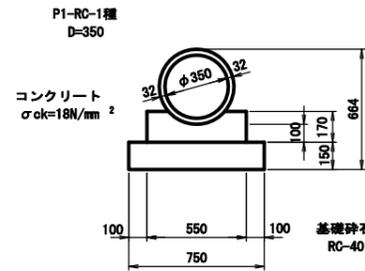
1号管渠工  
(P1-RC-D300)



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎碎石	RC-40	m <sup>2</sup>	7.00	
コンクリート	σok=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0.69	
同上型枠	小型	m <sup>2</sup>	3.20	
ヒューム管	D=300	本	5.00	

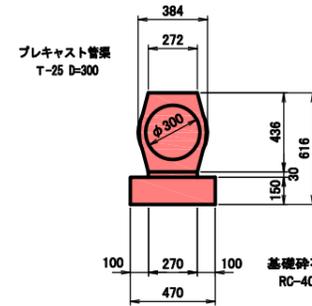
2号管渠工  
(P1-RC-D350)



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎碎石	RC-40	m <sup>2</sup>	7.50	
コンクリート	σok=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0.78	
同上型枠	小型	m <sup>2</sup>	3.40	
ヒューム管	D=350	本	5.00	

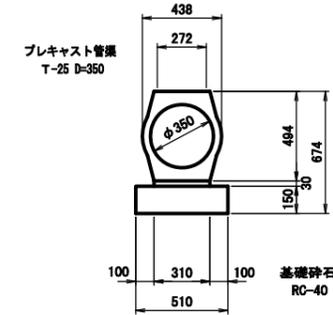
3号管渠工



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎碎石	RC-40	m <sup>2</sup>	4.70	
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.08	
プレキャスト管渠	D=300	本	5.00	

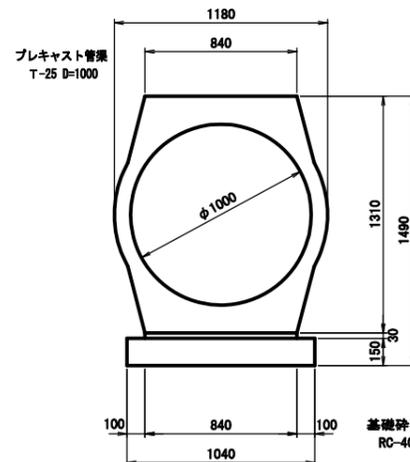
4号管渠工



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎碎石	RC-40	m <sup>2</sup>	5.10	
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.09	
プレキャスト管渠	D=350	本	5.00	

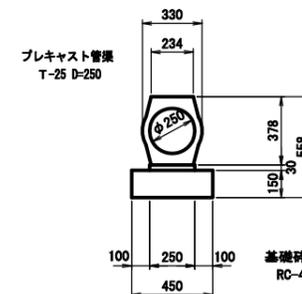
7号管渠工



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎碎石	RC-40	m <sup>2</sup>	10.40	
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.25	
プレキャスト管渠	D=1000	本	5.00	

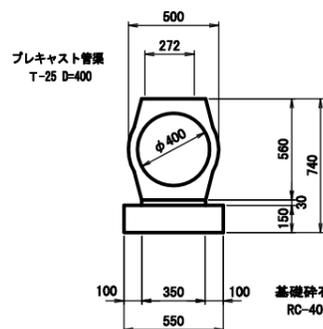
8号管渠工



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎碎石	RC-40	m <sup>2</sup>	4.50	
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.08	
プレキャスト管渠	D=250	本	5.00	

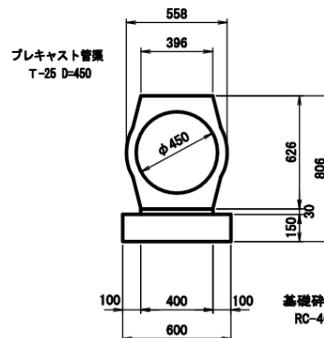
5号管渠工



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎碎石	RC-40	m <sup>2</sup>	5.50	
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.11	
プレキャスト管渠	D=400	本	5.00	

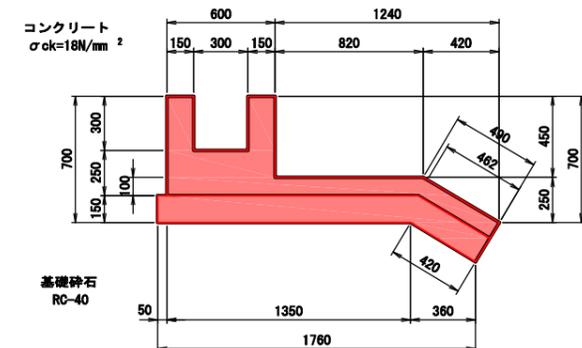
6号管渠工



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎碎石	RC-40	m <sup>2</sup>	6.00	
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.12	
プレキャスト管渠	D=450	本	5.00	

堤外水路工



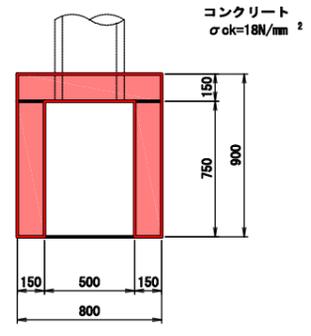
材料表 1箇所当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎碎石	RC-40	m <sup>2</sup>	1.82	L=1.0m
コンクリート	σok=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.37	
同上型枠	小型	m <sup>2</sup>	2.20	

この図面は、実際の図面を約50%に縮尺したものである。

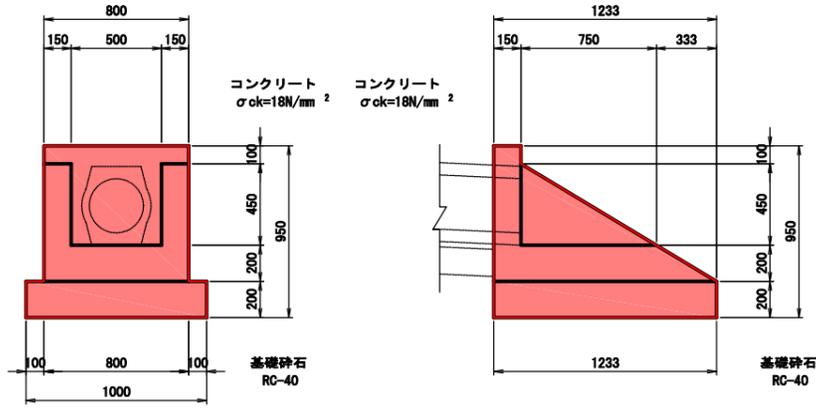
図面番号	4 / 6	縮尺	1:20
工種	地方特定道路整備事業		
種別	構造図	書号	7 / 11
路線名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田町		
三原市			

吐口工  
平面図



正面図

断面図

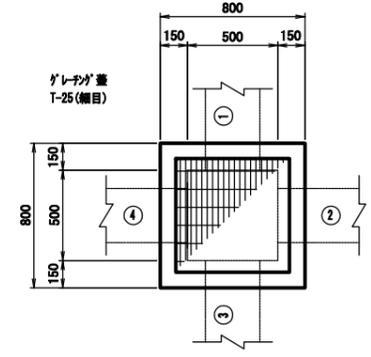


材料表 1箇所当り

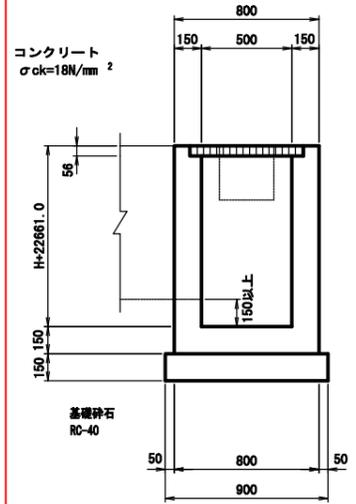
種別	規格	単位	数量	備考
基礎碎石	RC-40	m <sup>2</sup>	1.23	
コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.32	
同上型枠	小型	m <sup>2</sup>	2.83	

1号集水樹

平面図



断面図

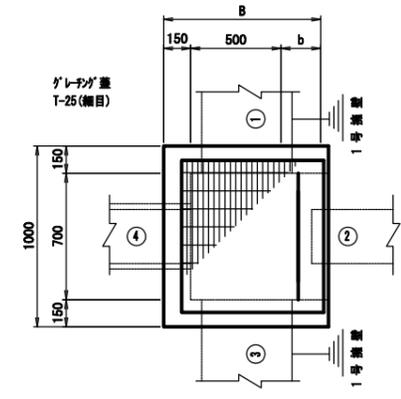


1号集水樹寸法及び材料表 1ヶ所当り

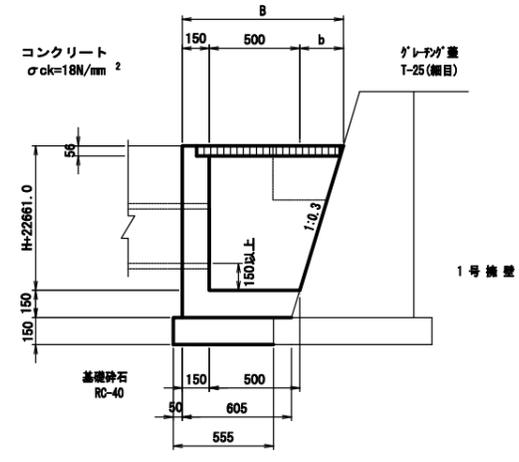
H	水路流出入断面寸法				材 料 表			
	①	②	③	④	基礎石 (m <sup>2</sup> )	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型 枠 (m <sup>2</sup> )	グレーチング (枚)
800	-	300×300	-	300×300	0.81	0.32	3.90	1.0
800	-	300×300	φ300	300×300	0.81	0.40	4.94	1.0

2号集水樹

平面図



断面図



2号集水樹寸法及び材料表 1ヶ所当り

H	B	b	水路流出入断面寸法				材 料 表			
			①	②	③	④	基礎石 (m <sup>2</sup> )	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型 枠 (m <sup>2</sup> )	グレーチング (枚)
800	800	240	300×300	-	300×300	φ400	0.61	0.29	3.73	1.0

3号集水樹寸法及び材料表 1ヶ所当り

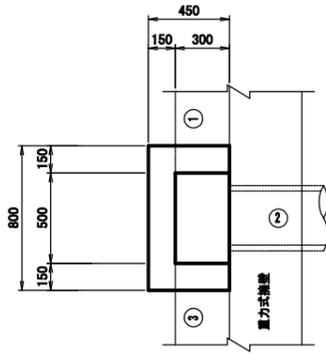
H	水路流出入断面寸法				材 料 表				
	①	②	③	④	基礎石 (m <sup>2</sup> )	コンクリート (m <sup>3</sup> )	型 枠 (m <sup>2</sup> )	グレーチング (枚)	足掛金具 (枚)
1100	-	-	φ250	-	1.69	1.08	10.00	1.0	2.0
1400	φ400	300×300	φ400	-	1.69	1.22	11.44	1.0	3.0

この図面は、実際の図面を約50%に縮尺したものである。

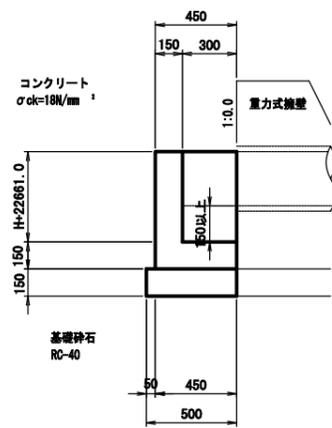
図面番号	5 / 6	縮尺	1:20
工種	地方特定道路整備事業		
種別	構造図	番 号	10 / 11
路線名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田町		
三原市			

5号集水樹

平面図



断面図



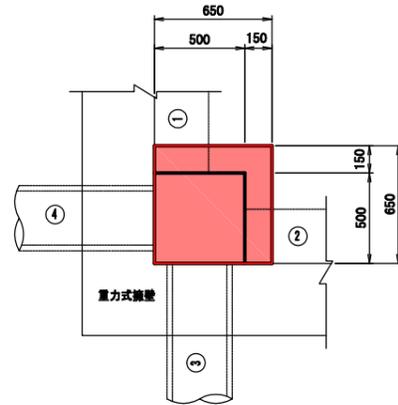
5号集水樹寸法及び材料表

1ヶ所当り

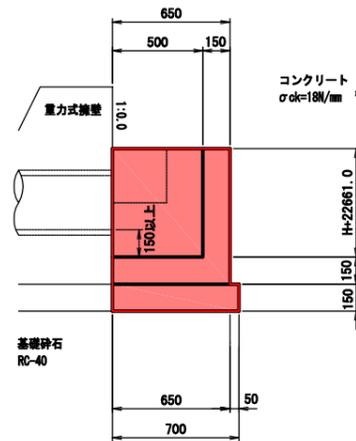
H	水路流入断面寸法				材 料 表		
	①	②	③	④	基礎石 (m³)	コンクリート (m³)	型 枠 (m²)
500	300×300	φ300	300×300	-	0.45	0.16	1.82

6号集水樹

平面図



断面図



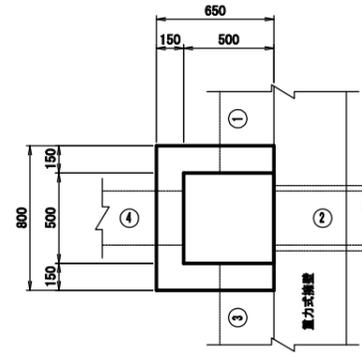
6号集水樹寸法及び材料表

1ヶ所当り

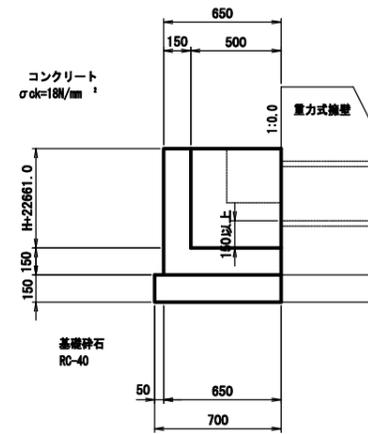
H	水路流入断面寸法				材 料 表		
	①	②	③	④	基礎石 (m³)	コンクリート (m³)	型 枠 (m²)
600	300×300	-	-	φ300	0.49	0.17	1.73
700	300×300	-	-	φ300	0.49	0.18	1.96

7号集水樹

平面図



断面図



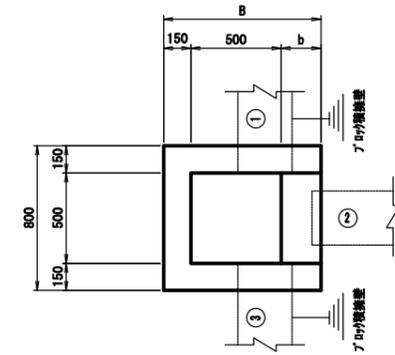
7号集水樹寸法及び材料表

1ヶ所当り

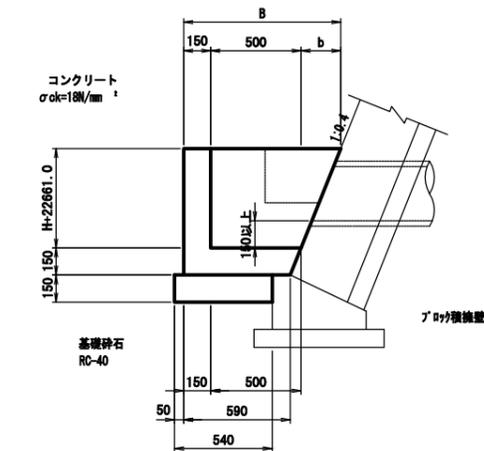
H	水路流入断面寸法				材 料 表		
	①	②	③	④	基礎石 (m³)	コンクリート (m³)	型 枠 (m²)
800	300×300	φ450	300×300	300×300	0.63	0.24	2.70

8号集水樹

平面図



断面図



8号集水樹寸法及び材料表

1ヶ所当り

H	B	b	水路流入断面寸法				材 料 表		
			①	②	③	④	基礎石 (m³)	コンクリート (m³)	型 枠 (m²)
500	850	200	-	φ300	300×300	-	0.48	0.22	2.56

図面番号	6 / 6	縮尺	1:100
工種	地方特定道路整備事業		
種別	擁壁展開図		
路線名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田町		
三原市			

