

工 事 番 号							
設計年度	令和2年度 <b>繰越</b>	<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 (単独)</p> <p style="text-align: center;">三原市 沼田二丁目</p> <div style="text-align: right;"> <span style="border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 5px;">単独市費</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 5px; font-size: 1.2em; font-weight: bold;">仕 様 書</span> </div>					
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工延長 L=21.8m  擁壁工 V=39m3 構造物取壊し工 一式 仮設工 一式							

# 特記仕様書

## 第1章 総則

### 第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市沼田二丁目 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2年8月）広島県**
- ※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。  
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>  
・ その他関連規格類

## 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、擁壁工、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 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6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。

##### 2 法定外の労災保険 の付保

1 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

2 受注者は、建設工事請負契約約款第54条（火災保険等）に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又なこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。

3 法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乘せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

#### 第3章 設計金額

##### 第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

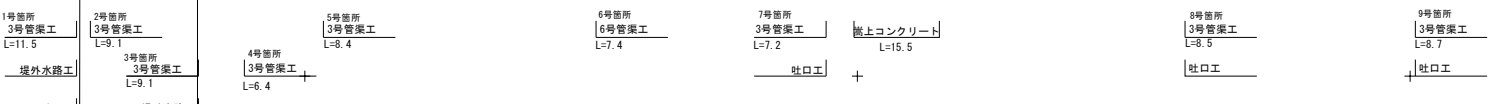
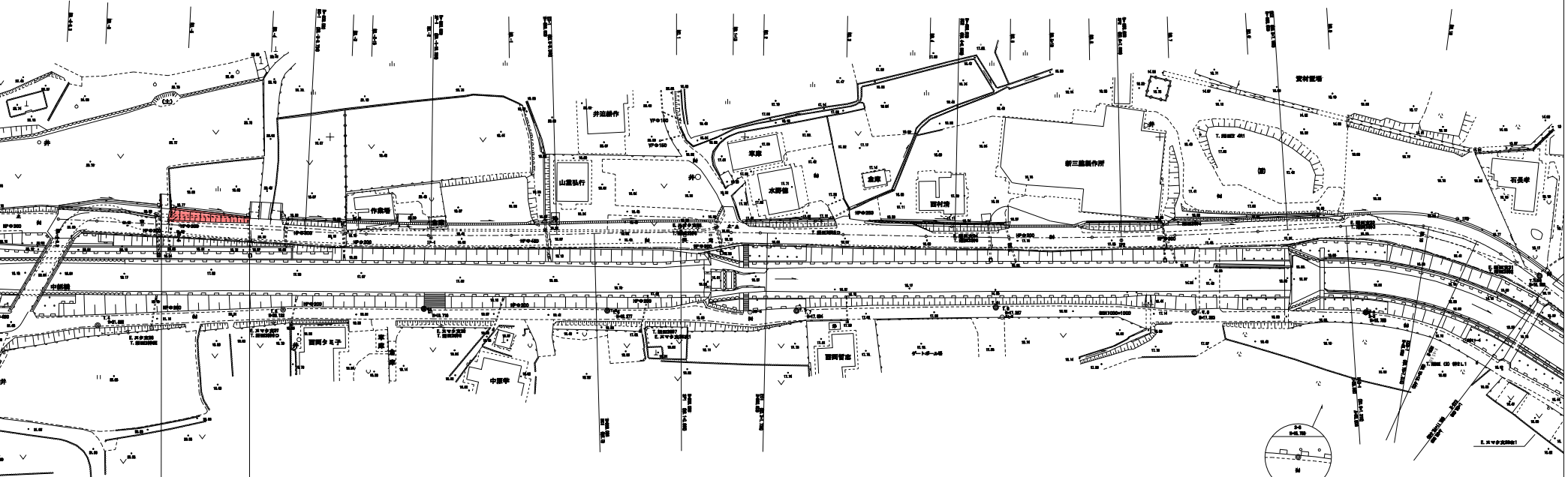
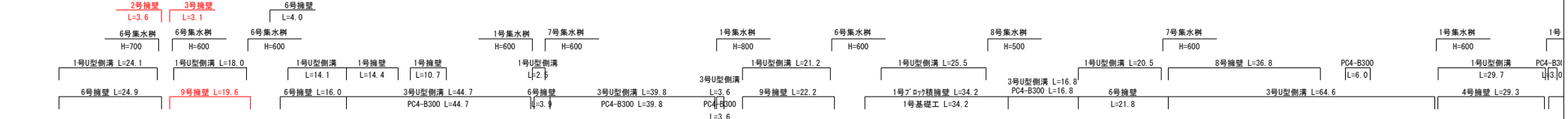
土木工事共通仕様書（令和2年8月 広島県）『1-1-1-30 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。

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。

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		番号 1/1
路線名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
<b>三原市</b>			



NO. 4+15.6  
NO. 5+17.0  
施工延長L=21.4m



I.P.	3	4	5	6	
K.P.	KP-1	KP-2	A.1	5.584	5.584
T.L.	41.128	41.128	41.128	41.128	41.128
R.	41.000	41.000	41.000	41.000	41.000
T.L. 1	24.564	11.1	13.260	13.260	13.260
T.L. 2	20.350	1.4	4.128	4.128	4.128
R.	14.911	E. E	13.423	13.423	13.423
C.L.	32.128	Q	4-14.22	4-14.22	4-14.22
L.	20.000	20.000	L.4	12.128	12.128
A.1	20.000	20.000	Q	18-29.31	18-29.31
E	19.911	19.911	S.L.	0.412	0.412
E	1.478	1.478	T.L.	6.120	6.120



図面番号	3 / 4	縮尺	1:100
工種	地方特定道路整備事業		
種別	横断面		
事業名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
<b>三原市</b>			

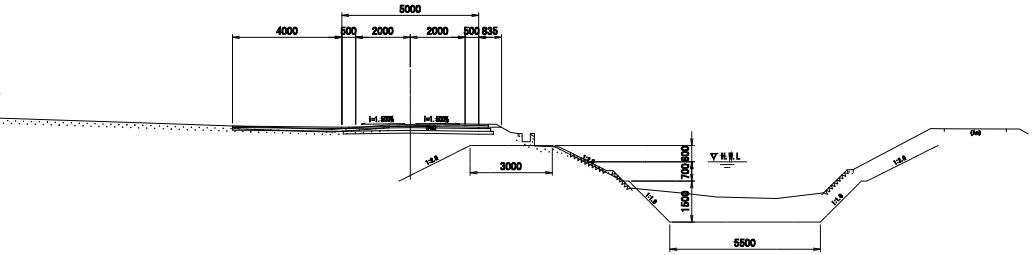
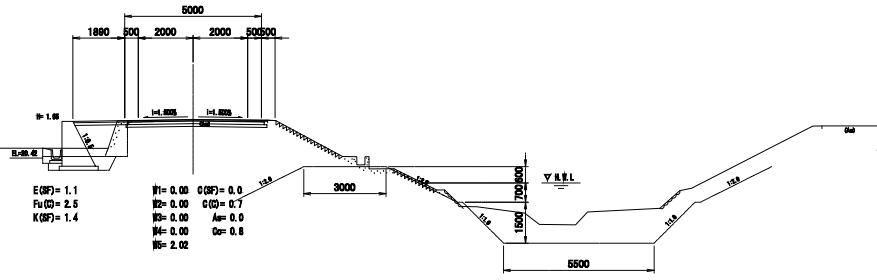
NO.-6-9.3~NO.-4

6号雨水側  
H=700  
3号管渠工  
L=11.6

1号雨水側  
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

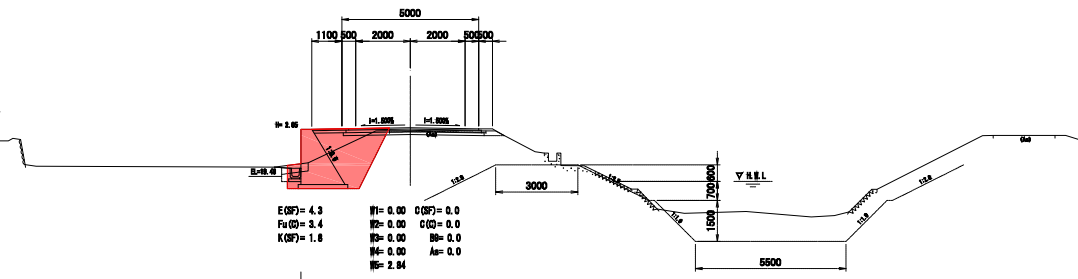
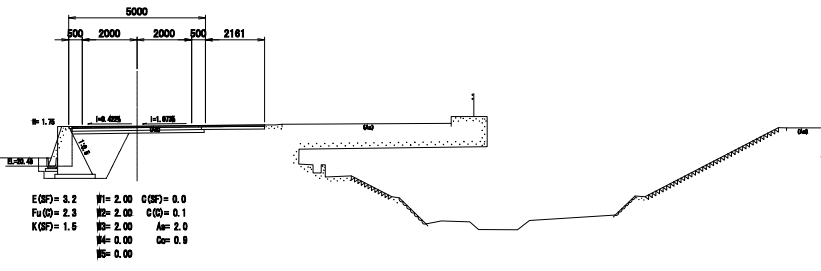
D=9.300  
NO.-6-9.3  
GH=21.91  
FH=21.910

1号雨水側  
L=8.5

6号雨水側  
H=800  
3号管渠工  
L=6.1

1号雨水側  
L=11.1

D=20.000  
NO.-5  
GH=21.16  
FH=21.269



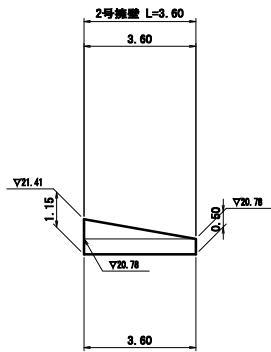
DL=15.00

DL=15.00

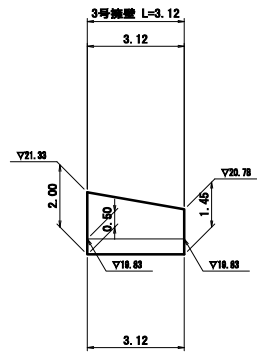
この図面は、実際の図面を約50%に縮尺したものである。

図面番号	4 / 4	縮尺	1:100
工 種	地方特定道路整備事業		
種 別	擁壁展開図	備考	1 / 1
所在地	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三 原 市			

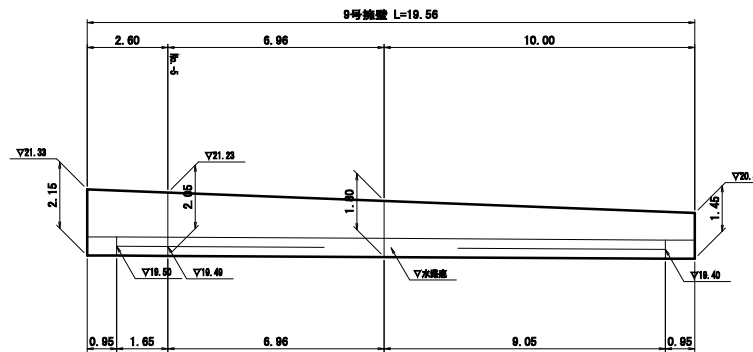
(NO.-5-4.3 左側)



(NO.-5-2.6 左側)



(NO.-5-2.6~NO.-4-3.1 左側)



この図面は、実際の図面を約50%に縮尺したものである。

# 参 考 资 料

—市道沼田1号線道路改良工事—



## 工事数量総括表

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	設計数量		摘 要	
道路改良							
擁壁工							
作業土工							
床掘	土砂	m <sup>3</sup>	48.2	50		E(SF)	
埋戻し	土砂	m <sup>3</sup>	41.7	40		Fu(C)	
基面整正		m <sup>2</sup>	22.2	20		K(SF)	
残土運搬処分	土砂	m <sup>3</sup>	1.9	2			
現場打擁壁							
2号擁壁							
小型擁壁	平均H=0.83	m <sup>3</sup>	1.6	2			
3号擁壁							
重力式擁壁	平均H=1.73	m <sup>3</sup>	4.2	4			
9号擁壁							
重力式擁壁	平均H=1.86	m <sup>3</sup>	33.3	33			
舗装工							
下層路盤	RC-40 t=150	m <sup>2</sup>	30.2	30			
構造物撤去工							
構造物取壊し工							
コンクリート取壊し工	無筋	m <sup>3</sup>	7	7			
殻運搬処理	コンクリート殻	t	16	16			



# 土量配分表

床掘		単位 m <sup>3</sup>
名 称	土 質	土 量
E(SF)	土砂	48.2
計		48.2

土砂  $48.2 \times 0.90 = 43.4$

埋戻し		単位 m <sup>3</sup>
名 称	土 量	合計土量
(C)	41.7	41.7
(D)	-	

残土処理		単位 m <sup>3</sup>
土 質	算 式	土 量
土砂	$48.2 - 41.7 / 0.9$	1.9
粘土		

計 第 表

作業土工(床掘)

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		1.1	0.55					
NO.-5	4.4	4.3	2.70	11.9				
	16.9	0.0	2.15	36.3				
合計	21.3	m		48.2	m <sup>3</sup>			

## 計 第 表

## 作業土工(埋戻し)

## 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		2.5	1.25					
NO.-5	4.4	3.4	2.95	13.0				
	16.9	0.0	1.70	28.7				
合計	21.3	m		41.7	m <sup>3</sup>			

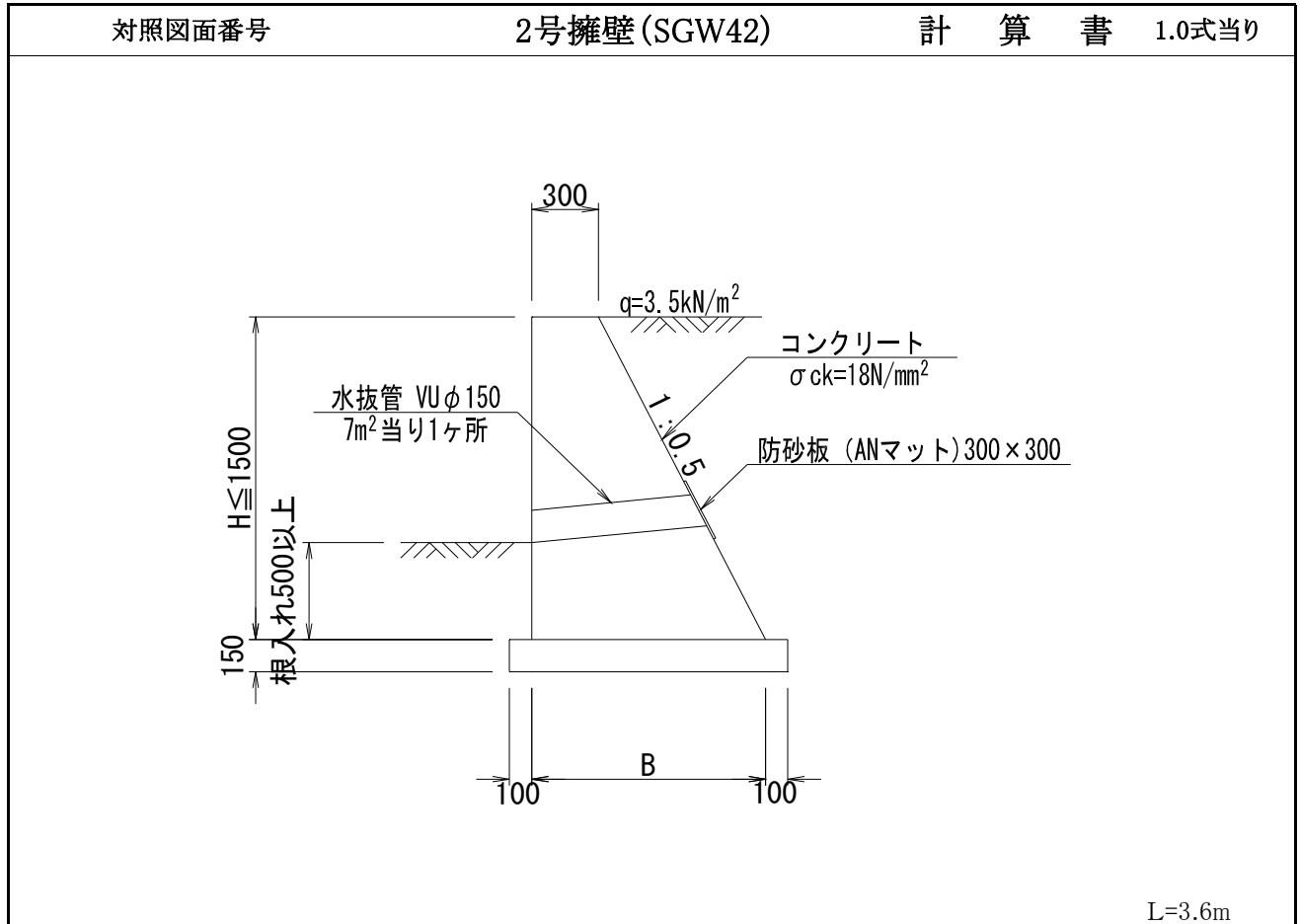
計 第 表

作業土工(基面整正)

計算書

測 点	距 離	K(SF)						摘 要
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	
NO.-6		1.4	0.70					
NO.-5	4.4	1.8	1.60	7.0				
	16.9	0.0	0.90	15.2				
合計	21.3	m		22.2	m <sup>2</sup>			

計第 表



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
		作業土工は横断図により計上		
基礎砕石	18N/mm <sup>2</sup>	数量計算書より計上 =3.300	m <sup>2</sup>	3.30
コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	数量計算書より計上 =1.600	m <sup>3</sup>	1.60
同上型枠	無筋	数量計算書より計上 =6.300	m <sup>2</sup>	6.30
水抜きパイプ	Vu φ 150	6.3/3.6/1.118 =1.565	m	1.57
		(1.565-0.50)*3.6/7.0 =0.548	箇所	1.00
		((1.565-0.50)*0.5+0.3)*1 =0.833	m	0.83
防砂板	300*300	0.30*0.30*1 =0.090	m <sup>2</sup>	0.09
目地材	エラストイト t=10mm	(1.565*0.5+0.30*2)*1/2*1.565*(3.6/10.0) =0.389	m <sup>2</sup>	0.39

## 計 第 表

## 2号擁壁

## 計算書

測 点	距 離	基礎碎石						摘 要
		B	平 均	面 積	長 さ	平 均	面 積	
NO.-5-4.3~	左側							
	—	1.08	—	—				H=1.15m
	3.6	0.75	0.92	3.3				H=0.50m
合 計	3.6 m			3.3 m <sup>2</sup>				



## 計 第 表

## 2号擁壁

## 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.-5-4.3~	左側							
	—	0.68	—	—	2.44	—	—	H=1.15m
	3.6	0.21	0.45	1.6	1.06	1.75	6.3	H=0.50m
合 計	3.6 m			1.6 m <sup>3</sup>			6.3 m <sup>2</sup>	



## 計 第 表

## 3号擁壁

## 計算書

測 点	距 離	基礎碎石						摘 要
		B	平 均	面 積	長さ	平 均	面 積	
NO.-5-2.6 ~	左側							
	—	1.60	—	—				H=2.00m
	3.1	1.30	1.45	4.5				H=1.45m
合 計	3.1 m			4.5				m <sup>2</sup>

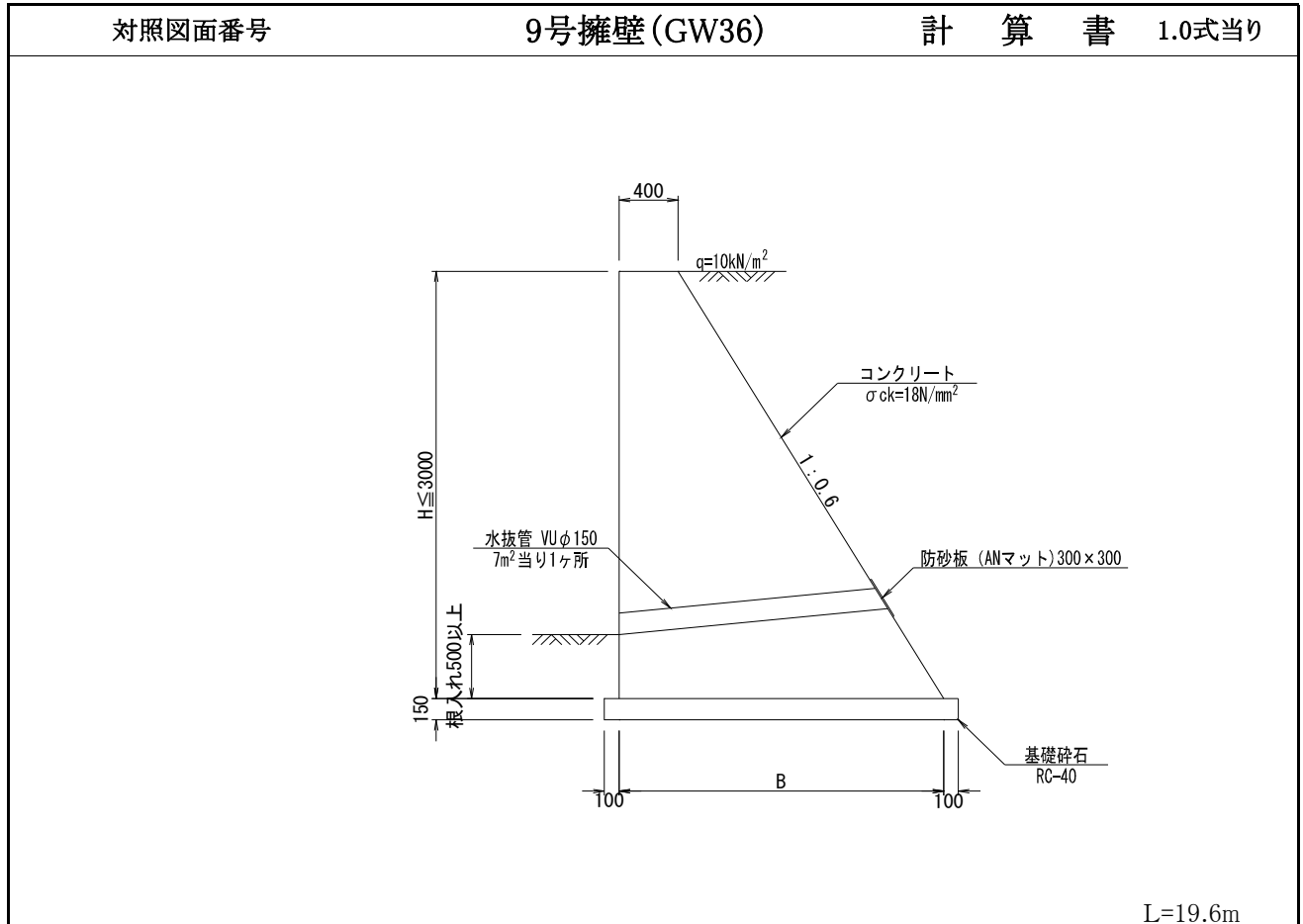
## 計 第 表

## 3号擁壁

## 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.-5-2.6 ~	左側							
	—	1.70	—	—	4.28	—	—	H=2.00m
	3.1	1.01	1.36	4.2	3.10	3.69	11.4	H=1.45m
合 計	3.1 m			4.2 m <sup>3</sup>			11.4 m <sup>2</sup>	

計第 表



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
		作業土工は横断図により計上		
基礎砕石	18N/mm <sup>2</sup>	数量計算書より計上 =32.900	m <sup>2</sup>	32.90
コンクリート	18N/mm <sup>2</sup>	数量計算書より計上 =33.300	m <sup>3</sup>	33.30
同上型枠	無筋	数量計算書より計上 =76.200	m <sup>2</sup>	76.20
水抜きパイプ	Vu φ 150	76.2/19.6/1.166 =3.334	m	3.33
		(3.334-0.50)*19.6/7.0 =7.935	箇所	8.00
		((3.334-0.50)*0.6+0.4)*8 =16.803	m	16.80
防砂板	300*300	0.30*0.30*8 =0.720	m <sup>2</sup>	0.72
目地材	エラストイト t=10mm	(3.334*0.6+0.40*2)*1/2*3.334*(19.6/10.0) =9.150	m <sup>2</sup>	9.15



## 計 第 表

## 9号擁壁

## 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.-5-2.6~	左側							
	—	2.25	—	—	4.66	—	—	H=2.15m
NO.-5	2.6	2.08	2.17	5.6	4.44	4.55	11.8	H=2.05m
	7.0	1.69	1.89	13.2	3.90	4.17	29.2	H=1.80m
	10.0	1.21	1.45	14.5	3.14	3.52	35.2	H=1.45m
合 計	19.6 m			33.3 m <sup>3</sup>			76.2 m <sup>2</sup>	











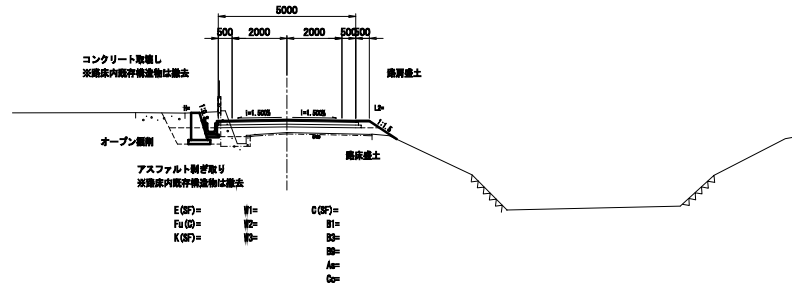
図面番号	1 / 2	縮尺	1:100
工種	地方特定道路整備事業		
種別	標準断面図	種別	
事業名	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

道路区分.....第3種5級  
 設計速度.....20 km/hr  
 交通区分.....L交通  
 設計 CBR.....8%

交通区分	車道	L交通		車道	条件
工種	車道	設計速度	換算車数	車道	
車道	5	設計速度	換算車数	車道	
車道	-	設計速度	換算車数	車道	
上層	10	設計速度	換算車数	車道	
下層	10	設計速度	換算車数	車道	
合計	5				
設計 CBR	8%	合計換算車数	0.9~0.5	TA	11.02~11 (目標値)

記号	工事	適用
C(P)	オープン掘削(土留)	
D(P)	掘削(土留)	
B1	路床盛土 施工標準(4.0m以下)	
B2	" " (2.0m以下)	
B3	" " (1.0m以下)	
B4	" " (0.5m以下)	
B5	路床盛土 施工標準(4.0m以下)	
B6	" " (2.0m以下)	
B7	" " (1.0m以下)	
B8	" " (0.5m以下)	
B9	路床盛土	
E(P)	路床	
Fu	掘削	
K(P)	土留	
L1	掘削(土留)	
Au	アスファルト製ぎ取り	
On	コンクリート製ぎ取り	
Pr	非掘削(土留)	
Pa	" (上層)	
Pb	" (下層)	
Pc	掘削(土留)	
Pd	" (掘削)	
RL	ブロック積立	
R	コンクリート舗装	

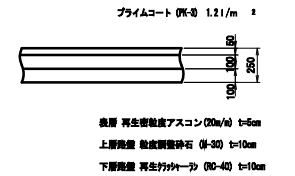
NO. 21+10付近  
標準部



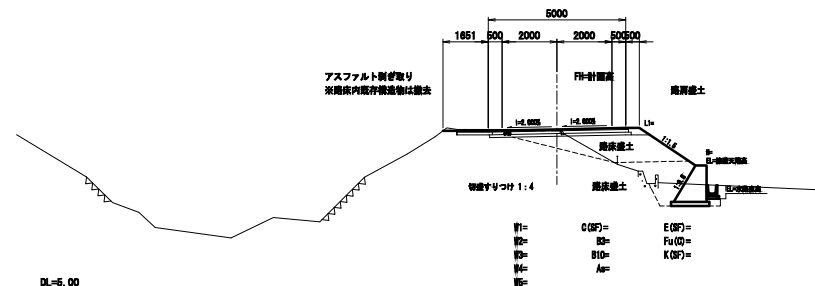
アスファルト舗装構成図

S=1:20

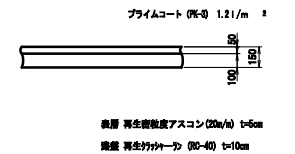
車道舗装構成



NO. 31+10付近  
曲線部

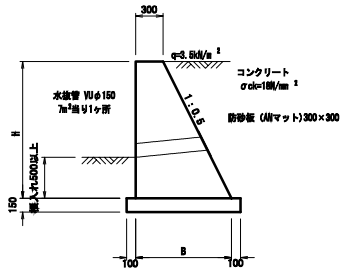


路肩舗装構成



図面番号	2 / 2	縮尺	1:30
工種	地方特定道路整備事業		
種別	構造物	図号	1 / 1
工事名称	市道沼田町1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

## 2号擁壁 (SGW 42)

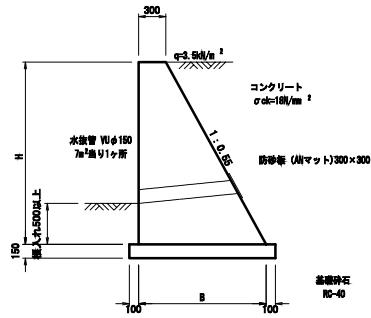


寸法及びm当り数量表 (SGW 42)

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	0.75	0.21	1.08
600	600	0.80	0.27	1.27
700	650	0.85	0.33	1.48
750	675	0.88	0.37	1.59
800	700	0.90	0.40	1.69
1000	800	1.00	0.55	2.12
1050	825	1.03	0.59	2.22
1150	875	1.08	0.68	2.44
1200	900	1.10	0.72	2.54
1250	925	1.13	0.77	2.65
1350	975	1.18	0.86	2.86
1400	1000	1.20	0.91	2.97

※ 掘入れは前面に水抜きを設ける場合には、水抜きから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

## 3号擁壁 (SGW 69)

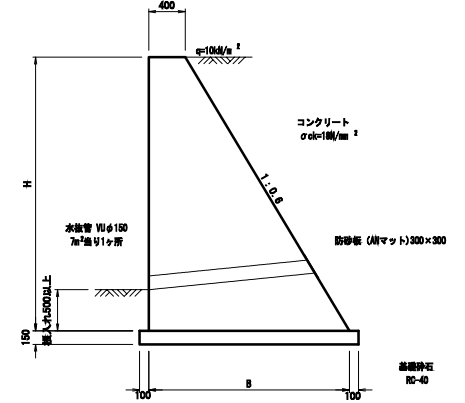


寸法及びm当り数量表 (SGW 69)

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)
1450	1098	1.30	1.01	3.10
2000	1400	1.60	1.70	4.28

※ 掘入れは前面に水抜きを設ける場合には、水抜きから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 (SP 36)



寸法及びm当り数量表 (SP 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	0.88	2.49
1450	1270	1.47	1.21	3.14
1600	1300	1.50	1.28	3.25
1800	1490	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	4.69
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	1980	2.16	3.07	5.63
2700	2020	2.22	3.27	5.85

※ 掘入れは前面に水抜きを設ける場合には、水抜きから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



# 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
擁壁工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
残土処理工		式	1	レベル3
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1	レベル3
2号擁壁	擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下	m3	2	レベル4
3号擁壁	擁壁平均高さ1m超2m未満	m3	4	レベル4
9号擁壁	擁壁平均高さ1m超2m未満	m3	33	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Co	m3	7	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	無筋Co殻	m3	7	レベル4
殻処分	無筋Co殻	m3	7	レベル4
仮設工		式	1	レベル2
工事用道路工		式	1	レベル3
交通管理工		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
交通誘導警備員		式		1	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 **					



# 総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-02.09.01(0)	凡例 Co・・・コンクリート      As・・・アスファルト DT・・・ダンプトラック      BH・・・バックホウ CC・・・クローラクレーン      TC・・・トラッククレーン RTC・・・ラフテレーンクレーン
諸経費体系	1 公共(一般)	
	当世代 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 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 03 補正しない	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			
擁壁工					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
	50	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK20040015 00
	50	m3			単第0 -0001 表
埋戻し 土砂					Y1E01060103 レベル4
	40	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK20040019 00
	40	m3			単第0 -0002 表
残土処理工					Y1E010110 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
土砂等運搬 土砂	2	m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)	2	m3			SPK20040002 00  単第0 -0003 表
残土等処分	2	m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
発生土受入費 土砂	2	m3			F9001 00
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605 レベル3
2号擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下	2	m3			Y1E01060501レベル4
小型擁壁(A) 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎碎石有り	2	m3			SPK20040066 00  単第0 -0004 表
3号擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満	4	m3			Y1E01060502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
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	4	m3			SPK20040068 00  単第0 -0005 表
9号擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満	33	m3			Y1E01060502 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	33	m3			SPK20040068 00  単第0 -0005 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
コンクリート構造物取壊し 無筋Co	7	m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	7	m3			SDT00031 00  単第0 -0006 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 無筋Co殻	7	m3			Y1E01121601 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
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)	7	m3			SPK20040146 00  単第0 -0007 表
殻処分 無筋Co殻	7	m3			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
コンクリート殻受入費 無筋Co殻	16	t			F9003 00
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
工所用道路工	1	式			Y1E011501 レベル3
仮設舗装	30	m2			Y1E01150105レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	30	m2			SPK20040232 00  単第0 -0008 表
交通管理工	1	式			Y1E011521 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
交通誘導警備員	1	式			Y1E01152101レベル4
交通誘導警備員B	22	人			R0369 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.....					
<b>** 共通仮設費計 **</b>					
<b>** 純工事費 **</b>					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....			率補正率.....		
<b>** 工事原価 **</b>					

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

# 施工単価表

床掘り

SPK20040015

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 22.42% 労務構成比: 70.13%

材料構成比: 7.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,965.20000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	22.42%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	37.92%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.45%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		



# 施工単価表

頁0 -0009

埋戻し  
土砂

SPK20040019

単第0 -0002 表

機械構成比: 10.80% 労務構成比:

上記以外(小規模)

85.21% 材料構成比: 3.99%

市場単価構成比: 0.00%

1  
標準単価:

m3 当り  
3,469.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	10.14%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60~80kg	0.66%		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	48.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.37%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.62%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1	上記以外(小規模) -(全ての費用)		B=1 土砂		



# 施工単価表

土砂等運搬

SPK20040002

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7.5km以下(6.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 26.28% 労務構成比:

61.34% 材料構成比: 12.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,927.20000

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

# 施工単価表

小型擁壁(A)

SPK20040066

単第0 -0004 表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下

18-8-40BB 基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

80.11% 材料構成比: 19.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

73,508.00000

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	26.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	25.87%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.03%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.30%		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)	19.89%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
積算単価			積算単価		E9999
A=3 D=2 F=1 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 基礎砕石有り 一般養生・特殊養生(練炭)			B=2 E=1 G=1 18-8-40BB 均しCo無し -		

# 施工単価表

頁0 -0013

重力式擁壁

SPK20040068

単第0 -0005 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: 1.90%

労務構成比:

65.83%

材料構成比:

32.27%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

44,918.00000

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
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m <sup>3</sup> /h	1.41%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m <sup>3</sup> /h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	24.94%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	16.59%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.47%		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)	31.95%		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	0.24%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013





# 施工単価表

殻運搬

SPK20040146

単第0 -0007 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7.5km以下(6.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.71% 労務構成比:

37.09% 材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,657.00000

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)	47.71%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.20%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 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

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0008 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比:

15.30%

材料構成比: 79.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,074.80000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.12%		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	1.64%		ロードローラ マカダム・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	0.53%		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)	7.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.47%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.68%		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

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0008 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比:

15.30%

材料構成比: 79.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,074.80000

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
再生クラッシャー 40~0mm	78.05%		クラッシャー 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.16%		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 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【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)					