

工 番	事 号						
設計年度	令和5年度		市道沼田1号線道路改良工事 三原市 沼田二丁目				
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=277.9m 道路土工 一式 現場打擁壁工 L=94m ブロック積工 A=55m ² 側溝工 L=249m 舗装工 A=1370m ²							

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、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5年8月）広島版（適用区分「広島」及び「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 中間検査

本工事は、中間検査の対象工事とし、実施については三原市工事検査規程、三原市中間検査実施要綱に従うこと。

※ 三原市工事検査規程、三原市中間検査実施要綱は三原市HPに掲載している。

<https://www.city.mihara.hiroshima.jp/site/keiyakuka/kennsakiteigijutukijun.html>

第3節 情報共有システム

本工事は、情報共有システムの対象であり、実施については土木工事共通仕様書1-1-1-24 施工管理「10. 工事情報共有化」に従うこと。

第4節 週休2日工事等

本工事は「受注者希望型」による週休2日工事及び週休2日交替制工事の試行対象工事であり、実施にあたっては「三原市週休2日工事等試行要領」に基づき実施するものとする。

第5節 熱中症対策に資する現場管理費の補正

本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正をする工事とする。

- 2 受注者は、補正を希望する場合、監督員と協議すること。
- 3 工事の実施にあたっては「熱中症対策に資する現場管理費の補正の運用について」に基づき、行うこと。

第6節 法令及び条例等の遵守

- 1 次の内容について、施工計画書の「その他」項目に記載すること。
 - (1) 工事の実施にあたり、発注者から明示された、又は、受注者が行うべき『法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件』
 - (2) 上記(1)の内容について『不測の事態等が生じた場合の対応方法』
 - (3) 上記(1)、(2)の内容について『現場作業に従事する者に対する周知の方法』
- 2 「施工方法」等の関連する項目に、許可承諾条件等を適切に反映すること。
- 3 『法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件』等の変更が生じた場合は、施工計画書の内容に重要な変更が生じたものとし、変更施工計画書を提出すること。

第7節 建設副産物

本工事における建設副産物の取扱いについては、土木工事共通仕様書1-1-1-19 建設副産物「4. 再生資源利用計画」、「5. 再生資源利用促進計画」及び「6. 実施書の提出」については、次のとおりとする。

1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画

受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。

2 計画の掲示及び公表

受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。

https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm

3 実施書の提出

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。

4 工事現場の管理体制

受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。

5 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成

受注者は、再生資源利用促進計画の作成にあたり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、あらかじめ次に掲げる事項を確認し、また各事項の確認の結果を記載した書面（確認結果票）を作成しなければならない。

※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。

- (1) 工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壌汚染対策法（平成14年法律第53号）第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあつては、当該届出がされている。
- (2) 再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項
 1. 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という）第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあつては、当該許可を受けている。
 2. 当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあつては、当該届出がされている。
- (3) 上記(1)、(2)に掲げる事項のほか、再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項

6 運搬業者への通知

受注者は、建設発生土の運搬を行う者に対し、再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには、速やかに運搬を行う者に通知するものとする。

7 確認結果票の掲示及び公表

受注者は、確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

- 8 確認結果票の保管
受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 9 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求
受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者（搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。
(1) 建設発生土の搬出先の名称（搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。）及び所在地
(2) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
(3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地
(4) 建設発生土の搬出量
(5) 建設発生土の搬出が完了した日
- 10 建設発生土の搬入元への受領書の交付
受注者は建設発生土の利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。
- 11 受領書の内容確認
受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。
- 12 受領書の保管
受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。

第2章 施工条件

第1節 工程

- 1 施工時期・時間の制限
- | | |
|---------|---|
| 施工内容 | 全工種 |
| 時期 | 全工事期間 |
| 時間 | 関係機関との調整による。 |
| 施工方法・理由 | 市道沼田1号線が通学路であるため、登下校時間は工事用車両の通行を行わないこと。 |
- 2 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査
- | | |
|------|--|
| 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、監督職員と協議すること。設計変更の対象とする） |
| 移設期間 | |

第2節 用地

- 1 現場の復旧
原形復旧とする。
- 2 工事用機資材の仮置き
場所 受注者が責任をもって確保すること。

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、監督職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	工事箇所から10m範囲

第4節 安全対策

- 1 交通誘導員・警戒船・保安要員
作業期間、交通誘導員を2(人/日)配置すること。

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(一時堆積))

当該工事により発生する建設発生土は、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(一時堆積)のいずれかに搬出するものとする。

また、積算上の搬出先として、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(一時堆積)のうち、運搬費と受入費の合計が最も経済的になる次の施設を見込んでいる。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。

搬出場所 正栄工業残土処分場(三原市本郷北二丁目)

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(一時堆積)への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議の上、設計変更の対象とする。

- 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300m²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3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又は、その内容に疑義が生じた場合は、監督職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
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,小規模】	m3	320	レベル4
路床盛土工		式	1	レベル3
路床盛土	B1【施工幅員2.5m未満】	m3	50	レベル4
路床盛土	B2【施工幅員2.5m未満】	m3	2	レベル4
路床盛土	B4【施工幅員4.0m以上,施工数量10,000m3未	m3	10	レベル4
路肩盛土	B9	m3	10	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
法面工		式	1	レベル2
植生工		式	1	レベル3
植生シート	【肥料袋無,500m2未満】	m2	90	レベル4
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
小型擁壁	【4号擁壁】	m3	14	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
重力式擁壁	【6号擁壁】	m3	32	レベル4
重力式擁壁	【8号擁壁】	m3	27	レベル4
重力式擁壁	【9号擁壁】	m3	9	レベル4
石・ブロック積(張)工		式	1	レベル2
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	【1号基礎工】	m	34	レベル4
コンクリートブロック積	【1号ブロック積】	m2	55	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	【RC-40】	m3	23	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	【1号U型側溝】	m	97	レベル4
プレキャストU型側溝	【3号U型側溝】	m	152	レベル4
側溝蓋	【PC4-B300】	枚	58	レベル4
管渠工		式	1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	【3号管渠】	m	17	レベル4
吐口工		箇所	2	レベル4
集水柵・マンホール工		式	1	レベル3
現場打ち集水柵	【1号集水柵(H=600)】	箇所	2	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
現場打ち集水桝	【6号集水桝(H=600)】	箇所	1	レベル4
現場打ち集水桝	【7号集水桝(H=600)】	箇所	1	レベル4
現場打ち集水桝	【8号集水桝(H=500)】	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】	m3	29	レベル4
舗装版切断	【アスファルト舗装版,舗装版厚15cm以下】	式	1	レベル4
舗装版破碎	【アスファルト舗装版,舗装版厚15cm以下】	m2	1,350	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	【アスファルト殻】	m3	68	レベル4
殻運搬	【無筋コンクリート殻】	m3	29	レベル4
殻処分	【アスファルト殻】	m3	68	レベル4
殻処分	【コンクリート殻(無筋)】	m3	29	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
下層路盤(車道部)	【RC-40,仕上り厚100mm】	m2	1,440	レベル4
上層路盤(車道部)	【RM-30,仕上り厚100mm】	m2	1,410	レベル4
表層(車道部)	【舗装厚50mm,平均幅員1.4m以上3.0m以下】	m2	1,370	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
路盤(路肩部)	【RC-40,仕上り厚100mm】	m2	260	レベル4
表層(路肩部)	【舗装厚50mm,平均幅員1.4m未満】	m2	280	レベル4
区画線工		式	1	レベル2
区画線工		式	1	レベル3
溶融式区画線	【溶融式,実線15cm】 【排水性舗装用無】	m	556	レベル4
雑工		式	1	レベル2
道路付属施設工		式	1	レベル3
嵩上コンクリート		m	16	レベル4
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	150	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				

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
契約保証費					
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額					
工事費計					
契約保証費計					

図面番号	4 / 23	縮尺	1:100
工種			
種別	標準断面図	番 号	1 / 1
路線	市道沼田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/h r
 交通区分・・・・・・L交通
 設計 CBR・・・・・・8%

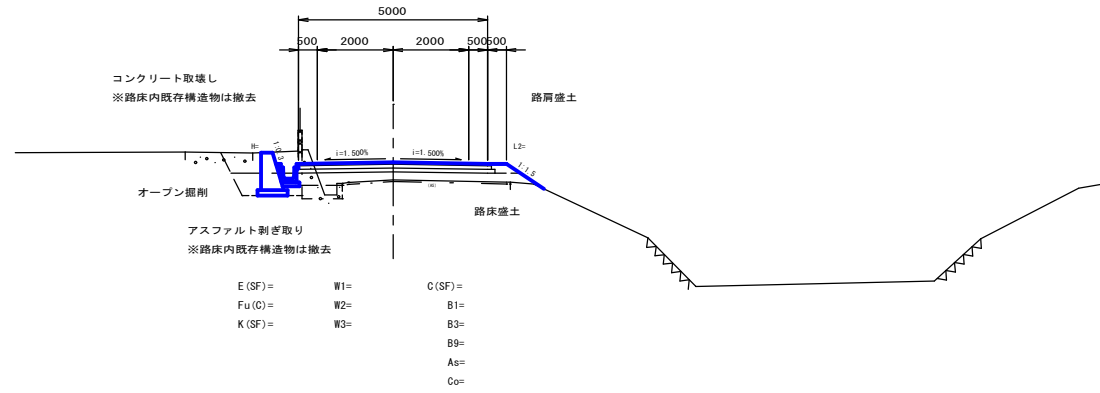
交通区分	L交通				
工程	設計厚	種別	換算係数	換算値	条件
表層	5	再生密粒度アスコン	1.00	5.00	
基層	-	再生密粒度アスコン	-	-	
上層路盤	10	粒状調整砕石	0.35	3.50	
下層路盤	10	再生クラッシャーラン	0.25	2.50	
合計	25				
設計 CBR=8%		合計舗装厚 00+25cm		TA = 11.00≧11(目標値)	

記号	工事	適用
C(SF)	オープン掘削(土砂)	
C(C)	表土すき取り(粘土)	
B1	路床盛土 施工路盤(4.0m≦W)	
B2	" (2.5m≦W<4.0m)	
B3	" (1.0m≦W<2.5m)	
B4	" (W<1.0m)	
B5	路体盛土 施工路盤(4.0m≦W)	
B6	" (2.5m≦W<4.0m)	
B7	" (1.0m≦W<2.5m)	
B8	" (W<1.0m)	
B9	路肩盛土	
E(SF)	床面	
Fu	埋戻し	
K(SF)	基礎整正	
L1	盛土法面整形	
A6	アスファルト剥ぎ取り	
G6	コンクリート取壊し	
W1	車道舗装(表層)	
W2	" (上層路盤)	
W3	" (下層路盤)	
W4	路肩舗装(表層)	
W5	" (路盤)	
SL	ブロック斜長	
R	コンクリート擁壁高	

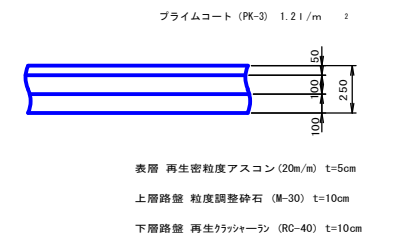
アスファルト舗装構成図

S=1:20

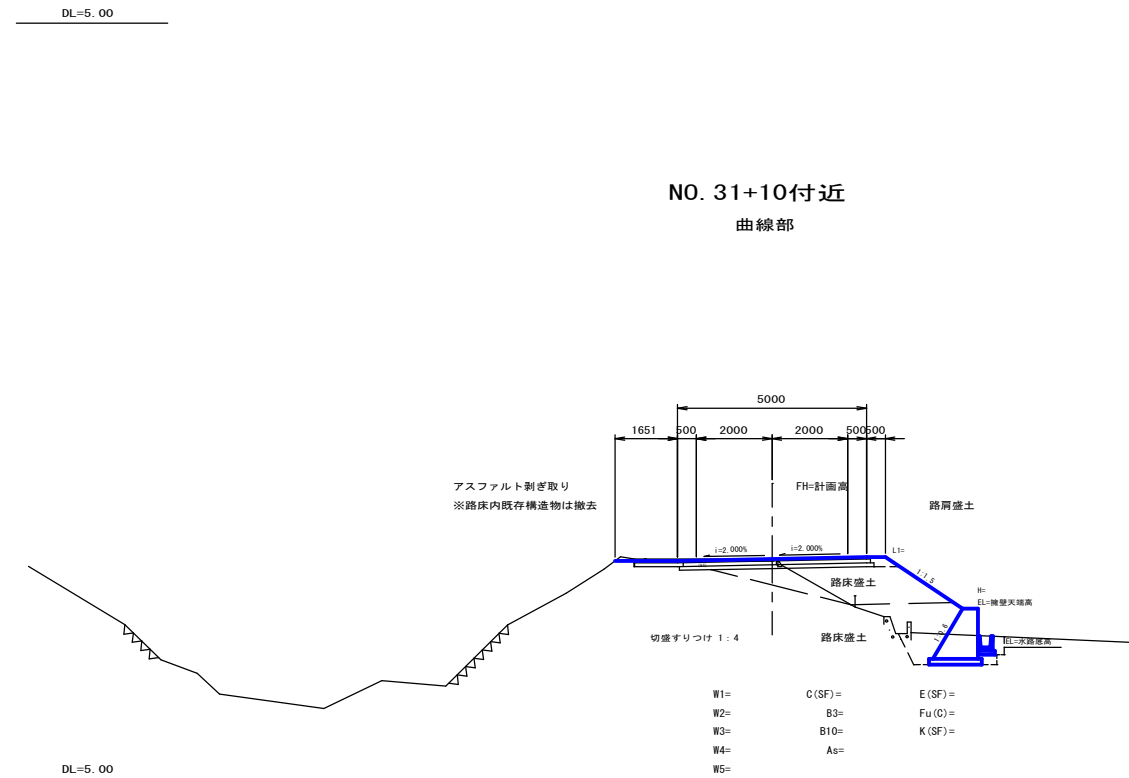
NO. 21+10付近 標準部



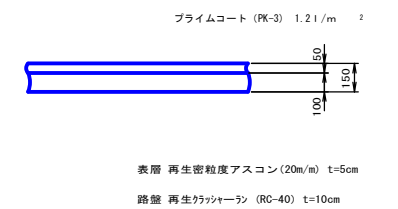
車道舗装構成



NO. 31+10付近 曲線部

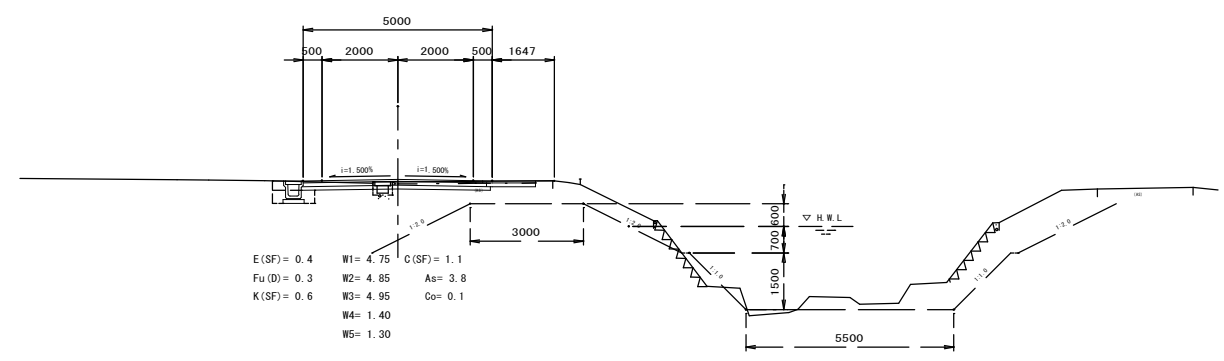
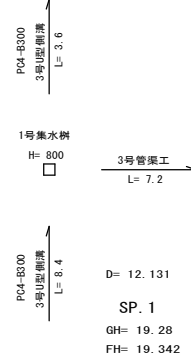


路肩舗装構成

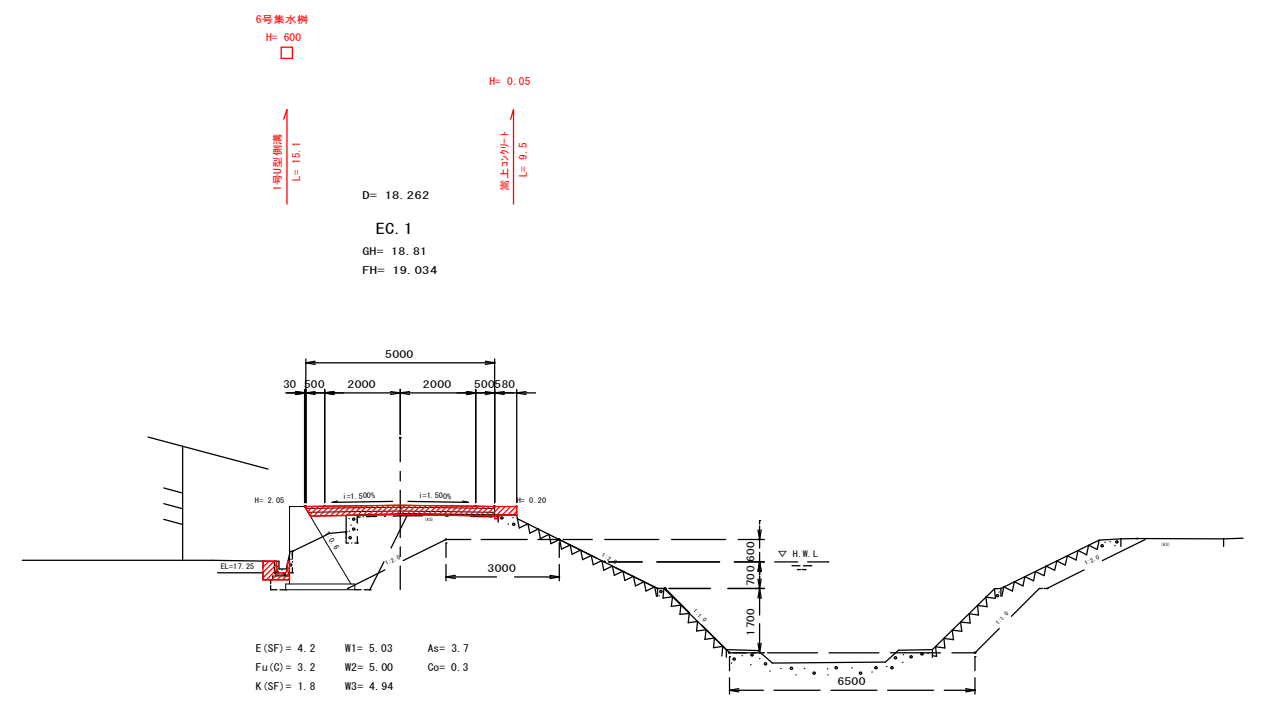


図面番号	5 / 23	縮尺	1:100
工種			
種別	横断図	番	1 / 7
路線	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

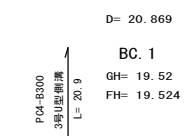
BC. 1~EC. 1



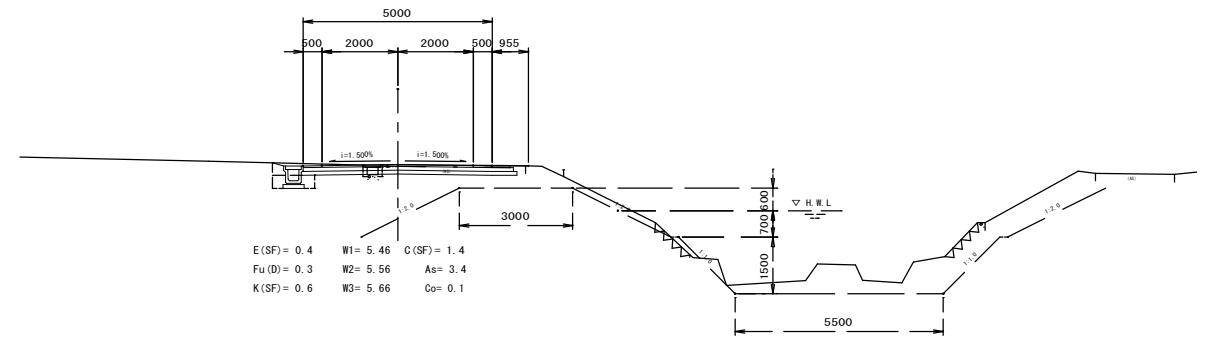
DL=10.00



DL=10.00



BC. 1



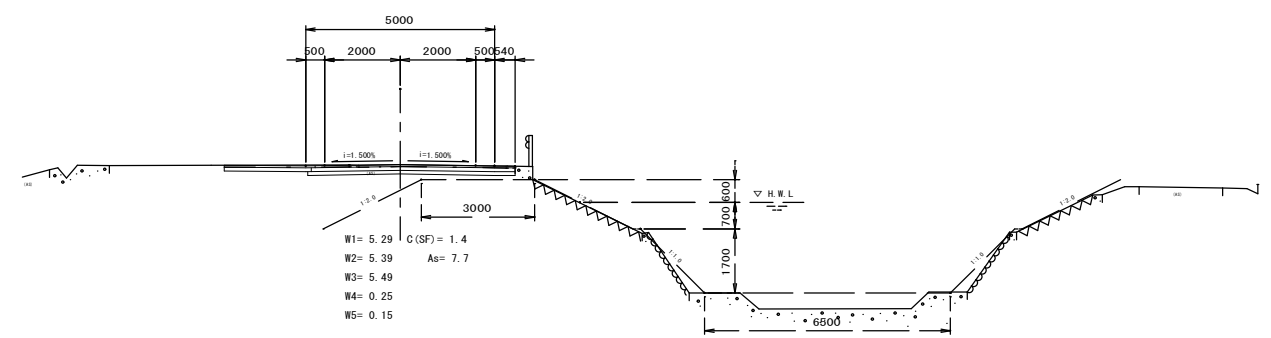
DL=10.00

D= 8.738

NO. 1+13

GH= 19.23

FH= 19.230



DL=10.00

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	7 / 23	縮尺	1:100
工種			
種別	横断面	番	3 / 7
路線名	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

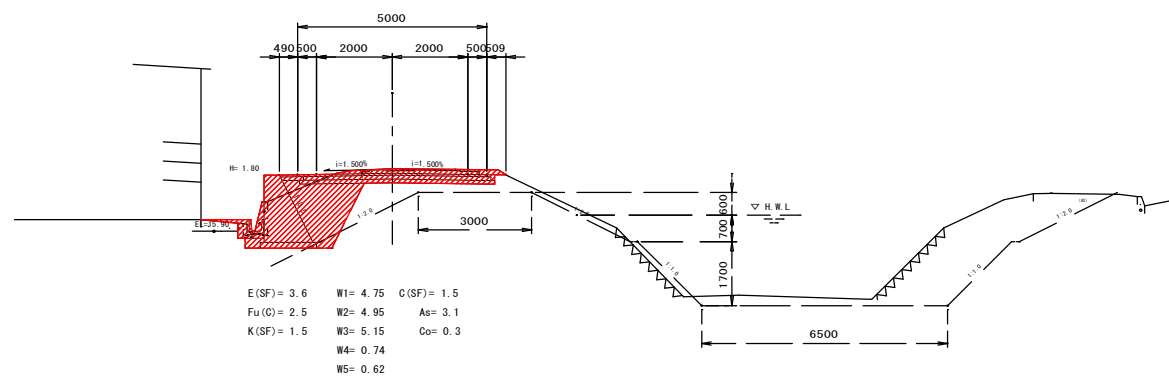
NO. 5+10~NO. 8

7号集水溝
H= 600

3号管渠工
L= 8.7

1号山形側溝
L= 9.9

D= 12.932
SP. 2
GH= 17.55
FH= 17.426

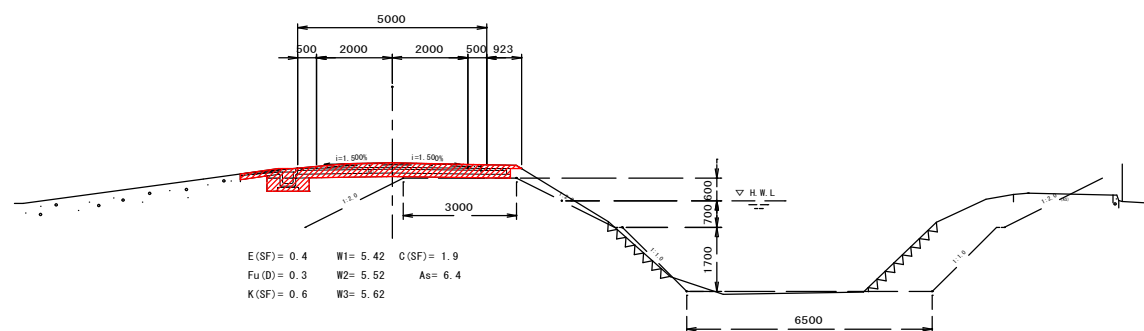


DL=10.00

1号山形側溝
L= 10.6

D= 17.068
NO. 5+10
GH= 17.73
FH= 17.610

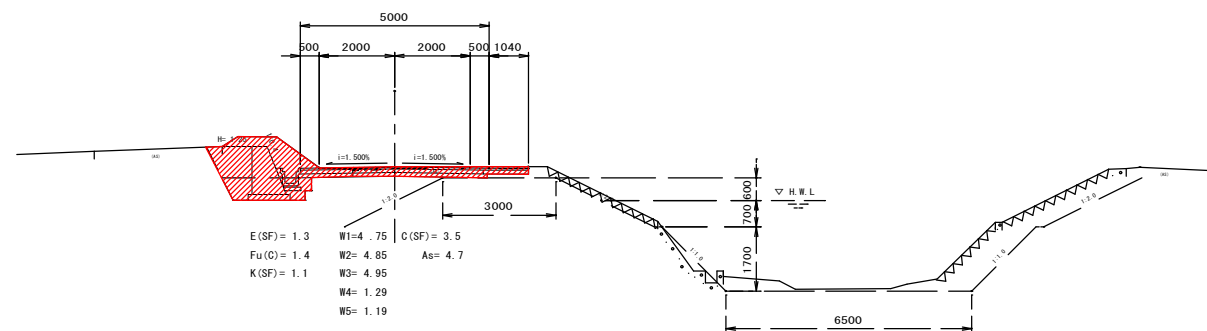
PC4-8000
3号山形側溝
L= 6.6



DL=10.00

3号山形側溝
L= 7.2

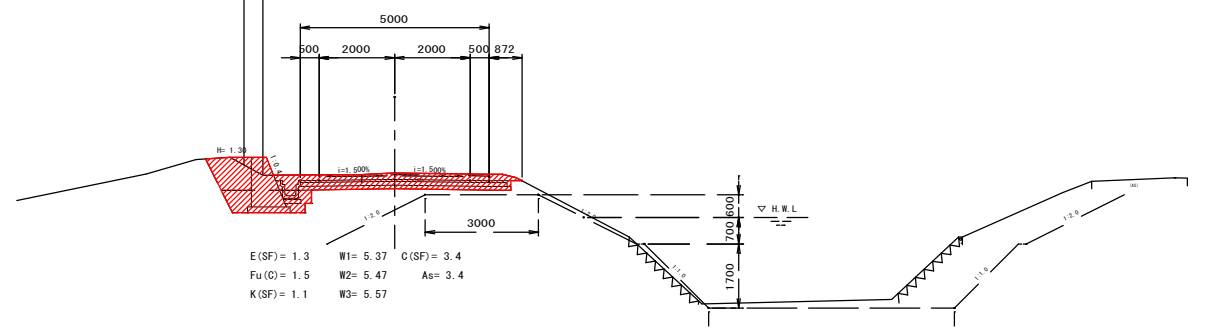
D= 7.180
NO. 8
GH= 17.07
FH= 17.068



DL=10.00

3号山形側溝
L= 10.9

D= 20.000
NO. 7
GH= 17.46
FH= 17.287



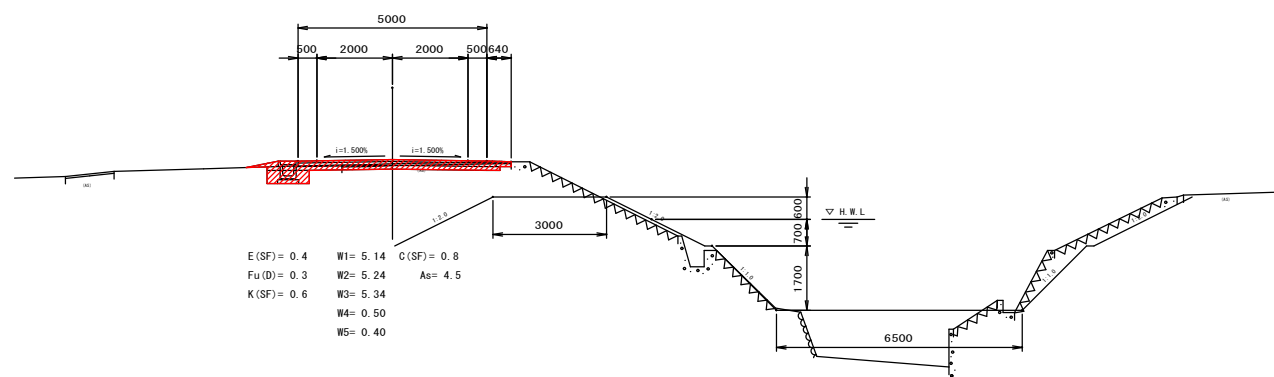
DL=10.00

3号山形側溝
L= 1.5

図面番号	8 / 23	縮尺	1:100
工種			
種別	横断面	番 号	4 7
路線 名称	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

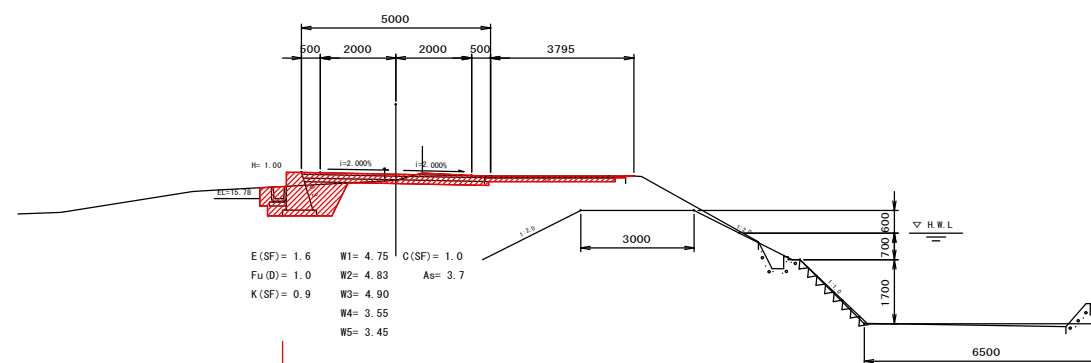
EC. 2~KE3-2

PC4-8300
 L=6.0
 3号U型側溝
 L=20.6
 D=20.000
 KA3-1
 GH=16.71
 FH=16.815



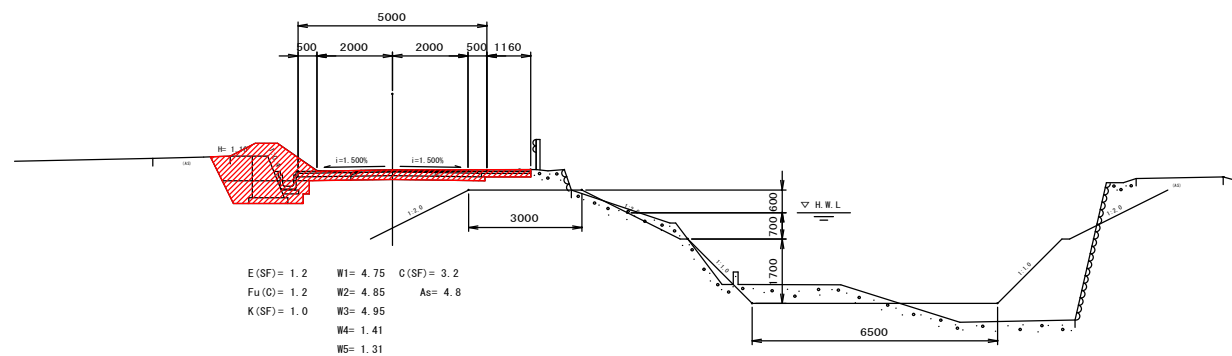
DL=10.00

1号U型側溝
 L=7.0
 D=6.557
 KE3-2
 GH=16.27
 FH=16.430



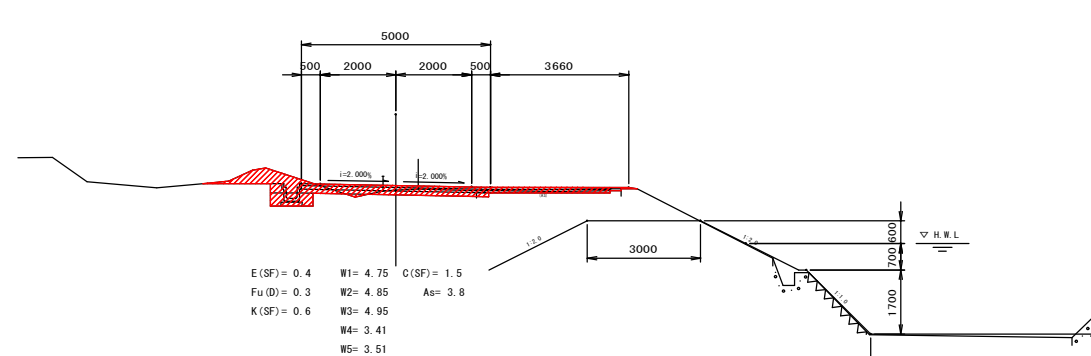
DL=10.00

3号U型側溝
 L=14.1
 D=14.135
 EC. 2
 GH=16.99
 FH=16.985



DL=10.00

1号集水側
 H=600
 D=12.128
 KE3-1
 GH=16.45
 FH=16.575



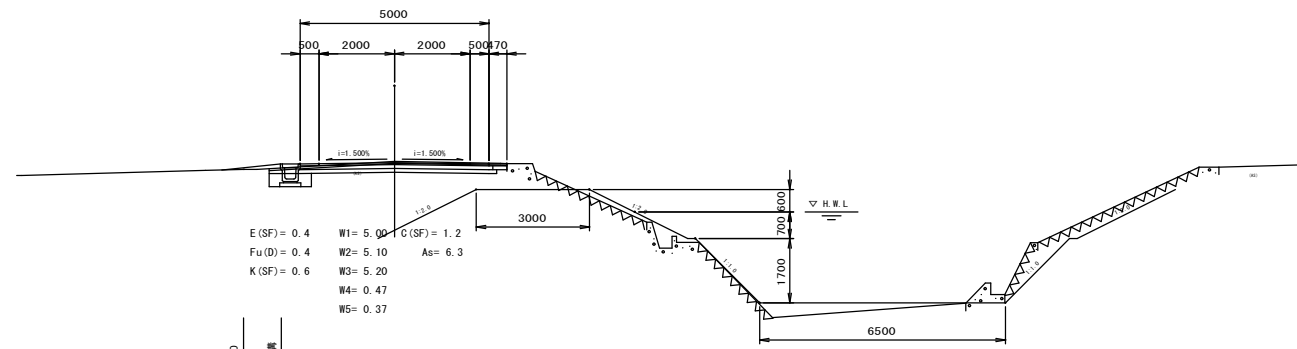
DL=10.00

図面番号	9 / 23	縮尺	1:100
工種			
種別	横断面	番 号	5 / 7
路線	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

NO. 11~NO. 12+14. 2

PC4-B000
L=1.3
3号山形側溝
L=9.8

D= 9.786
KA3-2
GH= 16.15
FH= 16.117

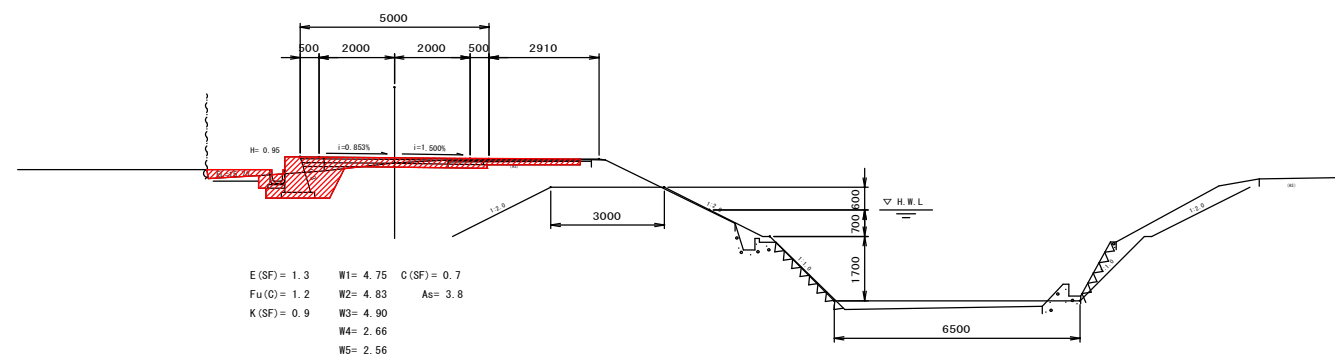


DL=10.00

1号集水溝
H=600

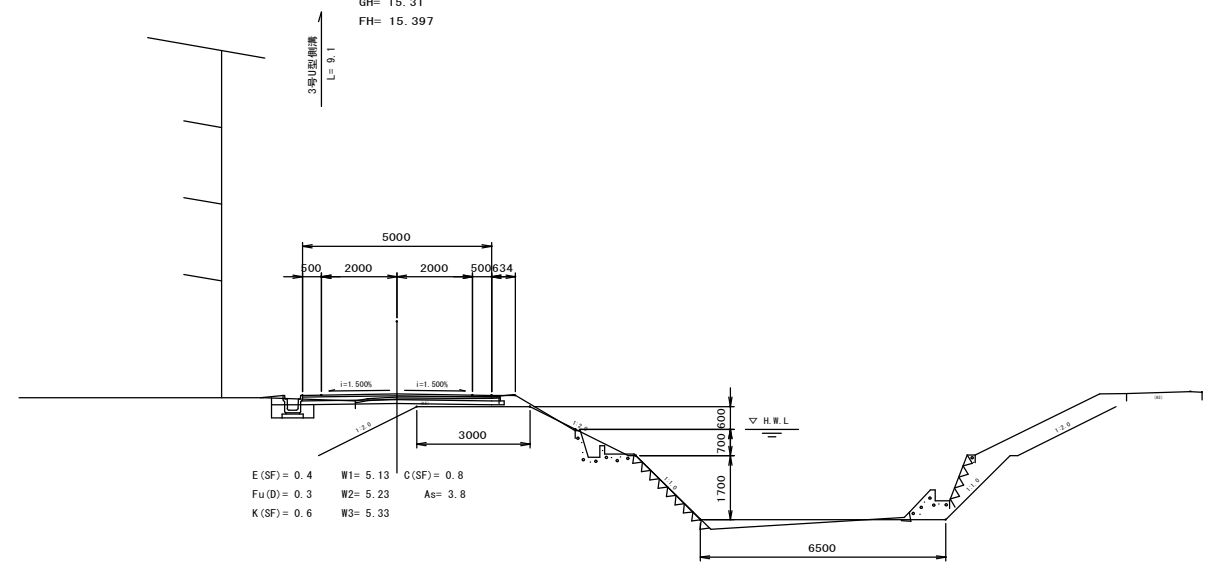
PC4-B000
L=1.7
3号山形側溝
L=1.7

D= 13.443
NO. 11
GH= 16.21
FH= 16.351



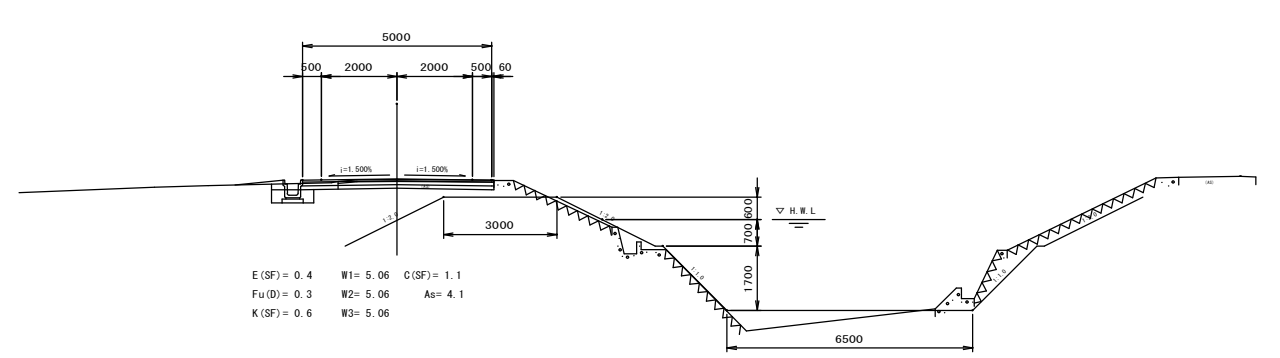
DL=10.00

D= 9.196
NO. 12+14. 2
GH= 15.31
FH= 15.397



DL=10.00

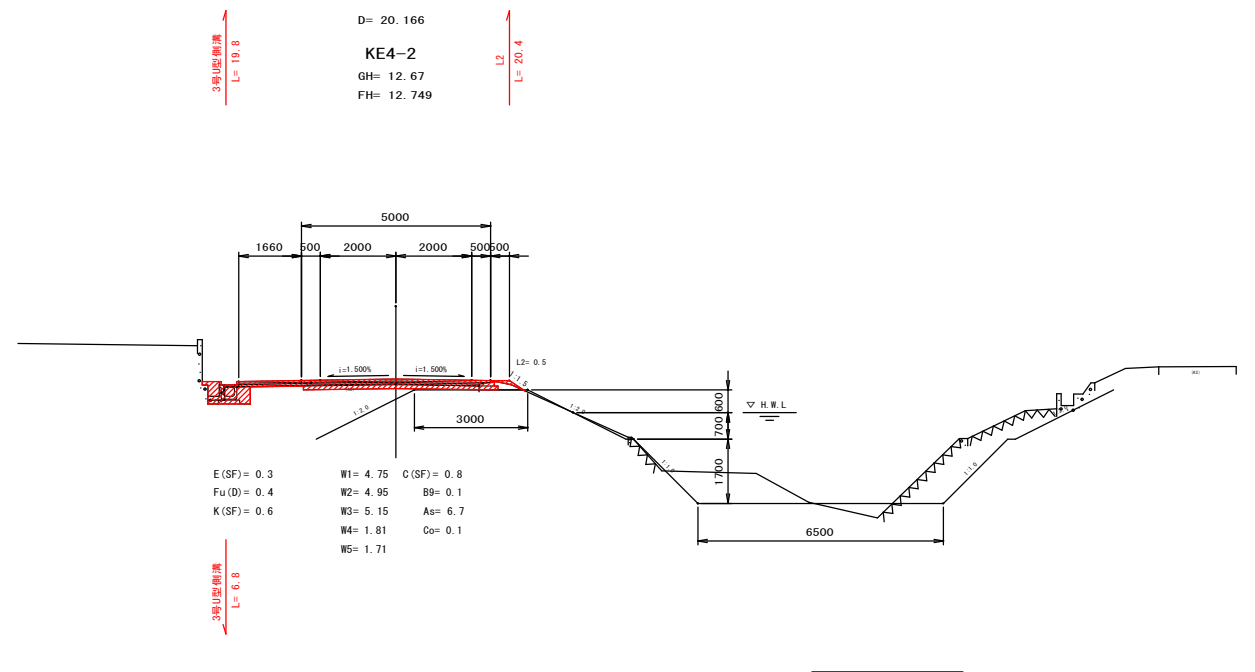
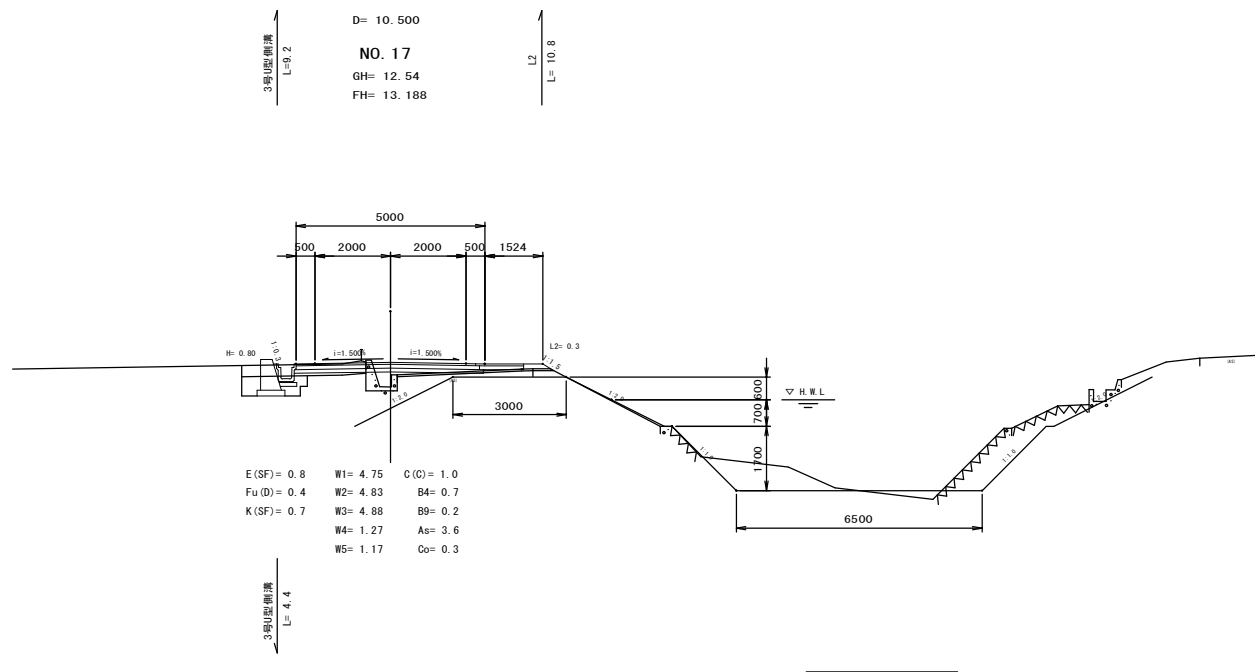
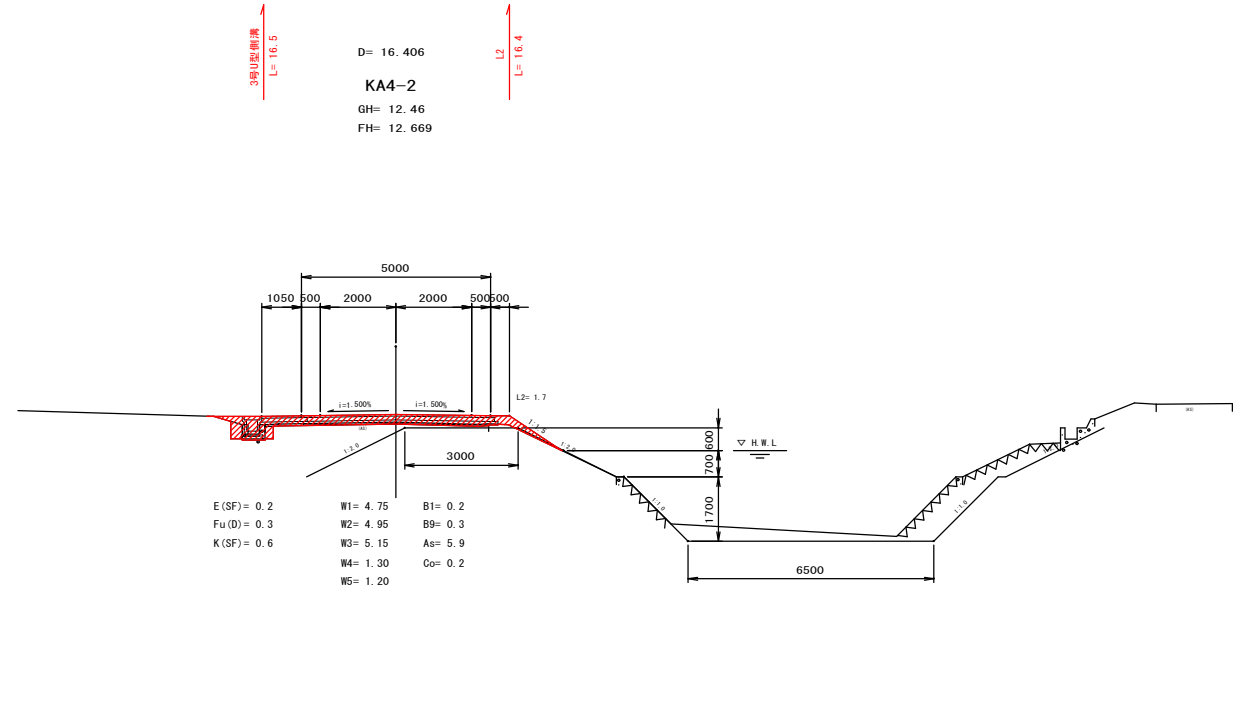
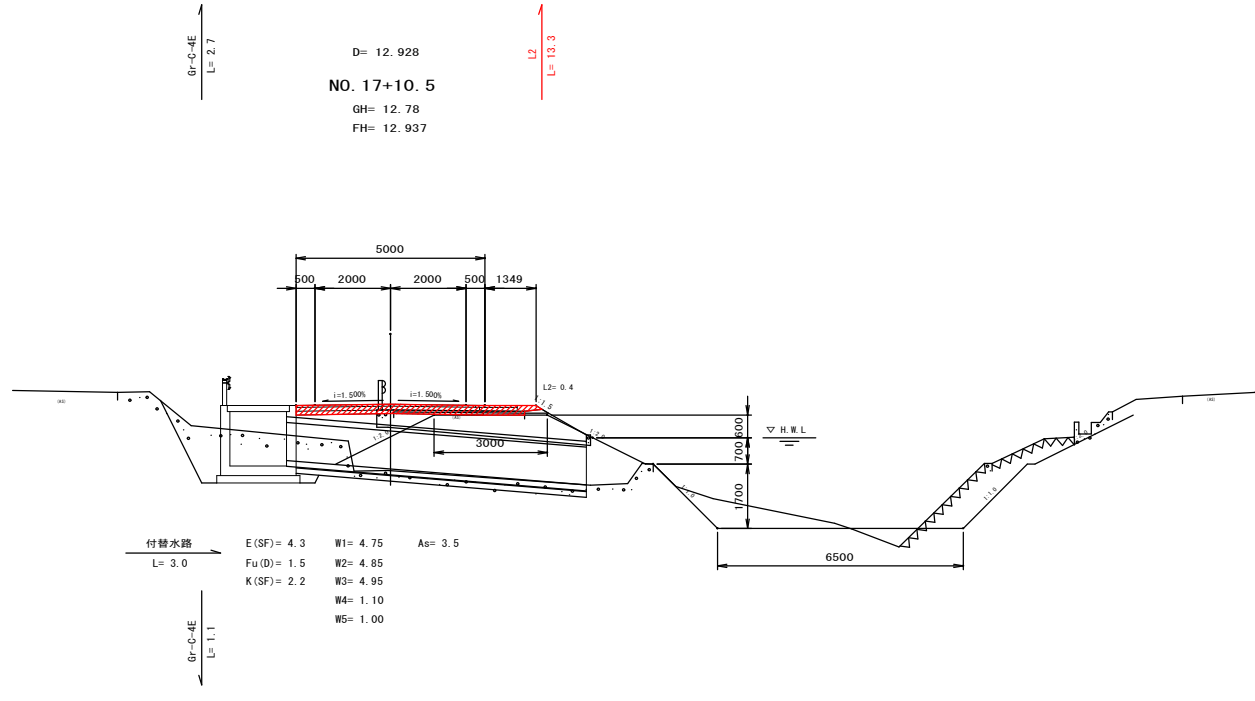
D= 10.971
KA4-1
GH= 15.77
FH= 15.789



DL=10.00

図面番号	10 / 23	縮尺	1:100
工種			
種別	横断面	番 号	6 / 7
路線名	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三 原 市			

NO. 17~KA4-2



図面番号	1.1 / 2.3	縮尺	1:100
工種			
種別	横断面	番号	7 / 7
路線名	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

NO. 20~NO. 22+5

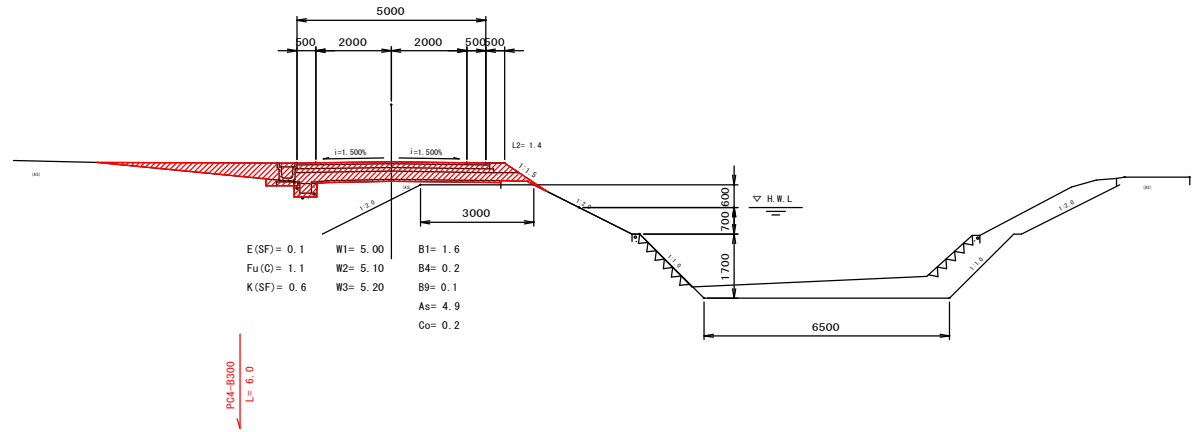
2号集水樹
H= 800

5号管渠工
L= 7.4

3号山形側溝
L= 7.8

D= 10.000
NO. 21
GH= 12.09
FH= 12.560

L2= 10.0



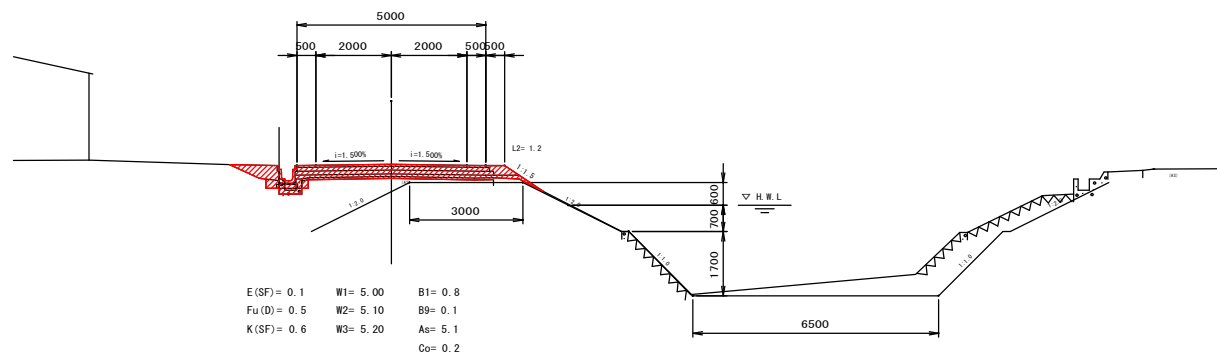
E(SF)= 0.1 W1= 5.00 B1= 1.6
Fu(C)= 1.1 W2= 5.10 B4= 0.2
K(SF)= 0.6 W3= 5.20 B9= 0.1
As= 4.9
Co= 0.2

PC4-B300
L= 6.0

3号山形側溝
L= 20.0

D= 20.000
NO. 20
GH= 12.30
FH= 12.620

L2= 20.0



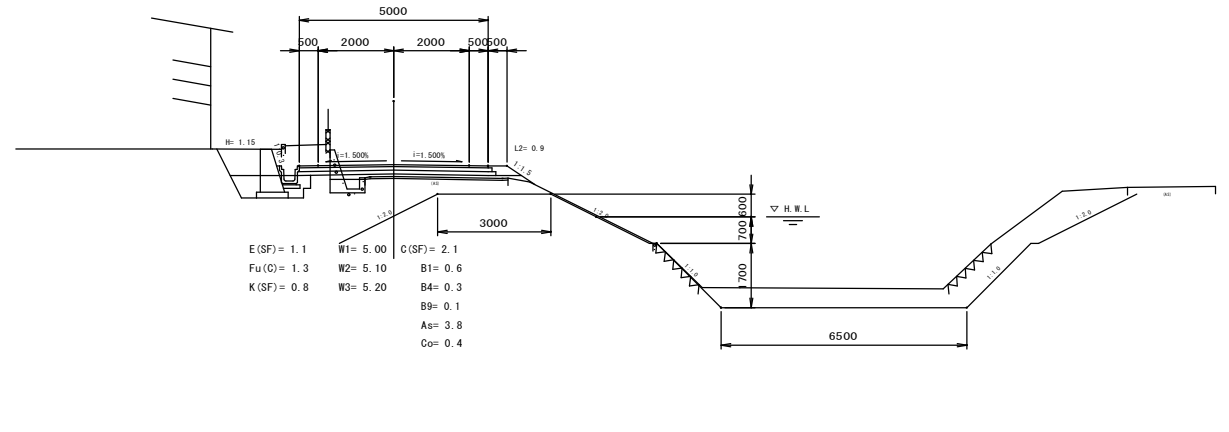
E(SF)= 0.1 W1= 5.00 B1= 0.8
Fu(D)= 0.5 W2= 5.10 B9= 0.1
K(SF)= 0.6 W3= 5.20 As= 5.1
Co= 0.2

PC4-B300
L= 5.0

3号山形側溝
L= 15.0

D= 15.000
NO. 22+5
GH= 12.17
FH= 12.485

L2= 15.0

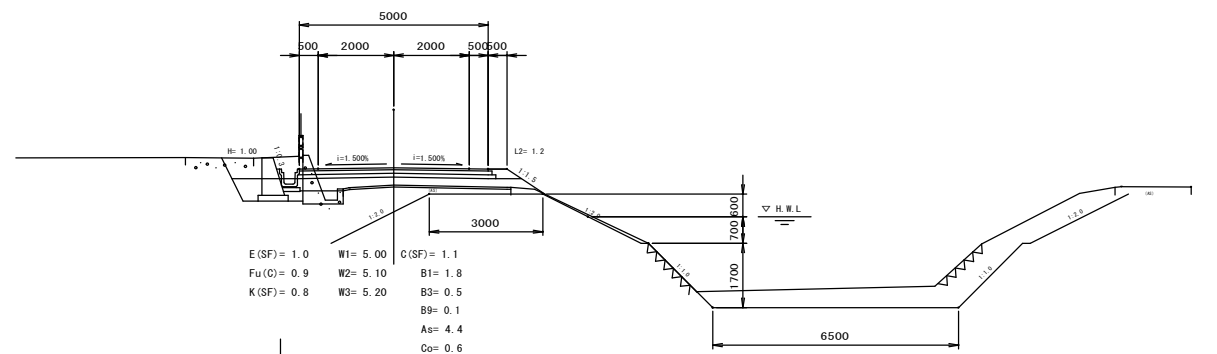


E(SF)= 1.1 W1= 5.00 C(SF)= 2.1
Fu(C)= 1.3 W2= 5.10 B1= 0.6
K(SF)= 0.8 W3= 5.20 B4= 0.3
B9= 0.1
As= 3.8
Co= 0.4

3号山形側溝
L= 15.0

D= 15.000
NO. 21+10
GH= 12.07
FH= 12.530

L2= 15.0



E(SF)= 1.0 W1= 5.00 C(SF)= 1.1
Fu(C)= 0.9 W2= 5.10 B1= 1.8
K(SF)= 0.8 W3= 5.20 B3= 0.5
B9= 0.1
As= 4.4
Co= 0.6

3号山形側溝
L= 1.6

図面番号	1 2 / 2 3	縮尺	1:100
工種			
種別	横断管詳細図	番 号	1 / 2
路線 名称	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三 原 市			

5号箇所
(NO. 3-0.260)

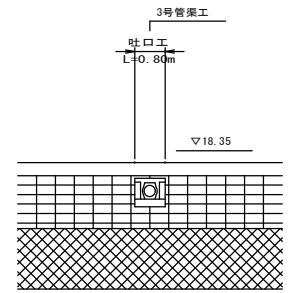
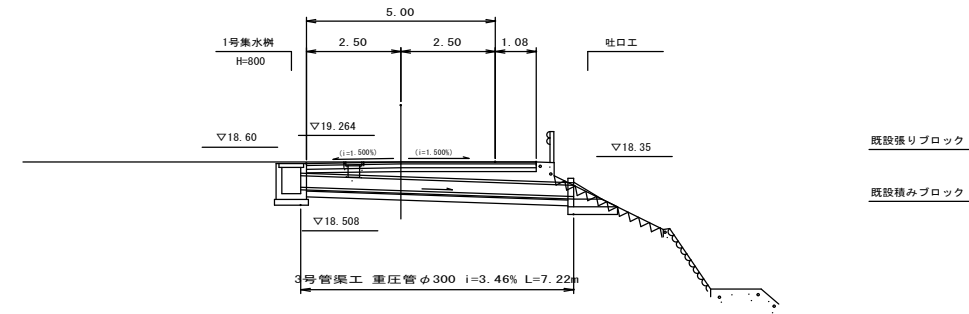
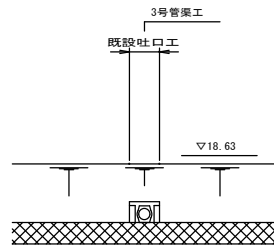
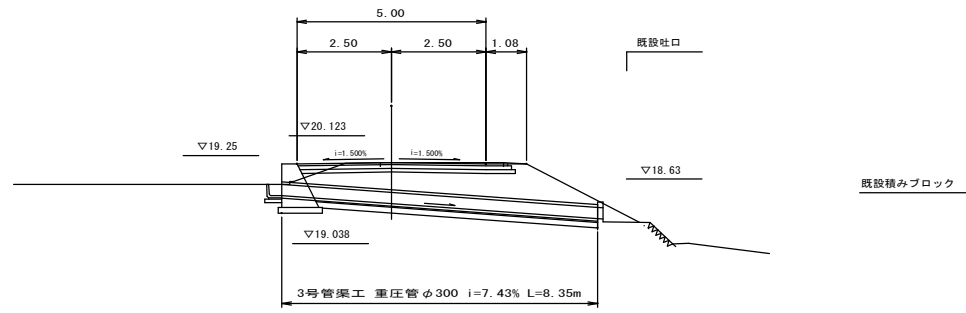
断面図

正面図

7号箇所
(NO. 1+9.892)

断面図

正面図



DL=15.00

DL=15.00

6号箇所
(NO. 0-11.547)

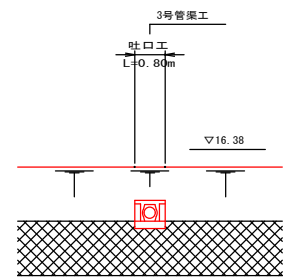
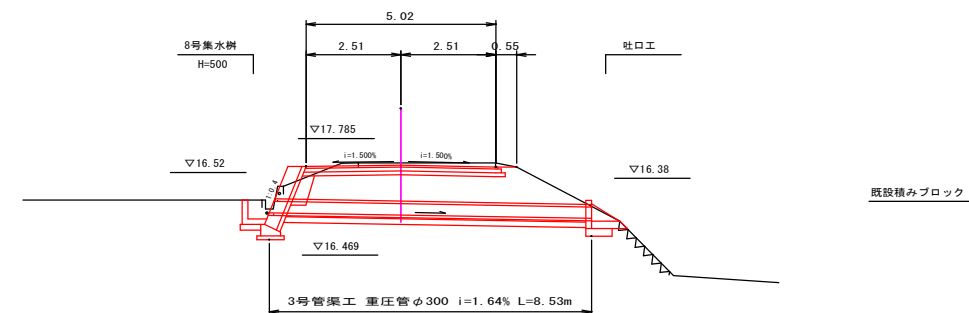
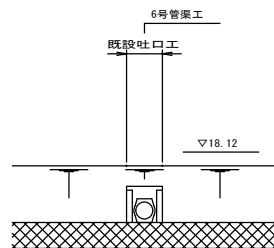
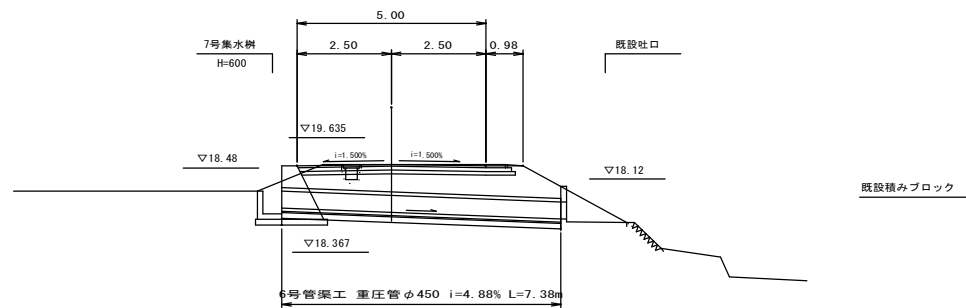
断面図

正面図

8号箇所
(NO. 4+15.969)

断面図

正面図



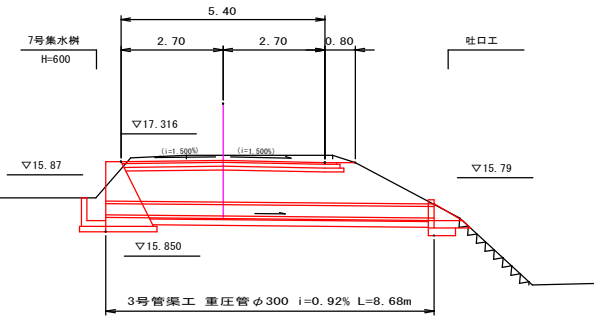
DL=15.00

DL=10.00

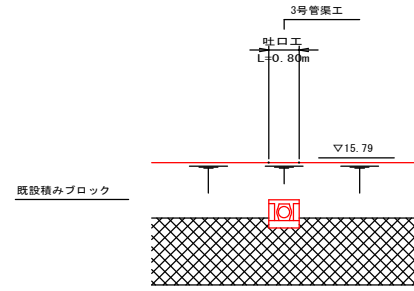
図面番号	13 / 23	縮尺	1:100
工種			
種別	横断管詳細図	番 号	2 / 2
路線	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

9号箇所
(NO.6+17.272)

断面図

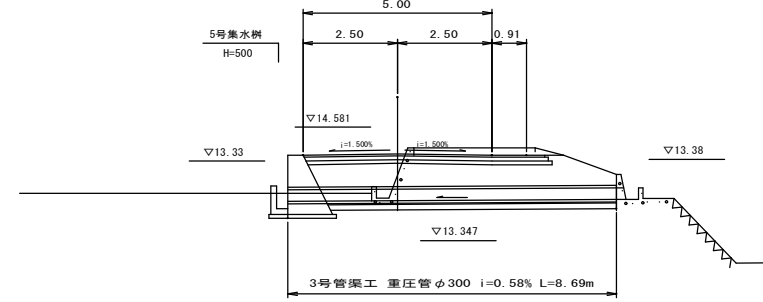


正面図

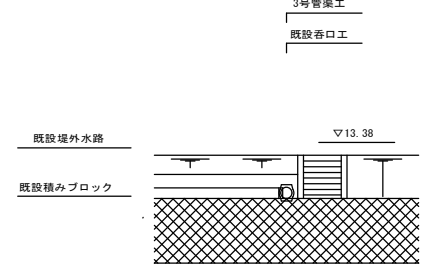


10号箇所
(NO.14+15.618)

断面図



正面図

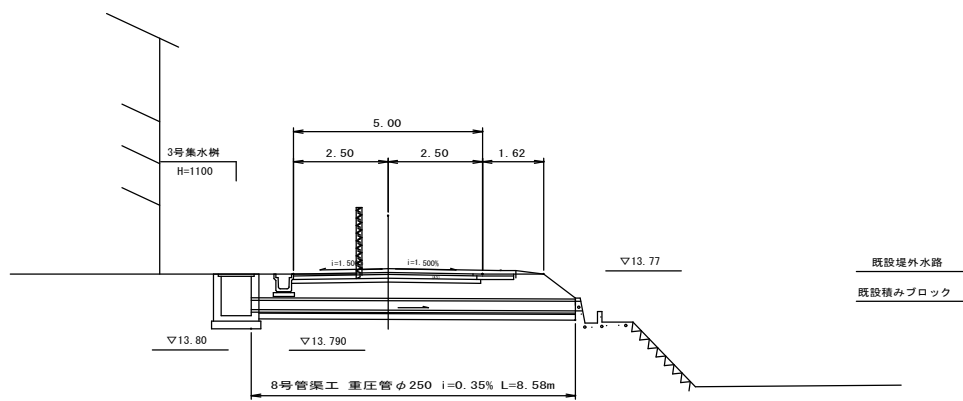


DL=10.00

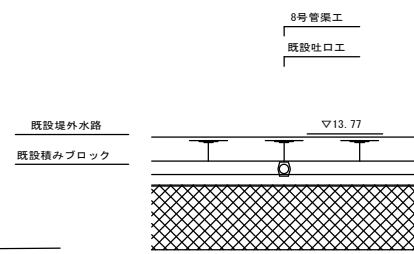
DL=5.00

9号箇所
(NO.14+4.934)

断面図

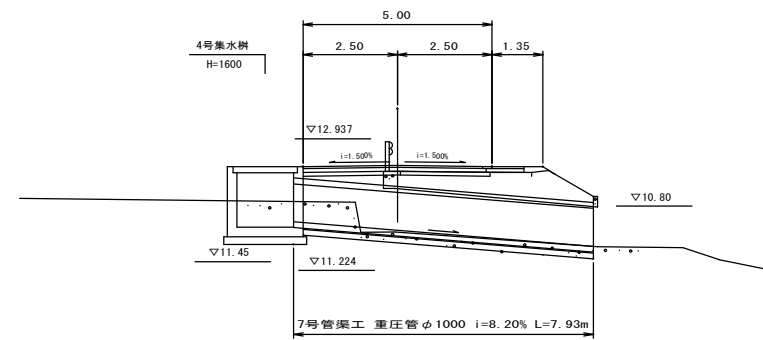


正面図

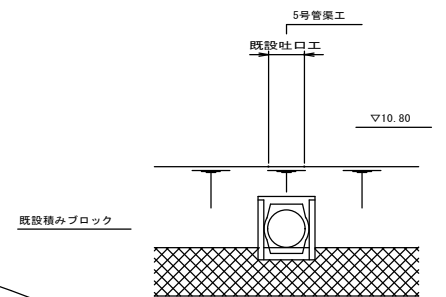


11号箇所
(NO.17+10.500)

断面図



正面図

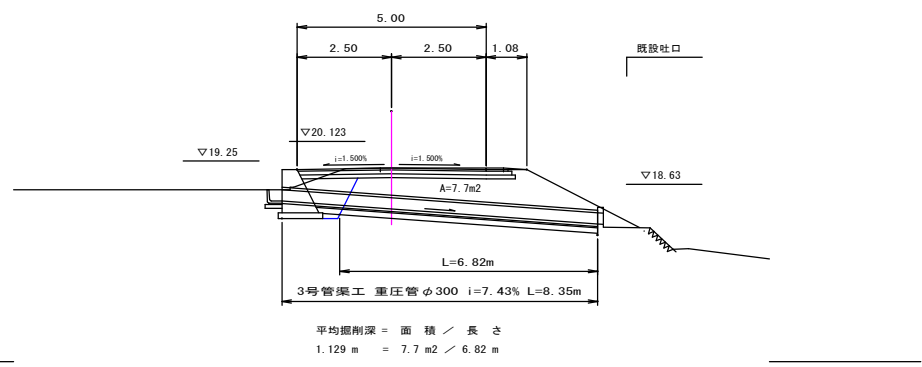


DL=10.00

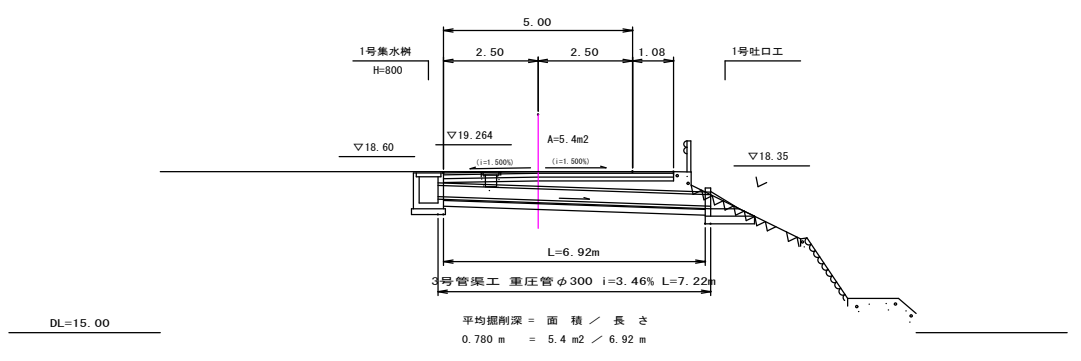
DL=5.00

図面番号	14 / 23	縮尺	1:100
工種	横断管土工概観図		
種別	市道沼田1号線	番号	1 / 2
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三 原 市			

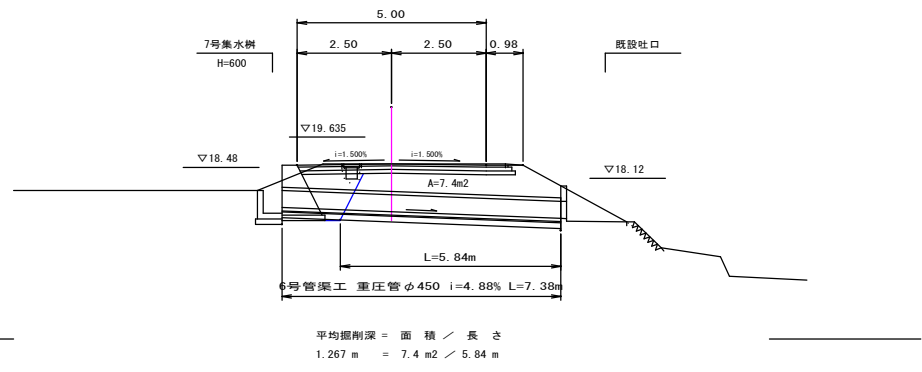
5号箇所
(NO. -3-0.260)



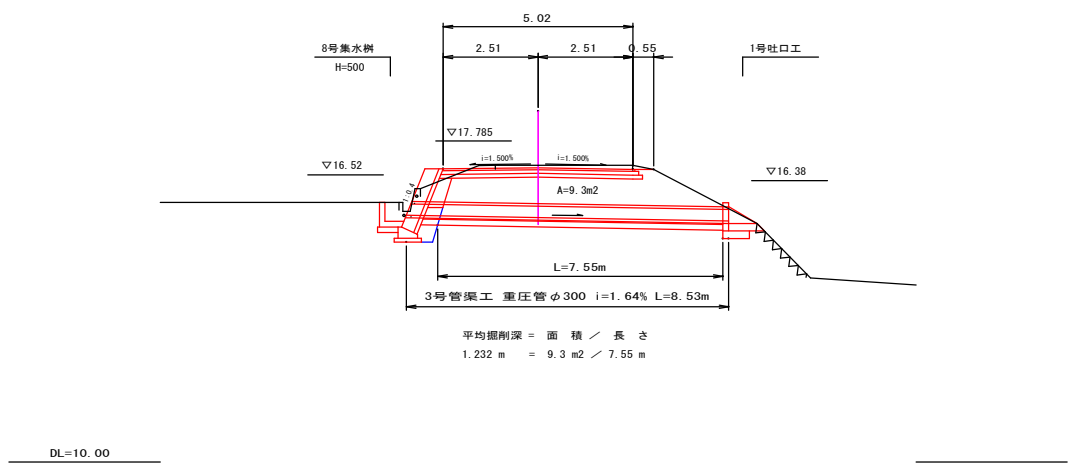
7号箇所
(NO. 1+9.892)



6号箇所
(NO. 0-11.547)



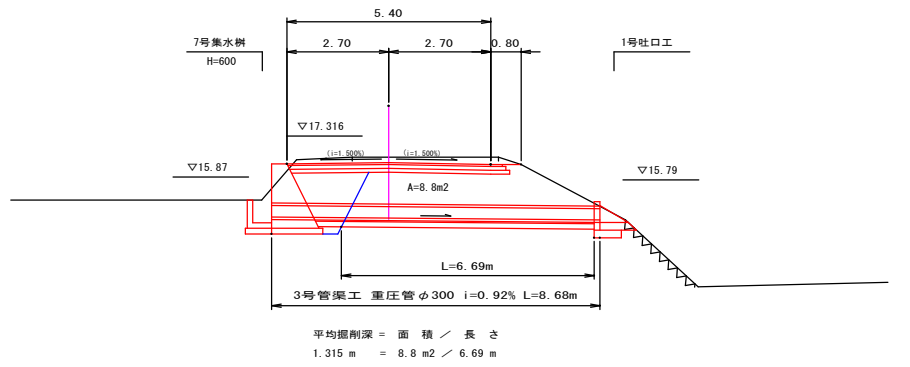
8号箇所
(NO. 4+15.969)



この図面は、実際の図面を約50%に縮尺したものである。

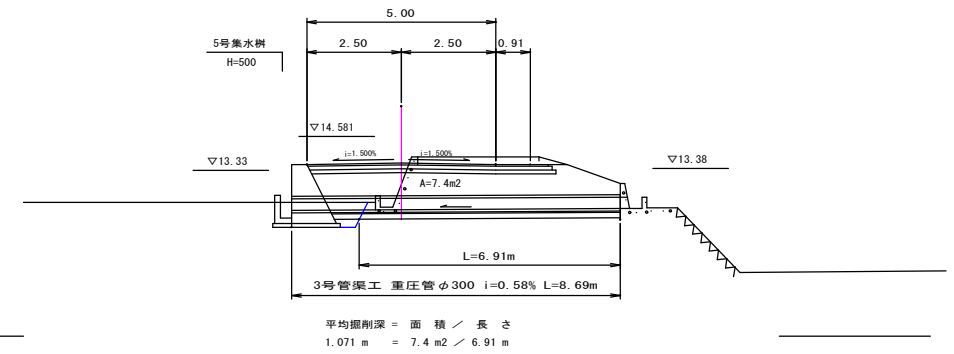
図面番号	15 / 23	縮尺	1:100
工種	横断管土工根拠図		
種別	市道沼田1号線	番 号	2 / 2
河川	三原市沼田二丁目		
工事箇所	三原市		

9号箇所
(NO.6+17.272)



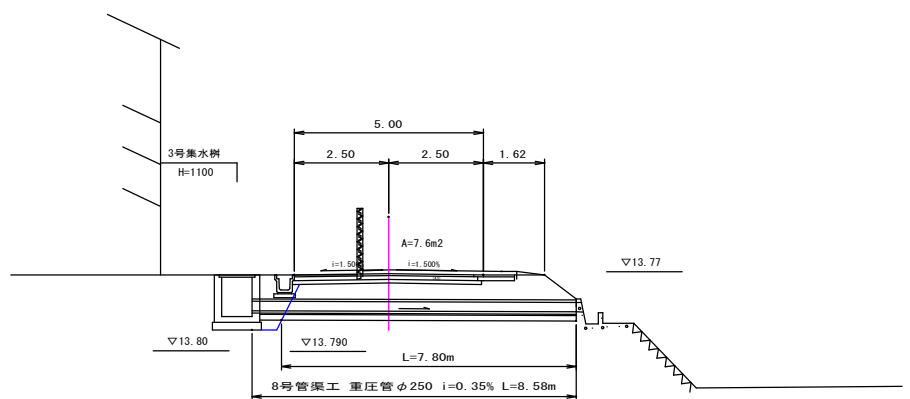
DL=10.00

10号箇所
(NO14+15.618)



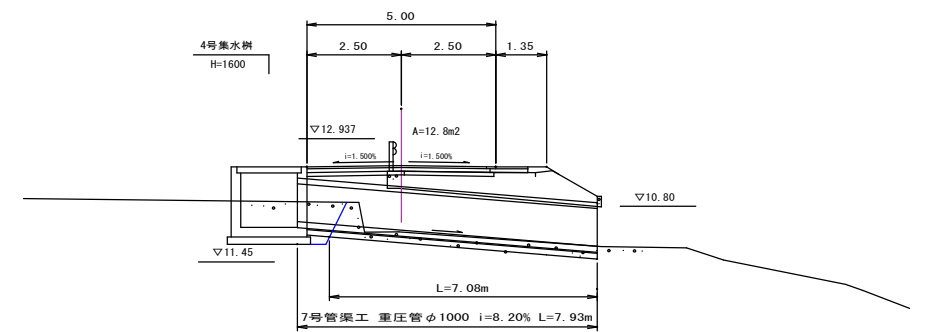
DL=10.00

9号箇所
(NO.14+4.934)



DL=10.00

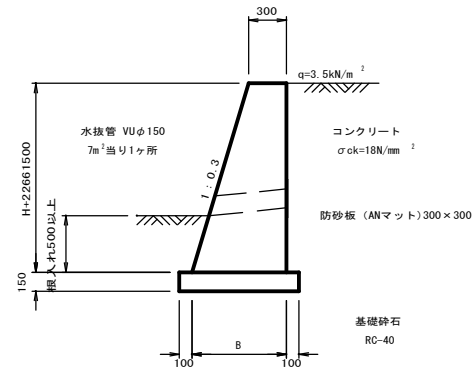
11号箇所
(NO.17+10.500)



DL=5.00

図面番号	16 23	縮尺	1:30
工種			
種別	構 造 図	番 号	1 7
河川	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三 原 市			

1号擁壁 (SGW 55)

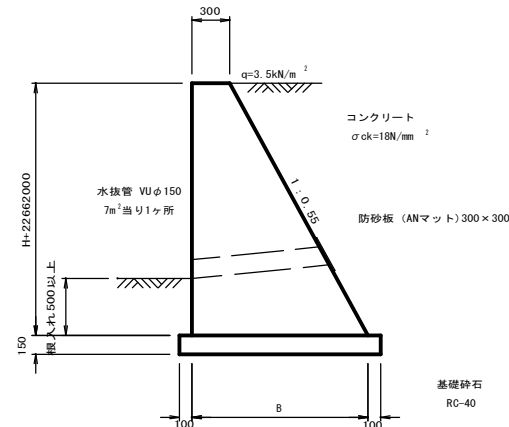


寸法及びm当り数量表 (SGW 55)

擁壁高 H (mm)	擁壁下幅 B (mm)	基礎砕石 (m)²	コンクリート (m)³	型 枠 (m)²
1000	600	0.80	0.45	2.04
1050	615	0.82	0.48	2.15
1100	630	0.83	0.51	2.25
1150	645	0.85	0.54	2.35

※ 根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、根入れ0.5m未満の場合は、根入れを0.5m以上を確保する

3号擁壁 (SGW 69)

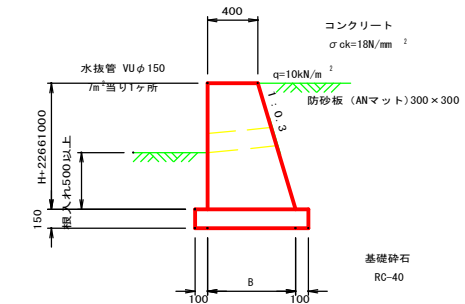


寸法及びm当り数量表 (SGW 69)

擁壁高 H (mm)	擁壁下幅 B (mm)	基礎砕石 (m)²	コンクリート (m)³	型 枠 (m)²
1450	1098	1.30	1.01	3.10
2000	1400	1.60	1.70	4.28

※ 根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、根入れ0.5m未満の場合は、根入れを0.5m以上を確保する

4号擁壁 (GW 2)

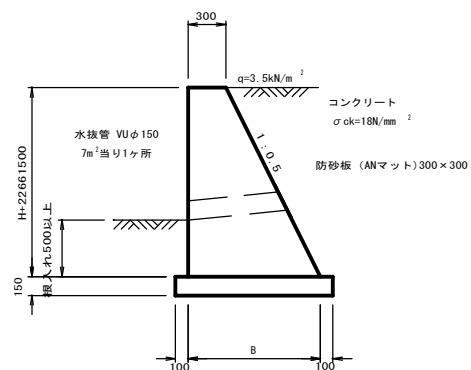


寸法及びm当り数量表 (GW 2)

擁壁高 H (mm)	擁壁下幅 B (mm)	基礎砕石 (m)²	コンクリート (m)³	型 枠 (m)²
600	580	0.78	0.29	1.23
750	625	0.83	0.38	1.53
950	685	0.89	0.52	1.94
1000	700	0.90	0.55	2.04

※ 根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、根入れ0.5m未満の場合は、根入れを0.5m以上を確保する

2号擁壁 (SGW 42)

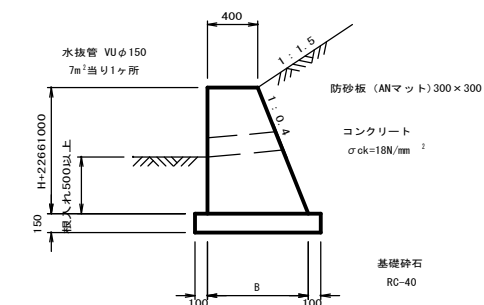


寸法及びm当り数量表 (SGW 42)

擁壁高 H (mm)	擁壁下幅 B (mm)	基礎砕石 (m)²	コンクリート (m)³	型 枠 (m)²
500	550	0.75	0.21	1.06
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

※ 根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、根入れ0.5m未満の場合は、根入れを0.5m以上を確保する

5号擁壁 (GW 3)



寸法及びm当り数量表 (GW 3)

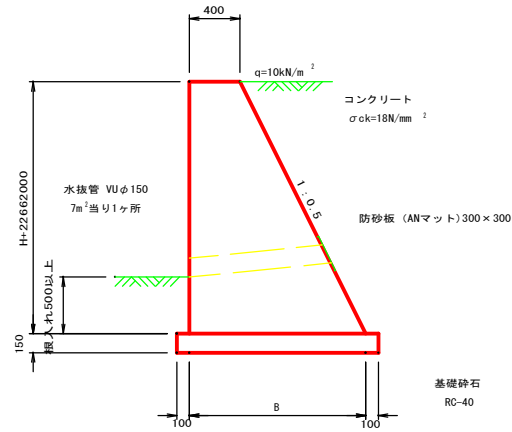
擁壁高 H (mm)	擁壁下幅 B (mm)	基礎砕石 (m)²	コンクリート (m)³	型 枠 (m)²
900	760	0.96	0.52	1.87
950	780	0.98	0.56	1.97

※ 根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、根入れ0.5m未満の場合は、根入れを0.5m以上を確保する

図面番号	17 / 23	縮尺	1:30
工種			
種別	構造図	番	2 / 7
図番	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

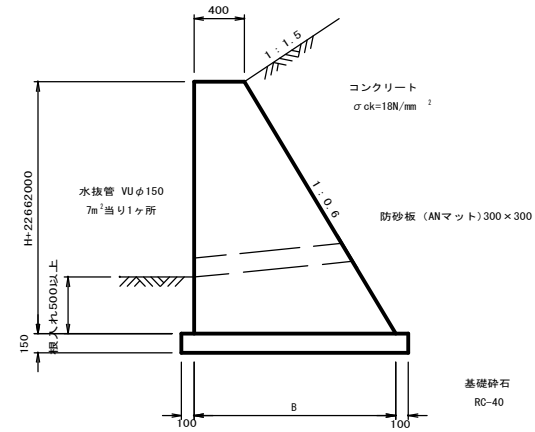
6号擁壁

(GW 15)



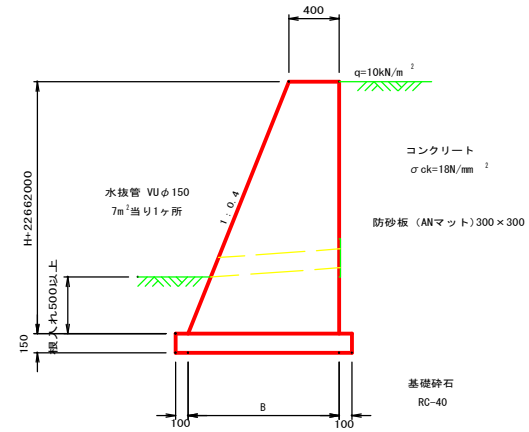
7号擁壁

(GW 16)



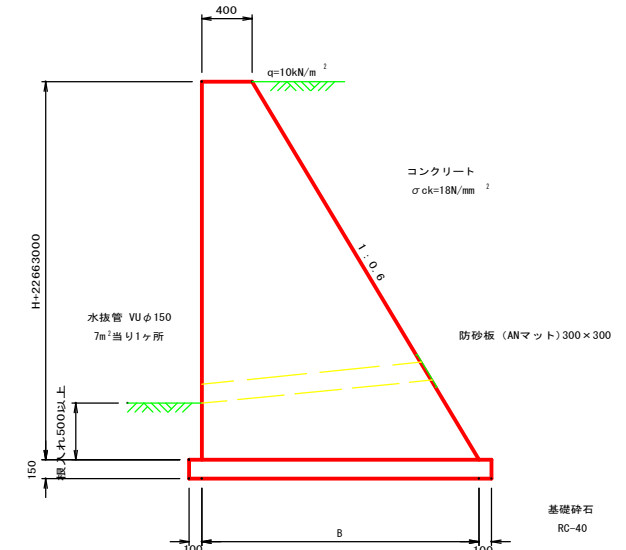
8号擁壁

(GW 28)



9号擁壁

(GW 36)



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 (m)²	コンクリート (m)²	型枠 (m)²
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

※ 根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、根入れ0.5m未満の場合は、根入れを0.5m以上を確保する

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 (m)²	コンクリート (m)²	型枠 (m)²
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

※ 根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、根入れ0.5m未満の場合は、根入れを0.5m以上を確保する

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 (m)²	コンクリート (m)²	型枠 (m)²
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

※ 根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、根入れ0.5m未満の場合は、根入れを0.5m以上を確保する

寸法及びm当り数量表 (GW 36)

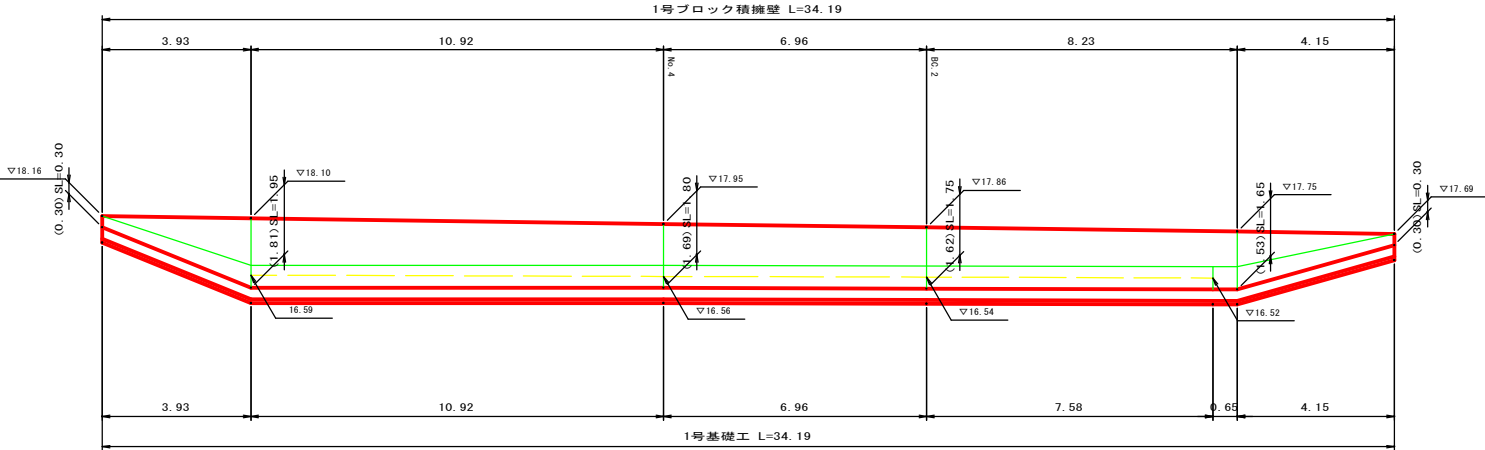
擁壁高 H (mm)	擁壁下幅 B (mm)	基礎砕石 (m)²	コンクリート (m)²	型枠 (m)²
1150	1090	1.29	0.86	2.49
1450	1270	1.47	1.21	3.14
1500	1300	1.50	1.28	3.25
1800	1480	1.68	1.69	3.90
2000	1600	1.80	2.00	4.33
2050	1630	1.83	2.08	4.44
2150	1690	1.89	2.25	4.66
2200	1720	1.92	2.33	4.77
2250	1750	1.95	2.42	4.87
2300	1780	1.98	2.51	4.98
2350	1810	2.01	2.60	5.09
2600	1960	2.16	3.07	5.63
2700	2020	2.22	3.27	5.85

※ 根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、根入れ0.5m未満の場合は、根入れを0.5m以上を確保する

図面番号	18 / 23	縮尺	図示
工種			
種別	構 造 図	番 号	3 / 7
河川名	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三 原 市			

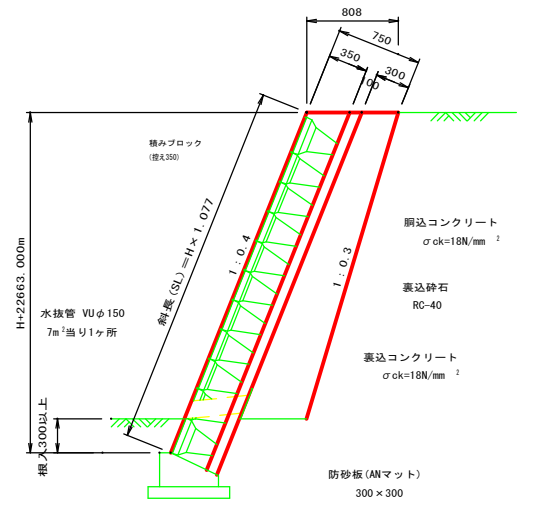
ブロック積擁壁展開図
S=1:100

(NO. 3+5.1~NO. 4+19.4 左側)



1号ブロック積擁壁

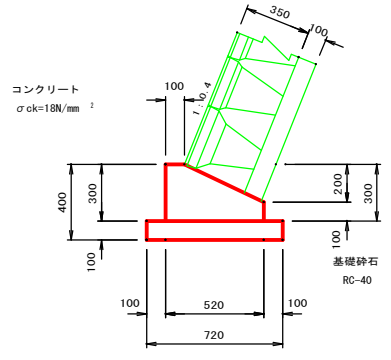
S=1:30



※根入れは、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

1号基礎工

S=1:20

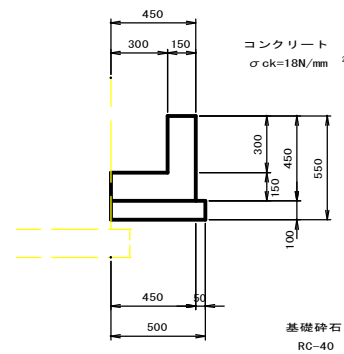


材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ²	7.20	
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	1.14	
型枠		m ²	4.00	

図面番号	19 / 23	縮尺	1:20
工種			
種別	構造図	番号	4 / 7
路線	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

1号L型側溝

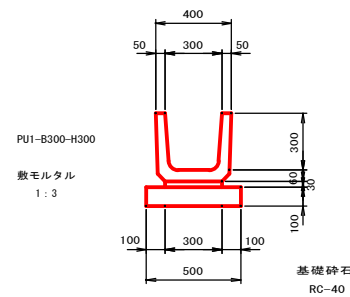


材料表 10m当り

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

1号U型側溝

(PU1-B300-H300)

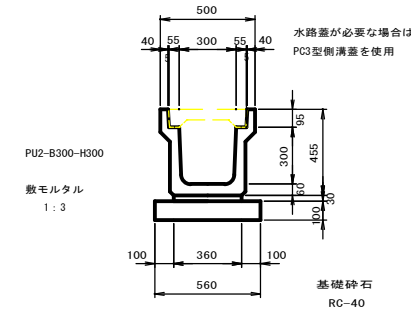


材料表 10m当り

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

2号U型側溝

(PU2-B300-H300)

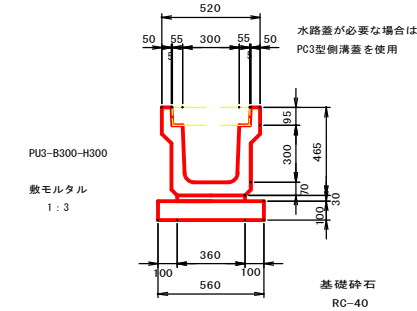


材料表 10m当り

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

3号U型側溝

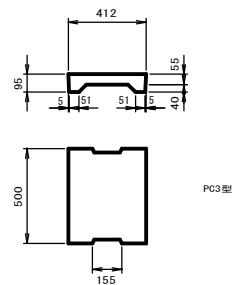
(PU3-B300-H300)



材料表 10m当り

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

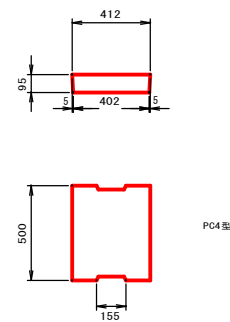
PC3-B300



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

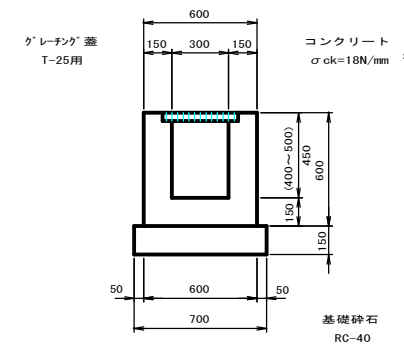
PC4-B300



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

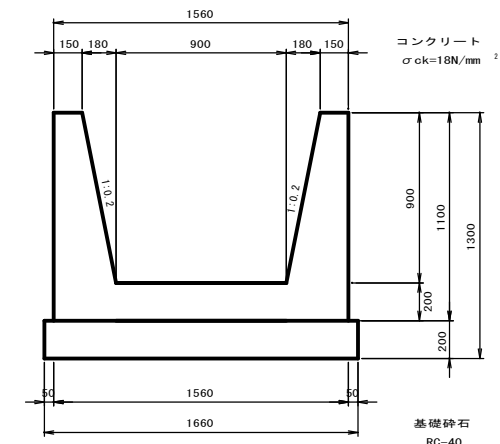
横断溝



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ²	7.00	
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ²	2.25	
型枠	小型	m ²	24.00	
グレーチング蓋	T-25用	枚	10.00	

付替水路

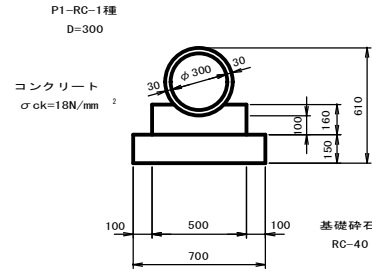


材料表 10m当り

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

図面番号	20 / 23	縮尺	1:20
工種			
種別	構造図	番号	5 / 7
路線	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

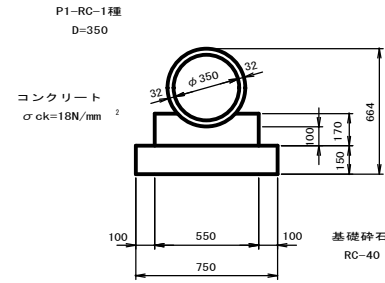
1号管渠工
(P1-RC-D300)



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ²	7.00	
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.69	
同上型枠	小型	m ²	3.20	
ヒューム管	D=300	本	5.00	

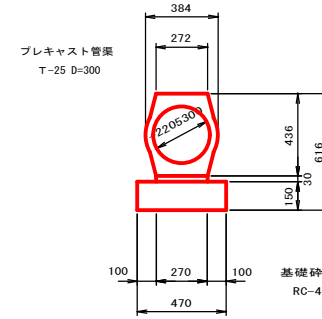
2号管渠工
(P1-RC-D350)



材料表 10m当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ²	7.50	
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.78	
同上型枠	小型	m ²	3.40	
ヒューム管	D=350	本	5.00	

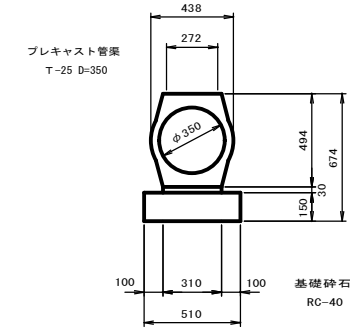
3号管渠工



材料表 10m当り

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

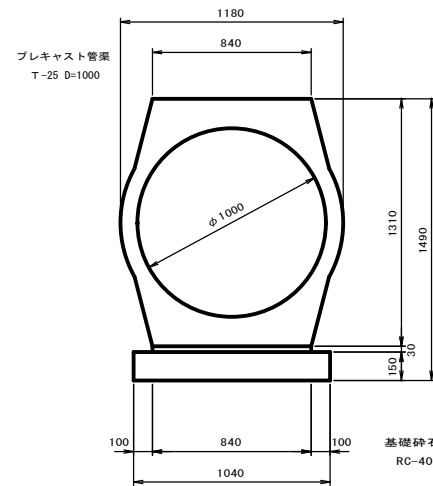
4号管渠工



材料表 10m当り

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

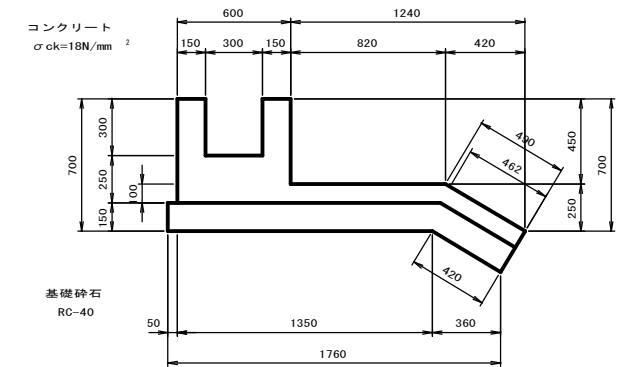
7号管渠工



材料表 10m当り

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

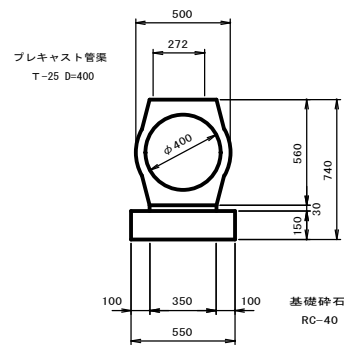
堤外水路工



材料表 1箇所当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ²	1.82	L=1.0m
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.37	
同上型枠	小型	m ²	2.20	

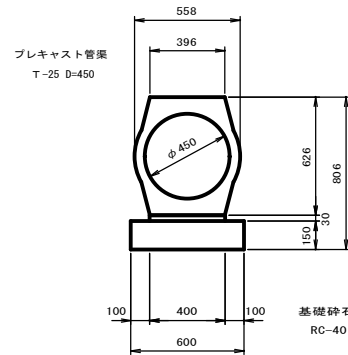
5号管渠工



材料表 10m当り

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

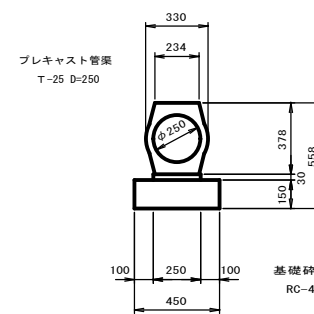
6号管渠工



材料表 10m当り

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

8号管渠工



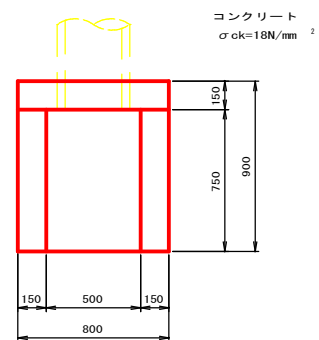
材料表 10m当り

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

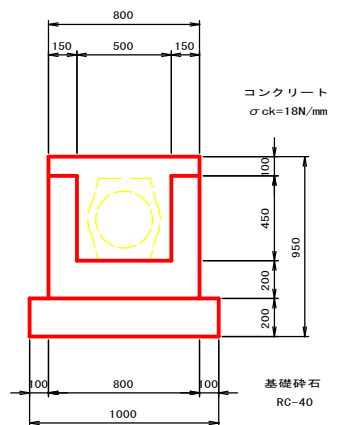
図面番号	21 / 23	縮尺	1:20
工種			
種別	構造物	番 号	6 / 7
路線	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

吐口工

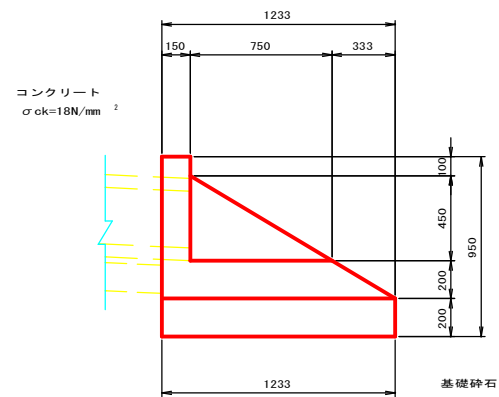
平面図



正面図

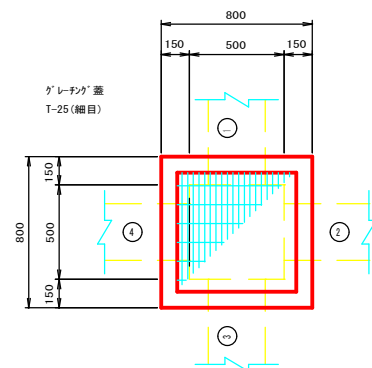
コンクリート
σck=18N/mm²基礎砕石
RC-40

断面図

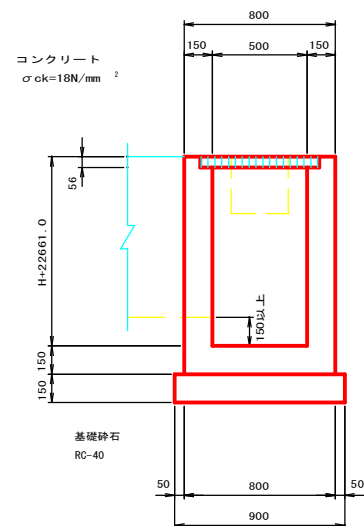
コンクリート
σck=18N/mm²基礎砕石
RC-40

1号集水樹

平面図



断面図

コンクリート
σck=18N/mm²基礎砕石
RC-40グレーンゲ
T-25(細目)

材料表

1箇所当り

種別	規格	単位	数量	備考
基礎砕石	RC-40	m ²	1.23	
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ²	0.32	
同上型枠	小型	m ²	2.83	

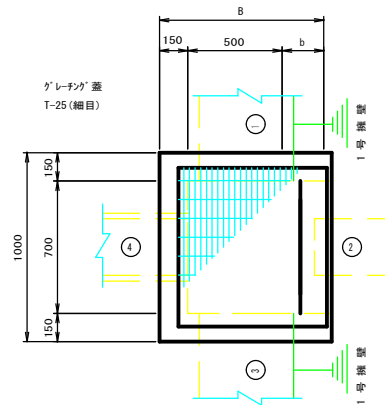
1号集水樹寸法及び材料表

1箇所当り

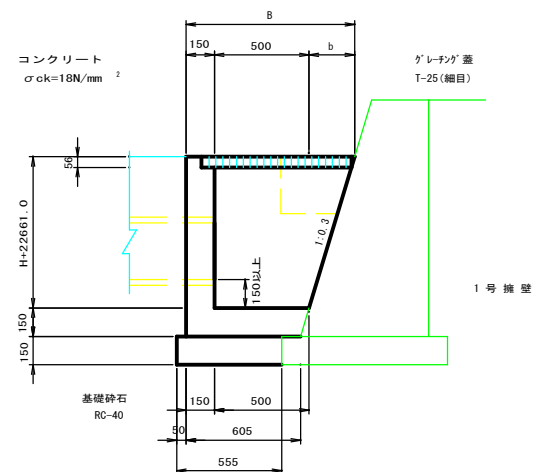
H	水路流出入断面寸法				材 料 表			
	①	②	③	④	基礎砕石 (a)	コンクリート (b)	型 枠 (c)	グレーンゲ (d)
600	-	300×300	-	300×300	0.81	0.32	3.90	1.0
800	-	300×300	φ300	300×300	0.81	0.40	4.94	1.0

2号集水樹

平面図



断面図

コンクリート
σck=18N/mm²基礎砕石
RC-40グレーンゲ
T-25(細目)

1号擁壁

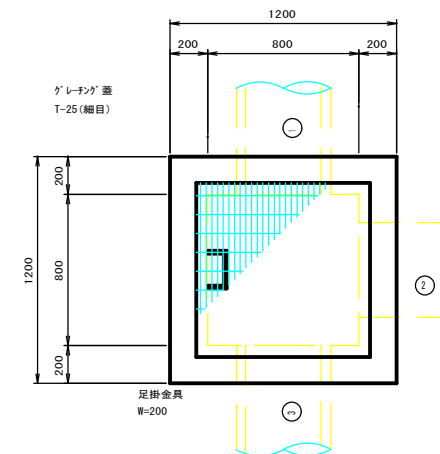
2号集水樹寸法及び材料表

1箇所当り

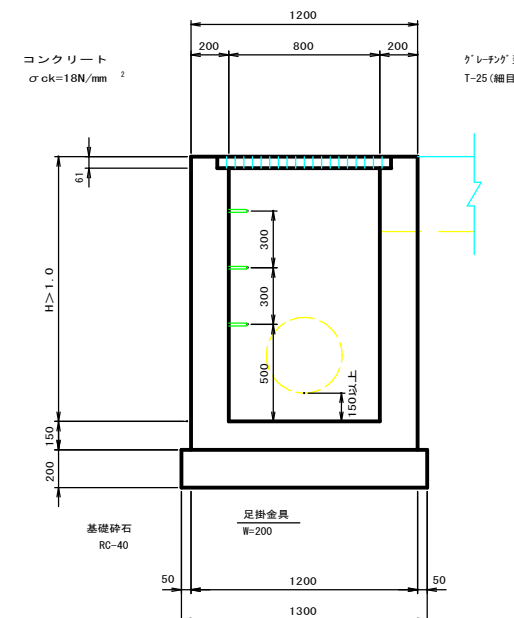
H	B	b	水路流出入断面寸法				材 料 表			
			①	②	③	④	基礎砕石 (a)	コンクリート (b)	型 枠 (c)	グレーンゲ (d)
800	890	240	300×300	-	300×300	φ400	0.61	0.29	3.73	1.0

3号集水樹

平面図



断面図

コンクリート
σck=18N/mm²基礎砕石
RC-40グレーンゲ
T-25(細目)足掛金具
W=200

3号集水樹寸法及び材料表

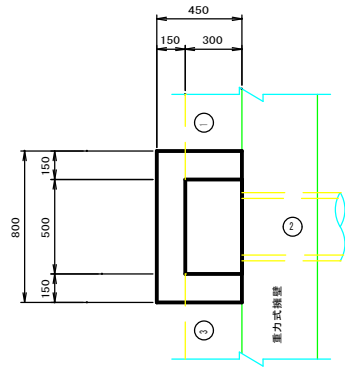
1箇所当り

H	水路流出入断面寸法				材 料 表				
	①	②	③	④	基礎砕石 (a)	コンクリート (b)	型 枠 (c)	グレーンゲ (d)	足掛金具 (e)
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

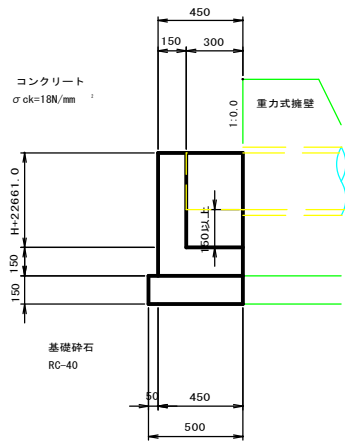
図面番号	2.2 / 2.3	縮尺	1:20
工種	構造図		
種別	市道沼田1号線	番	7 / 7
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三原市			

5号集水樹

平面図



断面図

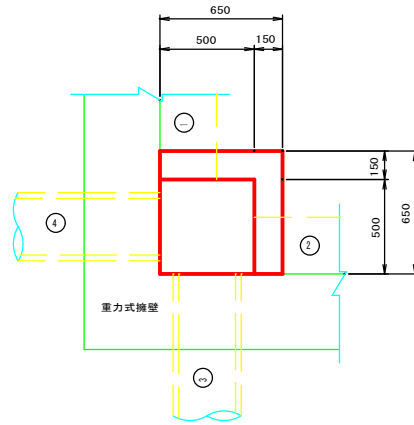


5号集水樹寸法及び材料表 1ヶ所当り

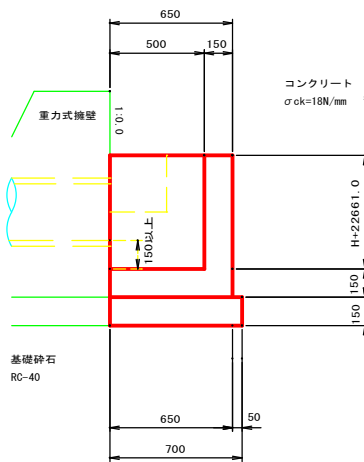
H	水路流出入断面寸法				材 料 表		
	①	②	③	④	基礎碎石 (a)	コンクリート (a)	型 枠 (a)
500	300×300	φ300	300×300	-	0.45	0.16	1.82

6号集水樹

平面図



断面図

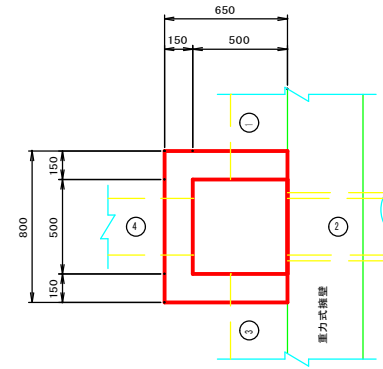


6号集水樹寸法及び材料表 1ヶ所当り

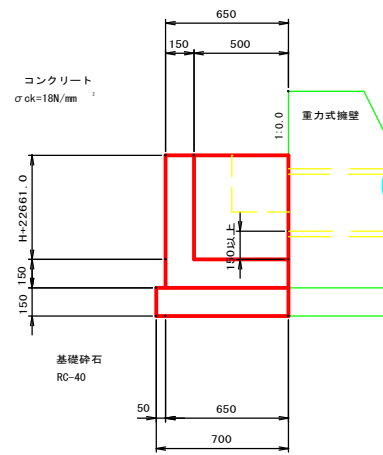
H	水路流出入断面寸法				材 料 表		
	①	②	③	④	基礎碎石 (a)	コンクリート (a)	型 枠 (a)
600	300×300	-	φ300	-	0.49	0.17	1.73
700	300×300	-	φ300	-	0.49	0.18	1.96

7号集水樹

平面図



断面図

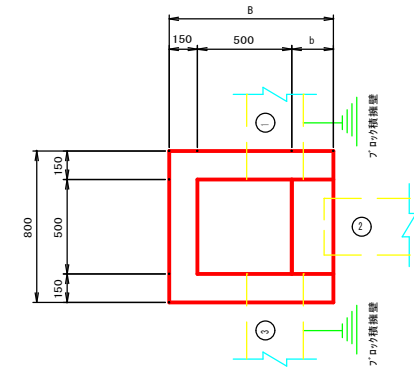


7号集水樹寸法及び材料表 1ヶ所当り

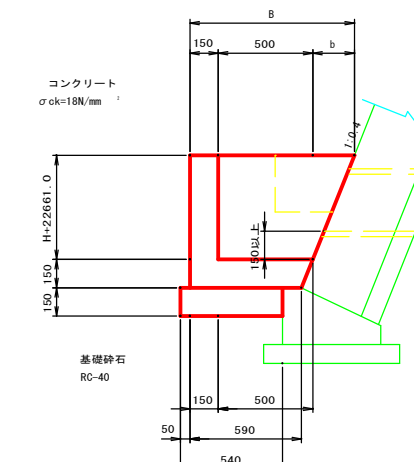
H	水路流出入断面寸法				材 料 表		
	①	②	③	④	基礎碎石 (a)	コンクリート (a)	型 枠 (a)
600	300×300	φ450	300×300	300×300	0.63	0.24	2.70

8号集水樹

平面図



断面図

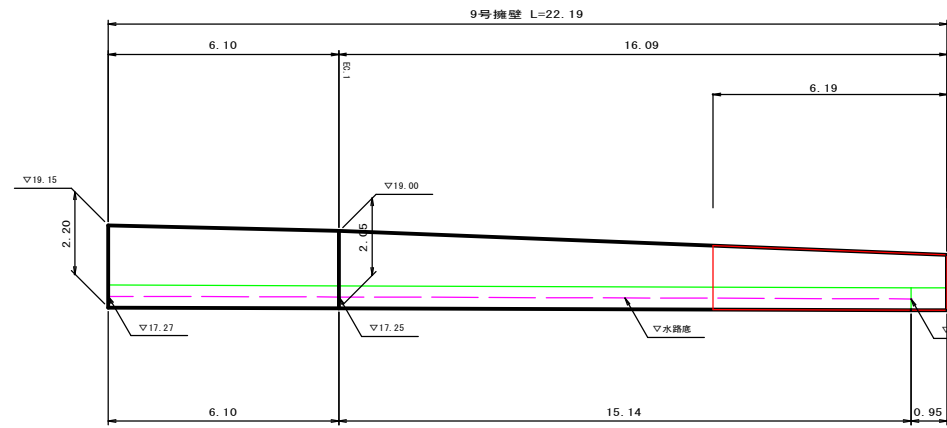


8号集水樹寸法及び材料表 1ヶ所当り

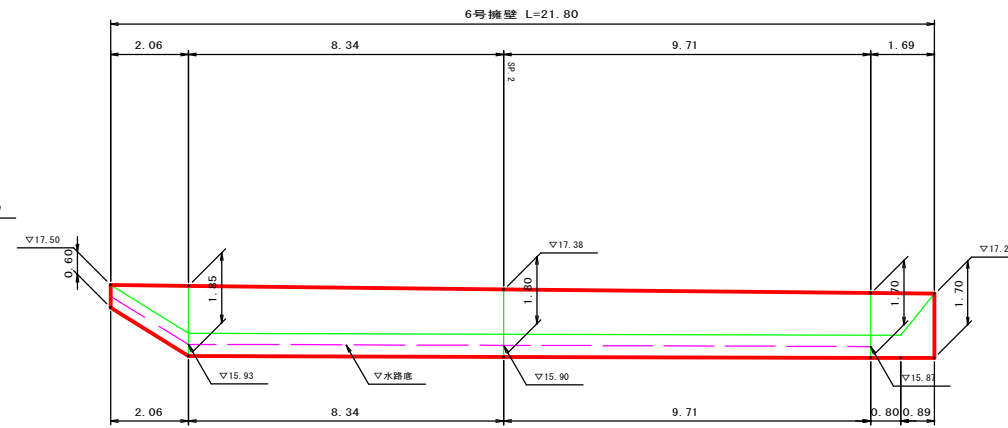
H	B	b	水路流出入断面寸法				材 料 表		
			①	②	③	④	基礎碎石 (a)	コンクリート (a)	型 枠 (a)
500	850	200	-	φ300	300×300	-	0.49	0.22	2.56

図面番号	23 / 23	縮尺	1:100
工種			
種別	擁壁展開図	巻 号	1 / 1
路線	市道沼田1号線		
工事箇所	三原市沼田二丁目		
三 原 市			

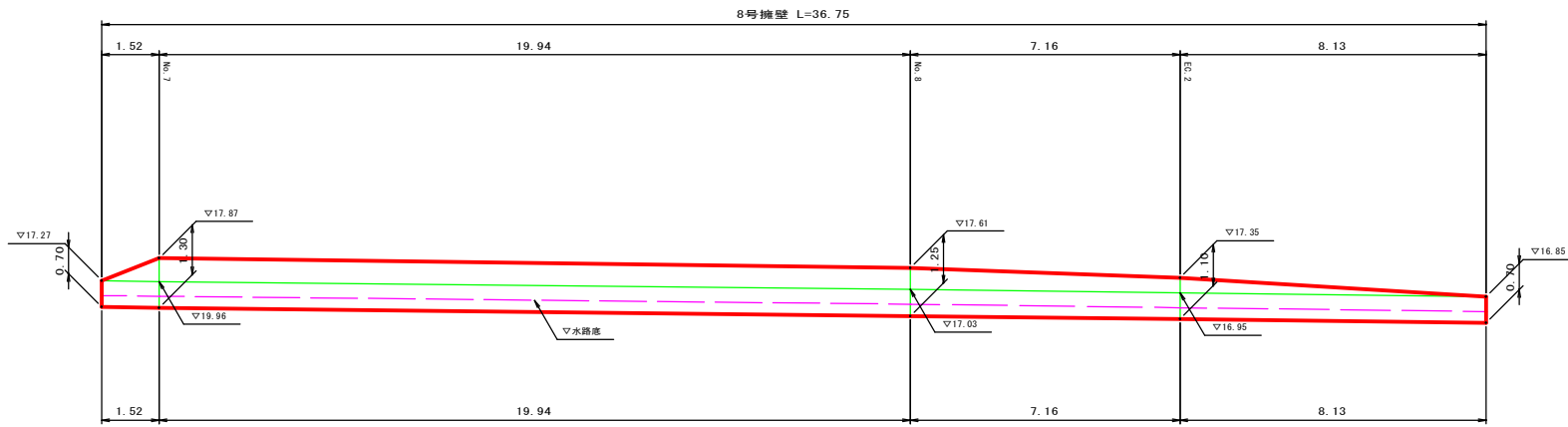
(NO. 1+15.7~NO. 2+17.8 左側)



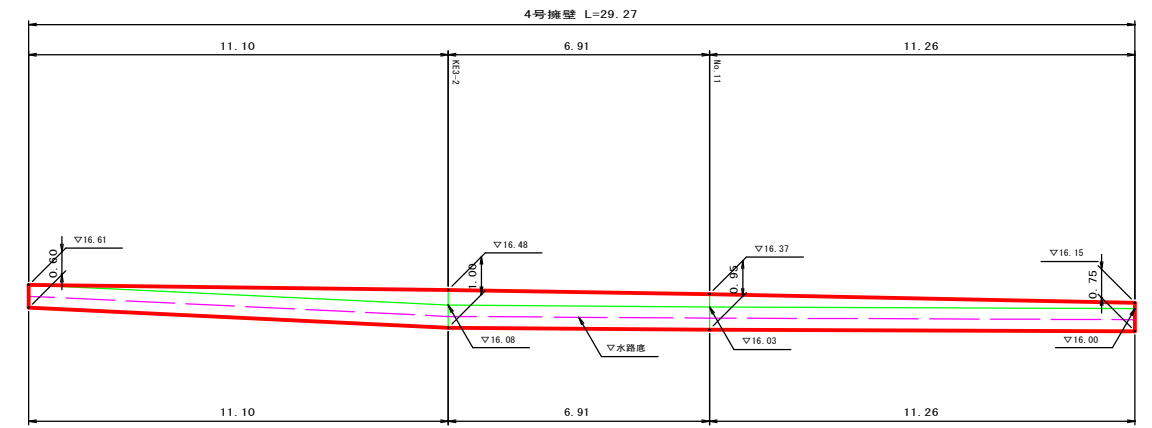
(NO. 5+16.9~NO. 6+18.5 左側)



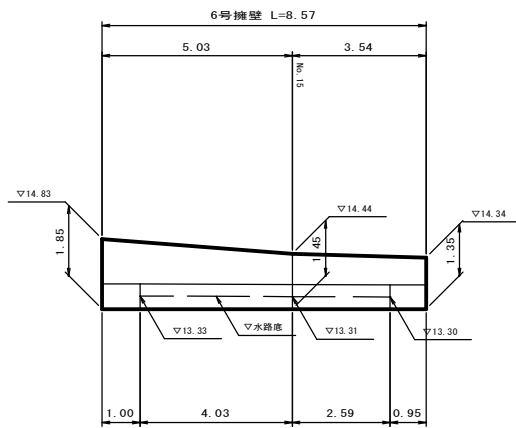
(NO. 6+18.5~NO. 8+15.3 左側)



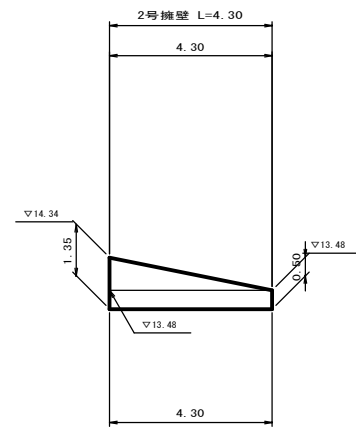
(NO. 10+3.0~NO. 11+8.3 左側)



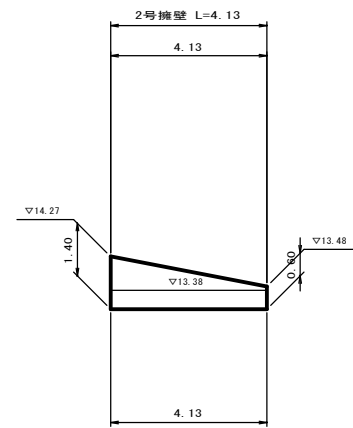
(NO. 14+14.9~NO. 15+3.6 左側)



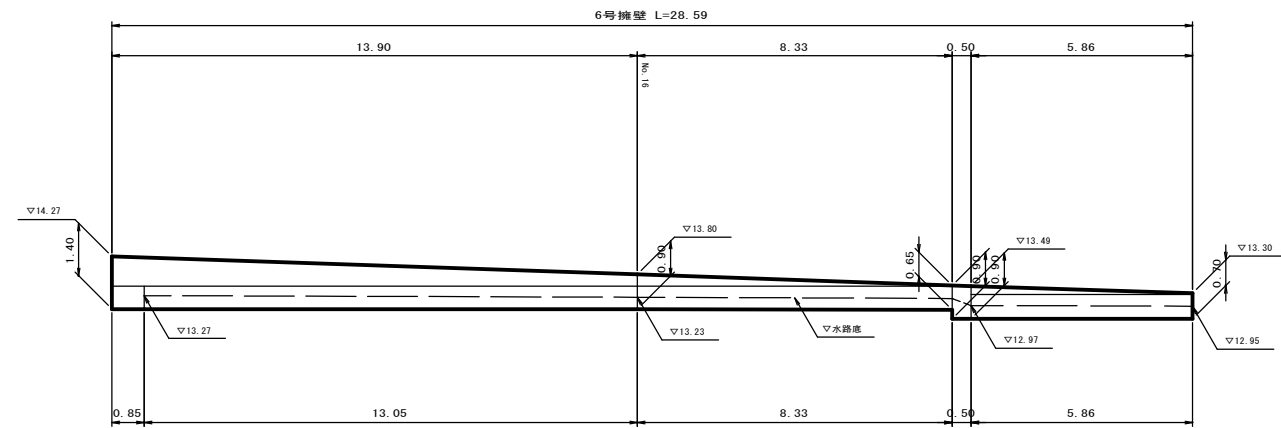
(NO. 15+3.6 左側)



(NO. 15+5.8 左側)



(NO. 15+5.8~NO. 16+15.0 左側)



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 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 59 三原市 00-06.03.01(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 … バックハウ 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 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,小規模】					Y1E01010101 レベル4
	320	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK23040001 00
	320	m3			単第0 -0001 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			
路床盛土 B1【施工幅員2.5m未満】					Y1E01010501 レベル4
	50	m3			
路床盛土 施工幅員2.5m未満					SPK23040005 00
	50	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
路床盛土 B2【施工幅員2.5m未満】	2	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	2	m3			SPK23040005 00 単第0 -0002 表
路床盛土 B4【施工幅員4.0m以上,施工数量10,000m3未	10	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	10	m3			SPK23040005 00 単第0 -0003 表
路肩盛土 B9	10	m3			Y1E01010501 レベル4
路肩盛土	10	m3			SPK23040005 00 単第0 -0004 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 【土砂】	250	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) D1D区間無し 距離7.5km以下(6.0km超)	250	m3			SPK23040002 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
残土等処分					Y1E01011003 レベル4
	250	m3			
【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
受入費 建設発生土					F000000100 00
	250	m3			
法面工					Y1E0104 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010401 レベル3
	1	式			
植生シート 【肥料袋無,500m2未満】					Y1E01040105 レベル4
	90	m2			
植生シート工 肥料袋無_標準品 [規]500m2未満					SS000279 00
	90	m2			単第0 -0006 表
擁壁工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 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
床掘り 【土砂】	310	m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	310	m3			SPK23040015 00 単第0 -0007 表
埋戻し C【土砂】	220	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	220	m3			SPK23040020 00 単第0 -0008 表
埋戻し D【土砂】	70	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	70	m3			SPK23040020 00 単第0 -0008 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605 レベル3
小型擁壁 【4号擁壁】	14	m3			Y1E01060501レベル4
小型擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎碎石有り	14	m3			SPK23040069 00 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
重力式擁壁 【6号擁壁】	32	m3			Y1E01060502レベル4
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎砕石有り 均しCo無し	32	m3			SPK23040070 00 単第0 -0010 表
重力式擁壁 【8号擁壁】	27	m3			Y1E01060502レベル4
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎砕石有り 均しCo無し	27	m3			SPK23040070 00 単第0 -0010 表
重力式擁壁 【9号擁壁】	9	m3			Y1E01060502レベル4
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎砕石有り 均しCo無し	9	m3			SPK23040070 00 単第0 -0010 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0107 レベル2
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010703 レベル3
コンクリートブロック基礎 【1号基礎工】	34	m			Y1E01070301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
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	4	m3			SPK23040049 00 単第0 -0011 表
コンクリートブロック積 【1号ブロック積】	55	m2			Y1E01070305 レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	55	m2			SDT00039 00 単第0 -0012 表
胴込・裏込材(砕石) 【RC-40】	23	m3			Y1E01070308 レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	23	m3			SPK23040045 00 単第0 -0013 表
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 【1号U型側溝】	97	m			Y1E01090301 レベル4
U型側溝 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 300B[300×300×600]	97	m			SDT00013 00 単第0 -0014 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
プレキャストU型側溝 【3号U型側溝】	152	m			Y1E01090301 レベル4
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300A[300×300×2000]	152	m			SDT00013 00 単第0 -0015 表
側溝蓋 【PC4-B300】	58	枚			Y1E01090305 レベル4
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	58	枚			SDT00017 00 単第0 -0016 表
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 【3号管渠】	17	m			Y1E01090404 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(バイコン管)	17	m			SPK23040097 00 単第0 -0017 表
吐口工	2	箇所			Y4999 レベル4
吐口工	2	箇所			V000000100 00 単第0 -0018 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
集水桝・マンホール工					Y1E010905 レベル3
	1	式			
現場打ち集水桝 【1号集水桝(H=600)】					Y1E01090502レベル4
	2	箇所			
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.30m3を超え0.32m3以下					SPK23040105 00
	2	箇所			単第0 -0022 表
蓋版 鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた 落込式細目(鎖付),500×500,T-25					SDT00017 00
	2	枚			単第0 -0023 表
現場打ち集水桝 【6号集水桝(H=600)】					Y1E01090502レベル4
	1	箇所			
現場打ち集水桝 6号集水桝(H=600)					V000000200 00
	1	箇所			単第0 -0024 表
現場打ち集水桝 【7号集水桝(H=600)】					Y1E01090502レベル4
	1	箇所			
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.22m3を超え0.24m3以下					SPK23040105 00
	1	箇所			単第0 -0025 表
現場打ち集水桝 【8号集水桝(H=500)】					Y1E01090502レベル4
	1	箇所			

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
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.20m3以上0.22m3以下	1	箇所			SPK23040105 00 単第0 -0026 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 【無筋構造物】	29	m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	29	m3			SDT00031 00 単第0 -0027 表
舗装版切断 【アスファルト舗装版,舗装版厚15cm以下】	14	m			Y1E01120602 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	14	m			SPK23040306 00 単第0 -0028 表
舗装版破碎 【アスファルト舗装版,舗装版厚15cm以下】	1,350	m2			Y1E01120603 レベル4
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	1,350	m2			SPK23040305 00 単第0 -0029 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
運搬処理工					Y1E011216 レベル3
	1	式			
殻運搬 【アスファルト殻】					Y1E01121601 レベル4
	68	m3			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)					SPK23040152 00
	68	m3			単第0 -0030 表
殻運搬 【無筋コンクリート殻】					Y1E01121601 レベル4
	29	m3			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)					SPK23040152 00
	29	m3			単第0 -0031 表
殻処分 【アスファルト殻】					Y1E01121602 レベル4
	68	m3			
【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
受入費 アスファルト殻					F000000200 00
	159.1	t			
殻処分 【コンクリート殻(無筋)】					Y1E01121602 レベル4
	29	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】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
受入費 コンクリート殻(無筋)	67.4	t			#0041 F000000300 00
舗装工					Y1E0204 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
下層路盤(車道部) 【RC-40,仕上り厚100mm】	1,440	m2			Y1E02040401 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40	1,440	m2			SPK23040232 00 単第0 -0032 表
上層路盤(車道部) 【RM-30,仕上り厚100mm】	1,410	m2			Y1E02040403 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	1,410	m2			SPK23040234 00 単第0 -0033 表
表層(車道部) 【舗装厚50mm,平均幅員1.4m以上3.0m以下】	1,370	m2			Y1E02040409 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1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	1,370	m2			SPK23040241 00 単第0 -0034 表
路盤(路肩部) 【RC-40,仕上り厚100mm】	260	m2			Y1E02040401 レベル4
路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40	260	m2			SPK23040232 00 単第0 -0035 表
表層(路肩部) 【舗装厚50mm,平均幅員1.4m未満】	280	m2			Y1E02040409 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	280	m2			SPK23040241 00 単第0 -0036 表
区画線工	1	式			Y1E0210 レベル2
区画線工	1	式			Y1E021001 レベル3
溶融式区画線 【溶融式,実線15cm】 【排水性舗装用無】	556	m			Y1E02100101 レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	556	m			SDT00001 00 単第0 -0037 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					Y2999 レベル2
	1	式			
道路付属施設工					Y3999 レベル3
	1	式			
嵩上コンクリート					Y4999 レベル4
	16	m			
嵩上コンクリート					V000000300 00
	16	m			単第0 -0038 表
仮設工					Y1E0115 レベル2
	1	式			
交通管理工					Y1E011521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1E01152101 レベル4
	150	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	150	人			
** 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.....					
** 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					

施工単価表

掘削

SPK23040001

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: 28.44% 労務構成比:

59.55%

材料構成比: 12.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,147.40000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	28.44%		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)	59.55%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

路床盛土
 施工幅員2.5m未満
 機械構成比:

SPK23040005

単第0 -0002 表

1
 標準単価:

m3 当り
 6,020.30000

0.86% 労務構成比: 98.84% 材料構成比: 0.30% 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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.86%		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	9.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.30%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

路床盛土
 施工幅員4.0m以上
 機械構成比: 19.31%

SPK23040005

施工数量10,000m3未満 障害無し

単第0 -0003 表

労務構成比: 63.43%

材料構成比: 17.26%

市場単価構成比: 0.00%

1
 標準単価:

m3 当り
 327.69000

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>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	9.95%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.36%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	43.02%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.41%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	17.26%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

施工単価表

路肩盛土

SPK23040005

単第0 -0004 表

1

m3 当り

機械構成比: 0.86% 労務構成比: 98.84% 材料構成比: 0.30% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 6,020.30000

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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.86%		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	9.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.30%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

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7.5km以下(6.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 25.13% 労務構成比:

61.92% 材料構成比: 12.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,045.00000

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
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)	25.13%		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)	61.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	12.95%		軽油パトロール給油		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=33 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

床掘り

SPK23040015

単第0 -0007 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 20.81%

労務構成比: 71.39%

材料構成比: 7.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,046.80000

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	20.81%		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)	38.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.80%		軽油パトロール給油		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

SPK23040020

単第0 -0008 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.91%

労務構成比: 85.67%

材料構成比: 4.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,655.50000

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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	9.30%		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 ランマ 質量60~80kg	0.61%		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	48.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.93%		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

小型擁壁
擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下
機械構成比: 3.57%

SPK23040069
18-8-40BB 基礎砕石有り
労務構成比: 78.51%
材料構成比: 17.92%

単第0 -0009 表

1
標準単価: m3 当り
91,475.00000

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) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2011 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	2.51%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能付・排2011 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00145 MTPT00145
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	21.58%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	20.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.52%		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)	17.15%		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	0.54%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

重力式擁壁

SPK23040070

単第0 -0010 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: 1.80%

労務構成比:

65.54%

材料構成比:

32.66%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

47,535.00000

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 ³ /h	1.33%		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 ³ /h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	24.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	16.22%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.57%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.08%		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)	32.38%		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	0.21%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0030

現場打基礎コンクリート

SPK23040049

単第0 -0011 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.44%

労務構成比:

69.93%

材料構成比:

27.63%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

69,862.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	1.72%		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	0.72%		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	19.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	18.65%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
特殊作業員	10.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.22%		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)	22.66%		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	1.67%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0012 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
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 滑面ブロック			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
L=1 時間的制約なし					

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK23040045

単第0 -0013 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.09% 労務構成比:

65.00%

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,631.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	10.09%		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	33.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	11.44%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	20.44%		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	4.47%		軽油パトロール給油		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 -0038

鉄筋コンクリート台付管

SPK23040097

単第0 -0017 表

据付 管径300mm

台付鉄筋コンクリート管(バイコン管)

1

m 当り

機械構成比: 6.07%

労務構成比:

26.74%

材料構成比: 67.19%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

11,625.00000

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
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	4.94%		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	7.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.21%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
台付鉄筋コンクリート管(バイコン台付管) <JSWASA-9>,呼び径300BZ,長2000 参考質量390kg	64.56%		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		TTPC00134 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎碎石

SPK23040034

単第0 -0019 表

碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.22% 労務構成比:

67.59%

材料構成比: 27.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,289.70000

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	5.19%		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	32.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.14%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	12.65%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	7.95%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	22.33%		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	4.83%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0020 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:

44.86%

材料構成比:

55.14%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

29,616.00000

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
普通作業員	24.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.14%		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

SPK23040156

単第0 -0021 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:

8,042.90000

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	44.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.77%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.53%		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

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-40BB

SPK23040105

単第0 -0022 表

0.30m3を超え0.32m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.09% 労務構成比:

89.03% 材料構成比: 10.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

46,395.00000

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) 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	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	35.25%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.98%		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)	10.48%		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	0.09%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-40BB

SPK23040105

単第0 -0025 表

0.22m3を超え0.24m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.10% 労務構成比:

90.17%

材料構成比: 9.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

38,732.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 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	0.10%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	36.17%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.80%		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)	9.31%		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	0.09%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-40BB

SPK23040105

単第0 -0026 表

0.20m3以上0.22m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.10% 労務構成比:

90.54%

材料構成比:

9.36%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

36,816.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 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	0.10%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	36.47%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.21%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.74%		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)	8.94%		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	0.09%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0054

舗装版切断

SPK23040306

単第0 -0028 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: 6.05%

労務構成比:

55.50%

材料構成比: 38.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

580.65000

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ー バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	4.09%		コンクリートカッター 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	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%		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ーブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	35.21%		コンクリートカッターブレード 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	2.19%		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

SPK23040305

単第0 -0029 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: 9.20% 労務構成比:

82.23%

材料構成比: 8.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

176.64000

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	9.20%		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	29.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	28.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.57%		軽油パトロール給油		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 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 45.57% 労務構成比: 37.51%

SPK23040152

DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)

材料構成比: 16.92%

単第0 -0030 表

1

m3 当り

標準単価:

2,778.70000

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)	45.57%		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)	37.51%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	16.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) D=29 運搬距離6.5km以下(3.5km超)		

施工単価表

殻運搬

SPK23040152

単第0 -0031 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)

1

m3 当り

機械構成比: 42.35% 労務構成比:

42.40% 材料構成比: 15.25% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,443.30000

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)	42.35%		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)	42.40%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.25%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=34 運搬距離8.0km以下(5.7km超)		

施工単価表

頁0 -0059

下層路盤(車道・路肩部)

SPK23040232

単第0 -0032 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.87%

労務構成比:

15.24%

材料構成比: 79.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,146.50000

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	1.95%		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 マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.54%		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	0.50%		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)	7.01%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.46%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.33%		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

下層路盤(車道・路肩部)

SPK23040232

単第0 -0032 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.87% 労務構成比: 15.24%

材料構成比: 79.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,146.50000

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
再生クラッシャー 40~0mm	78.14%		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	1.44%		軽油パトロール給油		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=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):100.000(mm)					

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0033 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.05% 労務構成比: 31.45%

材料構成比: 58.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

555.97000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.02%		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 マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.18%		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	1.04%		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)	14.47%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.08%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.42%		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)

SPK23040234

単第0 -0033 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.05%

労務構成比:

31.45%

材料構成比:

58.50%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

555.97000

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
再生粒度調整碎石 30~0mm	54.88%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.97%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-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 -0063

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK23040241

単第0 -0034 表

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.92% 労務構成比: 15.52%

材料構成比: 82.56%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,628.20000

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4~3.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.22%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<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	0.25%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.23%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.64%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.25%		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

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK23040241

単第0 -0034 表

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.92% 労務構成比: 15.52%

材料構成比: 82.56%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,628.2000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	74.96%		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	7.23%		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	0.33%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m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

路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK23040232

単第0 -0035 表

RC-40 1 m2 当り
 機械構成比: 4.87% 労務構成比: 15.24% 材料構成比: 79.89% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,146.50000

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	1.95%		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 マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.54%		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	0.50%		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)	7.01%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.46%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.33%		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

路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK23040232

単第0 -0035 表

RC-40
機械構成比: 4.87% 労務構成比: 15.24% 材料構成比: 79.89% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,146.50000

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
再生クラッシャー 40~0mm	78.14%		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	1.44%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(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):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0067

表層(車道・路肩部)

SPK23040241

単第0 -0036 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: 0.49% 労務構成比:

45.71%

材料構成比: 53.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,499.80000

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	0.27%		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	0.15%		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	20.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.24%		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)	48.82%		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	4.71%		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)

SPK23040241

単第0 -0036 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: 0.49% 労務構成比:

45.71%

材料構成比: 53.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,499.80000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.19%		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	0.04%		軽油パトロール給油		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

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0037 表

実線 15cm

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	46.200	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=1 実線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=1 -			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

工事数量総括表(1/3)

工事名	市道沼田1号線					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 (前回)	数 量 (今回)	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 ³		320		C(SF)	
盛土工							
路床盛土工	W<1.0	m ³		50		B1	
	1.0≦W<2.5	m ³		2		B2	
	4.0≦W	m ³		10		B4	
路肩盛土工		m ³		10		B9	
作業土工							
床掘	土砂	m ³		310		E(SF)	
埋戻し	C	m ³		220		Fu(C)	
	D	m ³		70		Fu(D)	
基面整正	土砂	m ²		215		K(SF)	
作業残土処理工							
作業残土処理	土砂	m ³		250			
法面工							
植生工							
張芝	盛土部	m ²		90		L2	
擁壁工							
現場打擁壁工							
	4号擁壁	m		29			
	6号擁壁	m		22			
	8号擁壁	m		37			
	9号擁壁	m		6			
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 ²		55			
ブロック基礎	H=300	m		34			

土量配分表

掘削 単位 m³

名称	土質	土量
C(SF)	土砂	324.8
C(C)	粘土	-
計		324.8

土砂 $74.9 \times 0.90 = 67.4$

土砂 $2.3 \times 0.90 = 2.1$

土砂 $324.8 - 77.2 = 247.6$

盛土 単位 m³

名称		盛土	土量	合計土量
路体	B1	47.8	56.7	67.4
	B2	-		
	B3	2.0		
	B4	6.9		
路床	B5	-	0.0	
	B6	-		
	B7	-		
	B8	-		
路肩	B9	10.7		
土羽土	B10	-		

床掘 単位 m³

名称	土質	土量
E(SF)	土砂	310.3
計		310.3

土砂 $310.3 \times 0.90 = 279.3$

埋戻し 単位 m³

名称	土量	合計土量
(C)	215.2	281.4
(D)	66.2	

残土処理 単位 m³

土質	算式	土量
土砂		247.6
粘土		0.0

計 第 表

掘削工(2/2)

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.17+10.5		0.0	-	-				
KE4-2	12.9	0.8	0.40	5.2				
KA4-2	20.2	0.0	0.40	8.1				
NO.20	16.4							
NO.21	20.0	0.0	-	-				
	8.0	1.1	0.55	4.4				
合 計	277.9 m			324.8 m ³			- m ³	

計 第 表

路床盛土工

計算書

測 点	距 離	B1			B2			摘 要
		断面積	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	
NO.17+10.5								
KE4-2	12.9	0.0	-	-				
KA4-2	20.2	0.2	0.10	2.0				
NO.20	16.4	0.8	0.50	8.2				
NO.21	20.0	1.6	1.20	24.0				
	8.0	1.8	1.70	13.6				
合 計	77.5 m			47.8 m ³			- m ³	

計 第 表

路床盛土工(1/2)

計 算 書

測 点	距 離	B3			B4			摘 要
		断面積	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	
EC.1	8.7							
NO.3	18.3				0.0	—	—	
NO.4	20.0				0.3	0.15	3.0	
BC.2	7.0				0.0	0.15	1.1	
NO.5	13.0							
NO.5+10	10.0							
SP.2	17.1							
NO.7	12.9							
NO.8	20.0							
EC.2	7.2							
KA3-1	14.1							
KE3-1	20.0							
KE3-2	12.1							
NO.11	6.6							
KA3-2	13.4							

計 第 表

路床盛土工(2/2)

計算書

測 点	距 離	B3			B4			摘 要
		断面積	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	
NO.17+10.5								
KE4-2	12.9							
KA4-2	20.2							
NO.20	16.4				0.0	—	—	
NO.21	20.0	0.0	—	—	0.2	0.10	2.0	
	8.0	0.5	0.25	2.0	0.0	0.10	0.8	
合 計	277.9 m			2.0 m ³			6.9 m ³	

計 第 表

路肩盛工

計算書

測 点	距 離	B9						摘 要
		断面積	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	
			-	-				
NO.17+10.5		0.0						
KE4-2	12.9	0.1	0.05	0.6				
KA4-2	20.2	0.3	0.20	4.0				
NO.20	16.4	0.1	0.20	3.3				
NO.21	20.0	0.1	0.10	2.0				
	8.0	0.1	0.10	0.8				
合 計	77.5 m			10.7 m ³				

計 第 表

作業土工(床掘 2/3)

計算書

測 点	距 離	E(SF)			断面積	平 均	体 積	摘 要
		断面積	平 均	体 積				
			—	—				
NO.17+10.5		0.0						
KE4-2	12.9	0.3	0.15	1.9				
KA4-2	20.2	0.2	0.25	5.1				
NO.20	16.4	0.1	0.15	2.5				
NO.21	20.0	0.1	0.10	2.0				
	8.0	1.0	0.55	4.4				
小計	277.9	m		271.1	m ³			

計 第 表

作業土工(床掘 3/3)

計算書

測 点	距 離	E(SF)						摘 要
		10m当り	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	
横断管土工								
3号管渠工	17.2	22.8		39.2				
小計	17.2	m		39.2	m ³			
合計	295.1	m		310.3	m ³			

計 第 表

作業土工(埋戻し 2/3)

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.17+10.5					0.0			
KE4-2	12.9				0.4	0.20	2.6	
KA4-2	20.2				0.3	0.35	7.1	
NO.20	16.4	0.0	—	—	0.5	0.40	6.6	
NO.21	20.0	1.1	0.55	11.0	0.0	0.25	5.0	
	8.0	0.9	1.00	8.0				
小計	277.9	m		179.8	m ³		66.2	m ³

計 第 表

作業土工(基面整正 2/3)

計算書

測 点	距 離	K(SF)						摘 要
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	
NO.17+10.5		0.0						
KE4-2	12.9	0.6	0.30	3.9				
KA4-2	20.2	0.6	0.60	12.1				
NO.20	16.4	0.6	0.60	9.8				
NO.21	20.0	0.6	0.60	12.0				
	8.0	0.8	0.70	5.6				
小計	277.9 m			206.9 m ²				

計 第 表

作業土工(基面整正 3/3)

計算書

測 点	距 離	K(SF)						摘 要
		10m当り		面 積	10m当り		面 積	
横断管土工								
3号管渠工	17.2	4.7		8.1				
小計	17.2	m		8.1	m ²			
合計	295.1	m		215.0	m ²			

計 第 表

4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.10+3.0~	左側							
	—	0.29	—	—	1.23	—	—	H=0.60m
	11.1	0.55	0.42	4.7	2.04	1.64	18.2	H=1.00m
NO.11	6.9	0.52	0.54	3.7	1.94	1.99	13.7	H=0.95m
	11.3	0.38	0.45	5.1	1.53	1.74	19.7	H=0.75m
合 計	29.3 ^m							
				13.5 ^{m³}			51.6 ^{m²}	

計 第 表

6号擁壁

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.5+16.9~	左側							
	—	0.90	—	—				H=0.60m
	2.1	1.53	1.22	2.6				H=1.85m
SP.2	8.3	1.50	1.52	12.6				H=1.80m
	9.7	1.45	1.48	14.4				H=1.70m
	1.7	1.45	1.45	2.5				H=1.70m
合 計	21.8 ^m			32.1 ^{m²}				

計 第 表

6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+16.9~	左側							
	—	0.33	—	—	1.27	—	—	H=0.60m
	2.1	1.60	0.97	2.0	3.92	2.60	5.5	H=1.85m
SP.2	8.3	1.53	1.57	13.0	3.81	3.87	32.1	H=1.80m
	9.7	1.40	1.47	14.3	3.60	3.71	36.0	H=1.70m
	1.7	1.40	1.40	2.4	3.60	3.60	6.1	H=1.70m
合 計	21.8	m			31.7	m ³	79.7	m ²

計 第 表

8号擁壁

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+18.5~	左側							
	—	0.88	—	—				H=0.70m
NO.7	1.5	1.12	1.00	1.5				H=1.30m
NO.8	19.9	1.10	1.11	22.1				H=1.25m
EC.2	7.2	1.04	1.07	7.7				H=1.10m
	8.1	0.88	0.96	7.8				H=0.70m
合 計	36.7	m			39.1	m ²		

計 第 表

8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.6+18.5～	左側							
	—	0.38	—	—	1.45	—	—	H=0.70m
NO.7	1.5	0.86	0.62	0.9	2.70	2.08	3.1	H=1.30m
NO.8	19.9	0.81	0.84	16.7	2.60	2.65	52.7	H=1.25m
EC.2	7.2	0.68	0.75	5.4	2.28	2.44	17.6	H=1.10m
	8.1	0.38	0.53	4.3	1.45	1.87	15.1	H=0.70m
合 計	36.7 ^m			27.3 ^{m³}			88.5 ^{m²}	

計 第 表

9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.1+15.7～	左側							
	—							
		1.61						H=1.68m
	6.2	1.47	1.54	9.5				H=1.45m
合 計	6.2							
	m							
					9.5			
					m ²			

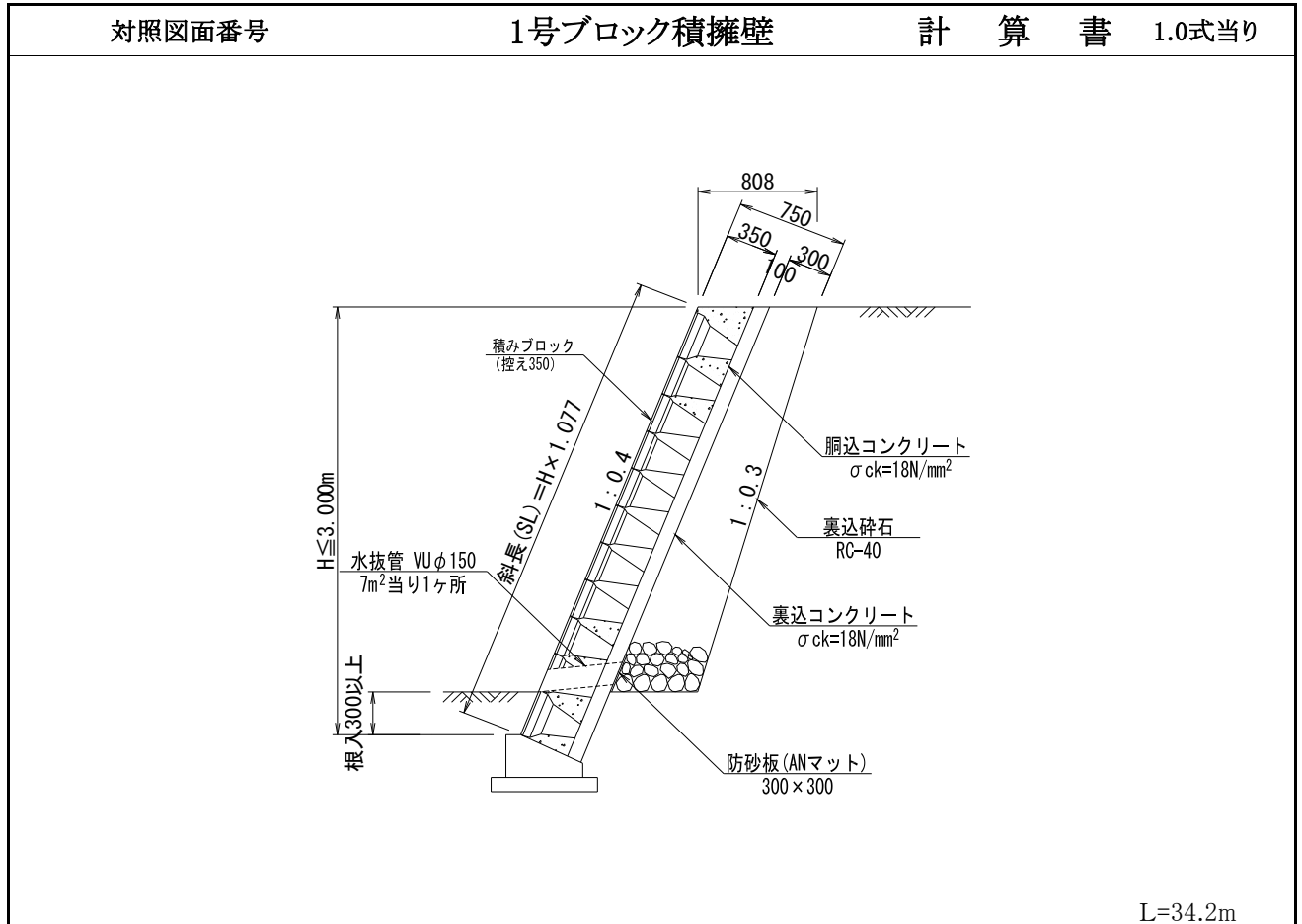
計 第 表

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.1+15.7～	左側							
		1.52			3.64			H=1.68m
	6.2	1.21	1.37	8.5	3.14	3.39	21.0	H=1.45m
合 計	6.2							
	m							
					8.5			
					m ³			
							21.0	
							m ²	

計第 表



L=34.2m

種別	規格	算式	単位	数量
		作業土工は横断面により計上		
ブロック積	控え35cm	数量計算書より計上 =55.400	m ²	55.40
胴込コンクリート	18N/mm ²	数量計算書より計上 =12.400	m ³	12.40
裏込コンクリート	18N/mm ²	数量計算書より計上 =5.800	m ³	5.80
裏込砕石	RC-40	数量計算書より計上 =22.700	m ³	22.70
水抜きパイプ	Vu φ 150	55.400/7.0 =7.914	箇所	8.00
		0.45*1.077*8 =3.877	m	3.90
防砂板	300*300	0.30*0.30*8 =0.720	m ²	0.70
目地材	エラストイト t=10mm	55.400/34.2 =1.620	m	1.60
		55.400/10.0*1.620*0.45*1.077 =4.350	m ²	4.40

計 第 表

1号ブロック積擁壁

計算書

測 点	距 離	ブロック積			胴込コンクリート			摘 要	
		SL	平 均	面 積	断面積	平 均	体 積		
	—	0.30	—	—	0.07	—	—		
	3.9	1.95	1.13	4.4	0.43	0.25	1.0		
NO.4	10.9	1.80	1.88	20.5	0.40	0.42	4.6		
BC.2	7.0	1.75	1.78	12.5	0.39	0.40	2.8		
	8.2	1.65	1.70	13.9	0.36	0.38	3.1		
	4.2	0.30	0.98	4.1	0.07	0.22	0.9		
合 計	34.2	m			55.4	m ²		12.4	m ³

計 第 表

1号ブロック積擁壁

計算書

測 点	距 離	裏込コンクリート			裏込碎石			摘 要
		断面積	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	
	—	0.03	—	—	0.10	—	—	SL=0.30m
	3.9	0.20	0.12	0.5	0.82	0.46	1.8	SL=1.95m
NO.4	10.9	0.18	0.19	2.1	0.74	0.78	8.5	SL=1.80m
BC.2	7.0	0.18	0.18	1.3	0.72	0.73	5.1	SL=1.75m
	8.2	0.17	0.18	1.5	0.67	0.70	5.7	SL=1.65m
	4.2	0.03	0.10	0.4	0.10	0.39	1.6	SL=0.30m
合 計	34.2							
	m							
				5.8				m ³
							22.7	m ³

第 表 1号基礎工			延長調書		
左 側			右 側		
位 置	延長ヶ所	摘 要	位 置	延長ヶ所	摘 要
NO.3+5.1~NO.4+19.4	34.2				
左側合計	34.2m		右側合計	m	
			左右合計	34.2m	

第

表

1号U型側溝

延長調書

左側			右側		
位 置	延長ヶ所	摘 要	位 置	延長ヶ所	摘 要
NO.1+15.7~NO.2+17.2	21.2				
NO.3+9.1~NO.4+14.8	25.5				
NO.5+16.6~NO.6+17.2	20.5				
NO.10+2.6~NO.11+11.4	29.7				
左側合計	96.9m		右側合計		m
			左右合計	96.9m	

第 表 3号U型側溝			延長調書		
左 側			右 側		
位 置	延長ヶ所	摘 要	位 置	延長ヶ所	摘 要
NO.4+19.8~NO.5+16.6	16.8				
NO.6+18.5~NO.10+2.6	64.6				
NO.17+16.4~NO.21+8.1	70.9				
左 側 合 計	152.3 m		右 側 合 計		m
			左 右 合 計	152.3 m	

第 表		吐口工 延長調書			
左 側			右 側		
位 置	延長ヶ所	摘 要	位 置	延長ヶ所	摘 要
			NO.4+16.0	1.0	
			NO.6+17.3	1.0	
左 側 合 計			右 側 合 計		2.0 箇所
-----		箇所	左 右 合 計		2.0 箇所

計 第 表

アスファルト舗装工(2/2)

計算書

測 点	距 離	W1			W2			摘 要
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	
NO.17+10.5		4.75			4.85			
KE4-2	12.9	4.75	4.75	61.3	4.95	4.90	63.2	
KA4-2	20.2	4.75	4.75	96.0	4.95	4.95	100.0	
NO.20	16.4	5.00	4.88	80.0	5.10	5.03	82.5	
NO.21	20.0	5.00	5.00	100.0	5.10	5.10	102.0	
	8.0	5.00	5.00	40.0	5.10	5.10	40.8	
合 計	277.9 m			1374.9 m ²			1408.3 m ²	

計 第 表

アスファルト舗装工(2/2)

計算書

測 点	距 離	W3						摘 要
		幅	平均	面積	幅	平均	面積	
NO.17+10.5		4.95	2.48					
KE4-2	12.9	5.15	5.05	65.1				
KA4-2	20.2	5.15	5.15	104.0				
NO.20	16.4	5.20	5.18	85.0				
NO.21	20.0	5.20	5.20	104.0				
	8.0	5.20	5.20	41.6				
合 計	277.9 m			1441.2 m ²				

計 第 表

アスファルト舗装工(2/2)

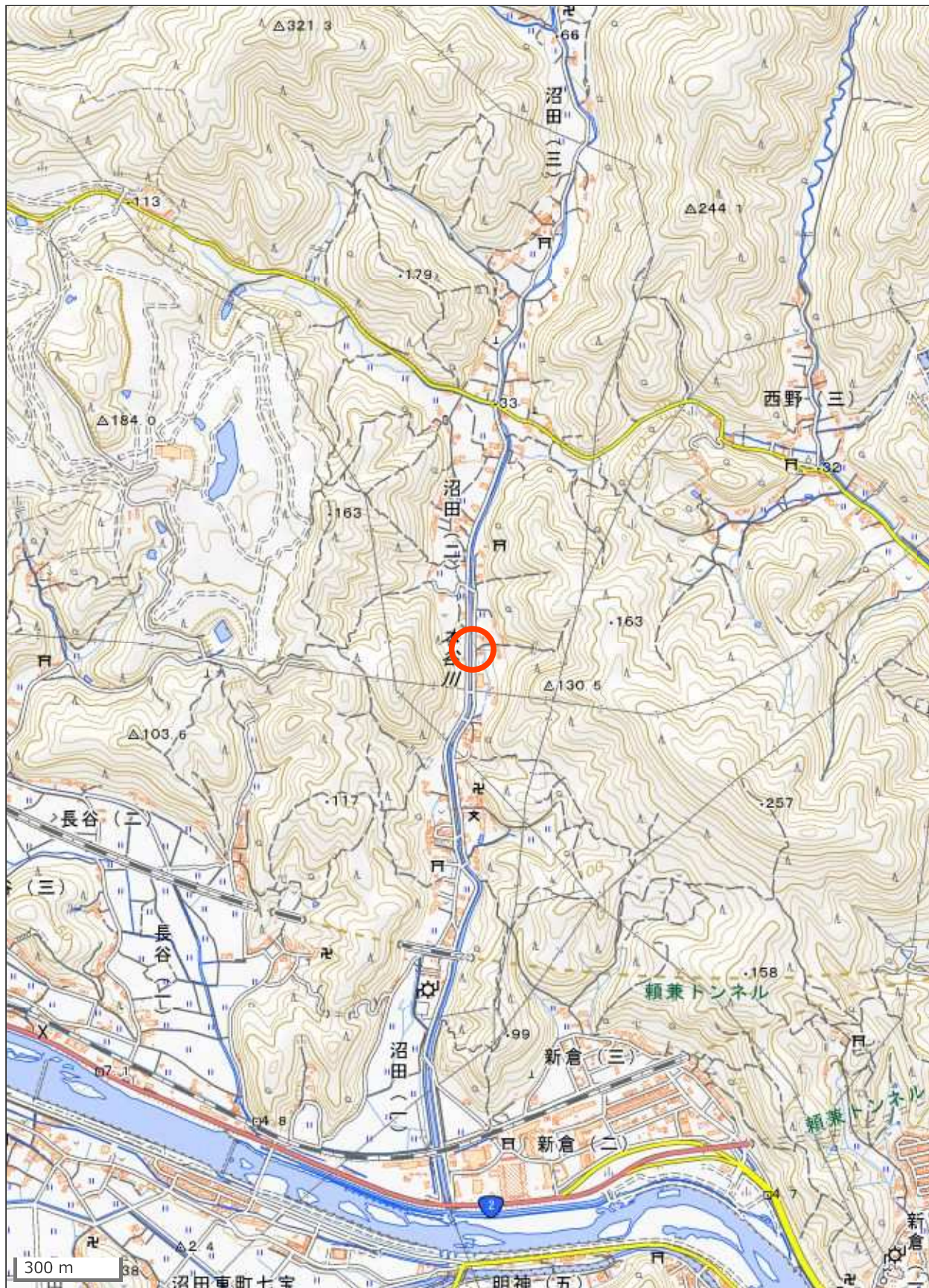
計算書

測 点	距 離	W4			W5			摘 要
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	
NO.17+10.5		1.10			1.00			
KE4-2	12.9	1.81	1.46	18.8	1.71	1.36	17.5	
KA4-2	20.2	1.30	1.56	31.5	1.20	1.46	29.5	
NO.20	16.4	0.00	0.65	10.7	0.00	0.60	9.8	
NO.21	20.0							
	8.0							
合 計	277.9 m			275.5 m ²			262.2 m ²	

第 表 嵩上コンクリート			延長調書		
左 側			右 側		
位 置	延長ヶ所	摘 要	位 置	延長ヶ所	摘 要
			EC.1-6.0~EC1+9.5	15.5	
左 側 合 計		m	右 側 合 計		15.5 m
			左 右 合 計		15.5 m

位置図

(34. 406803, 133. 041945)



この図は、国土地理院地図を使用したものである。