

工 事 番 号							
設計年度	令和7年度		市道大和町原田見熊線道路改良工事（その2） 三原市 大和町萩原 補助 仕様書				
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=108.6m 道路土工 一式 地盤改良工 A=218m2 法面工 A=530m2 排水構造物工 L=201m 集水枡工 N=9箇所 舗装工 A=1,037m2 区画線工 L=305m							

特 記 仕 様 書

第1章 総則 第1節

適用

- 1 本特記仕様書は、三原市大和町萩原 市道大和町原田見熊線道路改良工事（その2）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7年8月）広島版**
- ※ 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する。

第3節 情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
広島県工事中情報共有システム
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 情報共有システムを利用した書類は、決裁データ等を整理して中間検査時・工事完成時にCD-R又はDVD-R（中間検査時1部、完成時2部）にて提出すること。
ただし、電磁的記録しない方が合理的な書類は、監督員と協議の上、紙媒体での提出とすることができる。
- 5 情報共有システムを利用した書類の検査は電磁的記録にて検査する。
検査時に必要となる機器は、原則、受注者が準備することとし、検査に必要な電磁的記録は受注者が当該機器に事前に登録するものとする。
- 6 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第4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5節 週休2日工事等

本工事は、「発注者指定型」による週休2日工事等の対象工事であり、実施にあたっては「三原市週休2日適用工事等実施要領」（土木工事）に基づき実施するものとする。

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 | 資材運搬 |
| | 時期 | 全工事期間 |
| | 時間 | 8:00～17:00（作業可能時間） |
| | 施工方法・理由 | 関係機関と調整を十分に行うこと。 |

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。 |
| | 調査区分 | （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 |
| 2 | 粉じん防止 | |
| | 管理内容 | 粉じん防止の散水 |
| | 範囲 | 工事作業範囲 |

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、資材の搬入・搬出時において4人見込んでいる。 | |
| 2 | 交通安全施設 | |
| | 夜間及び休日において、工事区域に保安灯やバリケードの設置を行う等、近隣住民への安全対策に努めること。 | |

第5節 建設副産物

本工事における建設副産物については、土木工事共通仕様書1-1-2-11 建設副産物のとおり取り扱うこととする。なお、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」及び「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壤汚染対策法（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っては、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
ア 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っては、当該許可を受けている。
イ 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っては、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、建設発生土を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6節 その他

- 1 工事用機資材等の仮置き場所
受注者が責任を持って管理すること。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乗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7年8月 広島版）『1-1-1-34 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2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。

搬出場所	株式会社広島環境建設発生土受入地
------	------------------

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4章 その他

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

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂	m3		30	レベル4
掘削	表土すき取り	m3		280	レベル4
路床盛土工		式		1	レベル3
路床盛土	4.0≦W	m3		600	レベル4
路肩盛土工		式		1	レベル3
路肩盛土		m3		10	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
搬入土		式		1	レベル3
地盤改良工		式		1	レベル2
路床安定処理工		式		1	レベル3
安定処理	70cm,11.3t/100m2 セメント系固化材	m2		218	レベル4
法面工		式		1	レベル2
防草対策工		式		1	レベル3
防草対策工	法肩t=7cm	m2		470	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
防草対策工	法尻t=7cm	m2		60	レベル4
嵩上工		式		1	レベル2
嵩上工		式		1	レベル3
嵩上工		m		5	レベル4
シールコンクリート		式		1	レベル3
シールコンクリート		m2		11	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	KF200	m		11	レベル4
自由勾配側溝	B300-H400～700	m		51	レベル4
管渠工		式		1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	重圧管φ200	m		30	レベル4
鉄筋コンクリート台付管	重圧管φ300	m		10	レベル4
鉄筋コンクリート台付管	重圧管φ450	m		9	レベル4
集水桝・マンホール工		式		1	レベル3
現場打ち集水桝	M1-B600-L600-H1000	箇所		1	レベル4
プレキャスト集水桝	M1-B300-L300-H1000	箇所		1	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0003

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	M2-B500-L500-H500	箇所		2	レベル4
現場打ち集水桝	M2-B500-L500-H600	箇所		2	レベル4
現場打ち集水桝	M2-B500-L500-H700	箇所		1	レベル4
現場打ち集水桝	M2-B600-L600-H700	箇所		2	レベル4
マンホール高さ調整		箇所		4	レベル4
地下排水工		式		1	レベル3
地下排水	φ100	m		69	レベル4
場所打水路工		式		1	レベル3
現場打水路	U-2型水路 B300-H375	m		57	レベル4
現場打水路	U-3型水路 B300-H400	m		29	レベル4
排水工		式		1	レベル3
縦排水	BF250	m		4	レベル4
路肩排水工A	B300-H300	箇所		3	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
舗装版破砕	As t=5cm	m2		193	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	As殻	m3		10	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0004

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
殻処分	As殻	t		23	レベル4
舗装工		式		1	レベル2
車道舗装工		式		1	レベル3
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン t=5cm	m2		744	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	粒調碎石 t=10cm	m2		764	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)	再生碎石 t=10cm	m2		784	レベル4
路肩舗装工		式		1	レベル3
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン t=5cm	m2		275	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)	再生碎石 t=10cm	m2		275	レベル4
取付舗装工		式		1	レベル3
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン t=5cm	m2		18	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)	再生碎石 t=10cm	m2		18	レベル4
昇降路舗装工		式		1	レベル3
表層(車道・路肩部)	コンクリート t=7cm	m2		57	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)	再生碎石 t=10cm	m2		57	レベル4
縁石工		式		1	レベル3
アスカープ	A=225cm2	m		48	レベル4
区画線工		式		1	レベル2

工事数量総括表

頁0 -0005

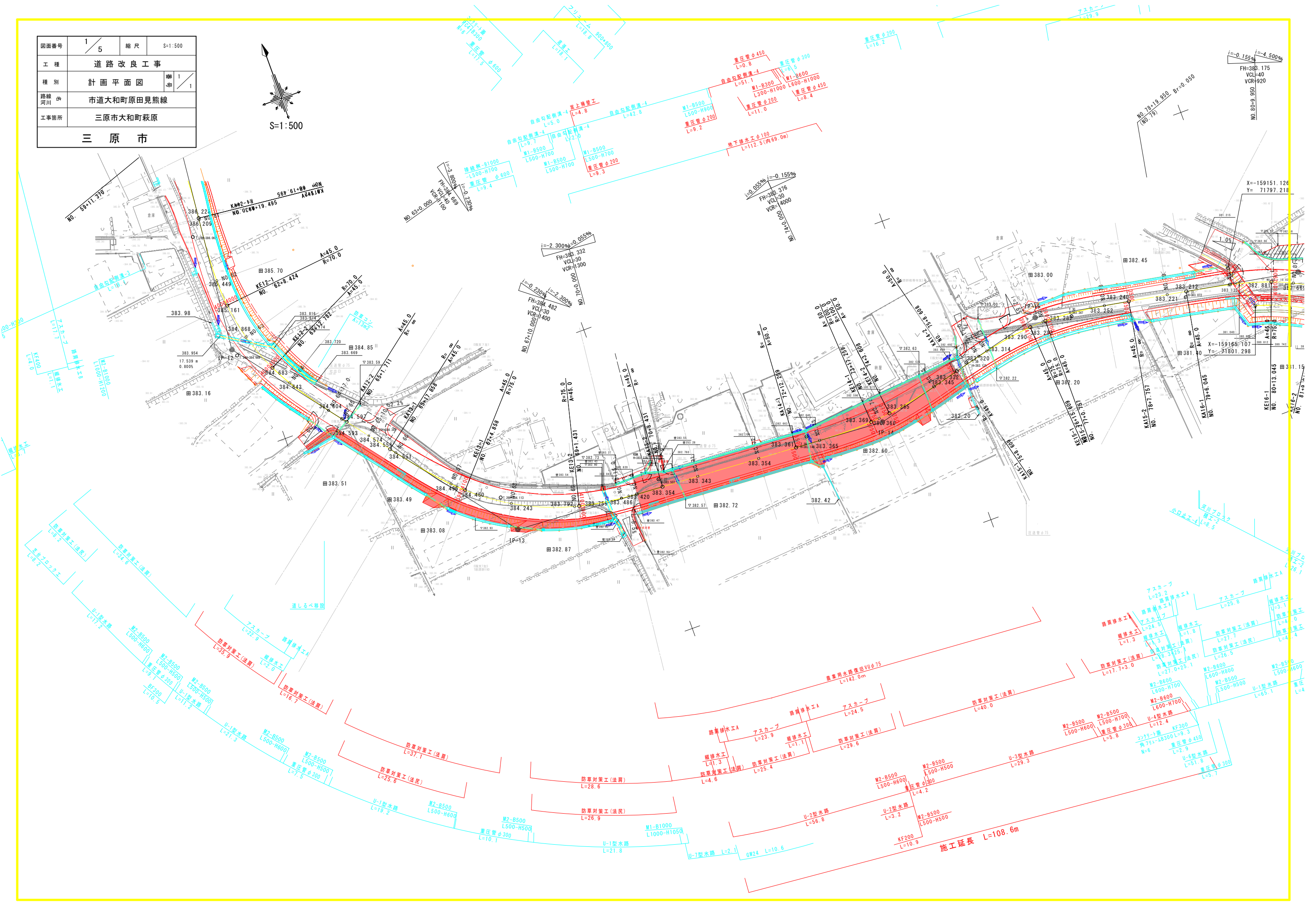
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
区画線工		式		1	レベル3
溶融式区画線	破線 15cm 白	m		65	レベル4
溶融式区画線	破線 30cm 白	m		11	レベル4
溶融式区画線	実線 15cm 白	m		229	レベル4
復旧工		式		1	レベル2
農業用水管復旧工		式		1	レベル3
農業用水管復旧工		式		1	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		4	レベル4
直接工事費					
共通仮設費率分					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
契約保証費					

工事数量総括表

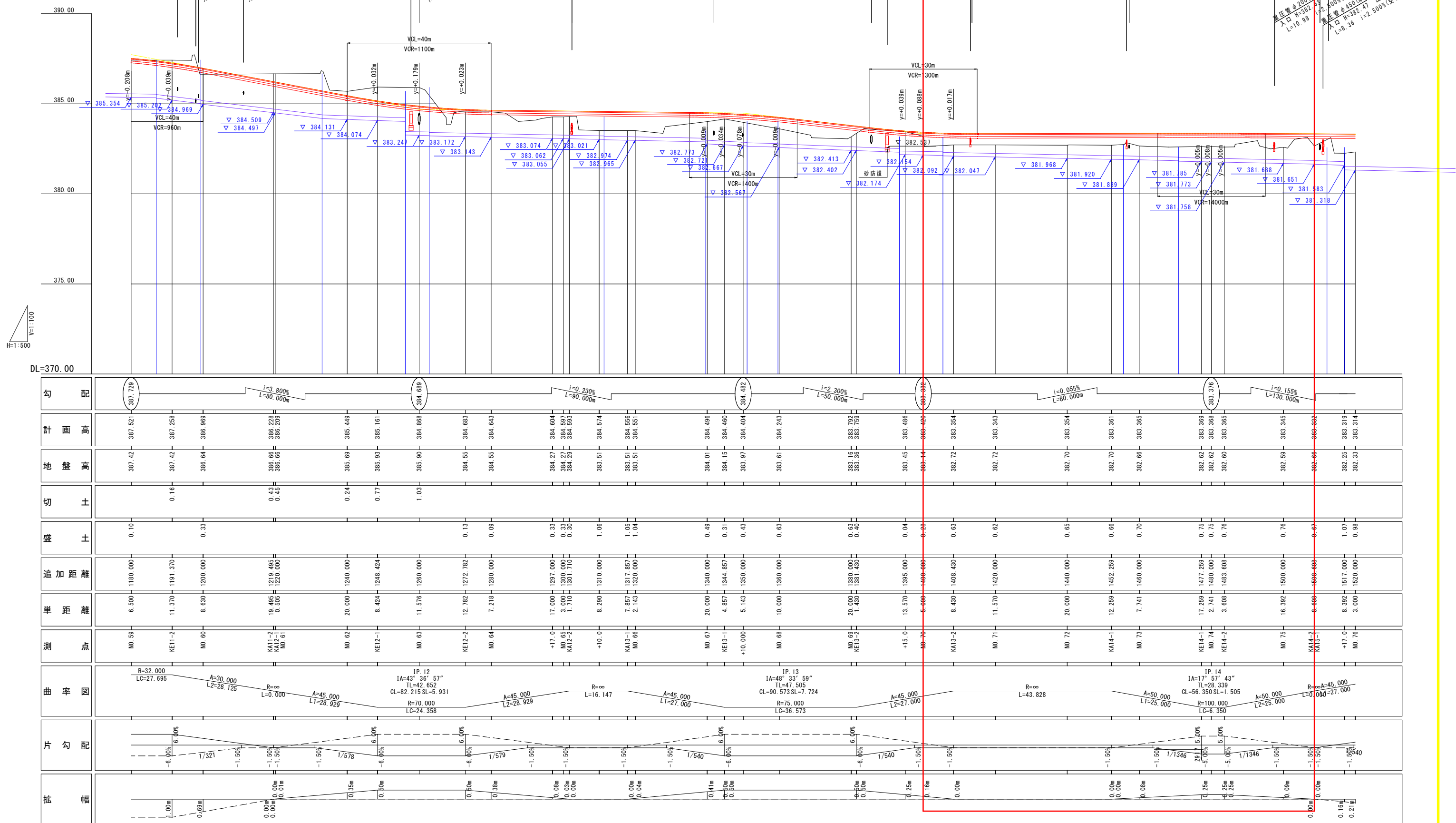
頁0 -0006

[illegible]

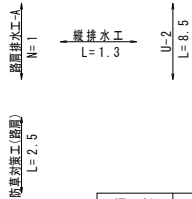
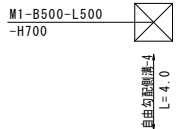
図面番号	1 5	縮 尺	S=1:500	
工 種	道 路 改 良 工 事			
種 別	計 画 平 面 図		附 図	1 1
路線 河川	市道大和町原田見熊線			
工事箇所	三原市大和町萩原			
三 原 市				



図面番号	2 / 5	縮尺	V=1:100 S=1:500
工 種	道 路 改 良 工 事		
種 別	縦 断 図	番 号	1 / 1
路線 河川 名	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三 原 市			

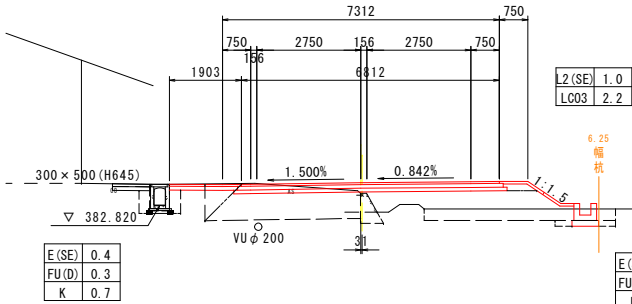


図面番号	3 / 5	縮 尺	S = 1 : 1 0 0
工 種	道 路 改 良 工 事		
種 別	横 断 図	番 号	1 / 3
路線 河川 名	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三 原 市			

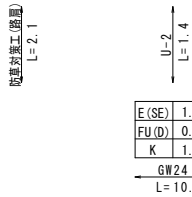


掘 削		盛 土				舗 装	
C1	0.7	B1	3.8	B4	-	W1	6.81
C2	1.5	B2	-	B5	-	W2	7.01
取壊し		B3	-	B6	-	W3	7.21
AsB	5.1					W4	4.1
CoB	0.5	B9	0.1	B10	-		

D=8.430
NO. 70
GH=383.14
FH=383.420

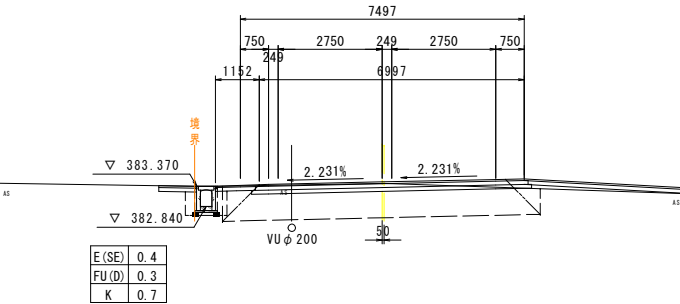


DL=380.00

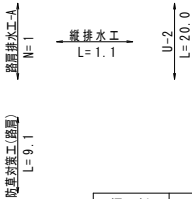


掘 削		盛 土				舗 装	
C1	1.7	B1	-	B4	-	W1	7.00
C2	-	B2	-	B5	-	W2	7.20
取壊し		B3	0.2	B6	-	W3	7.40
AsB	5.1					W4	8.4
CoB	0.3	B9	0.1	B10	-		

D=5.000
NO. 69+15
GH=383.45
FH=383.486

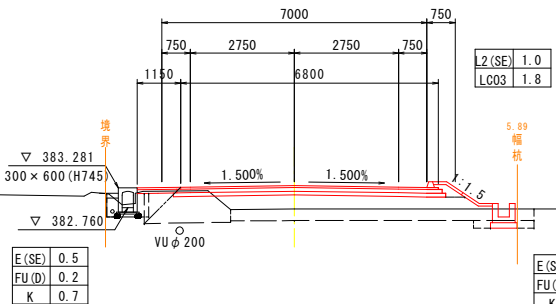


DL=380.00



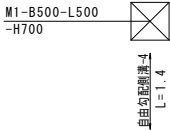
掘 削		盛 土				舗 装	
C1	0.2	B1	4.5	B4	-	W1	6.80
C2	2.4	B2	-	B5	-	W2	6.90
取壊し		B3	-	B6	-	W3	7.00
AsB	-					W4	2.3
CoB	-	B9	0.1	B10	-		

D=20.000
NO. 71
GH=382.72
FH=383.343



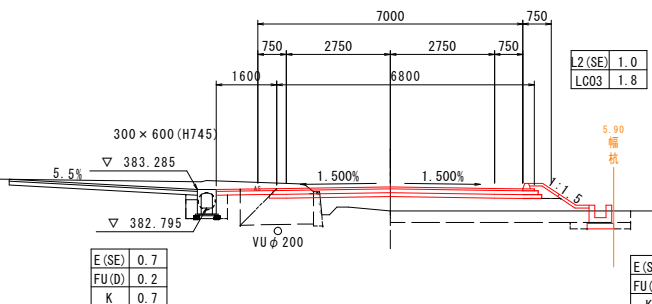
E(SE)	0.7
FU(D)	0.5
K	0.4

垂直管φ200
L=9.3



掘 削		盛 土				舗 装	
C1	2.1	B1	4.1	B4	-	W1	6.80
C2	1.9	B2	-	B5	-	W2	7.00
取壊し		B3	-	B6	-	W3	7.20
AsB	5.1					W4	1.9
CoB	0.2	B9	0.1	B10	-		

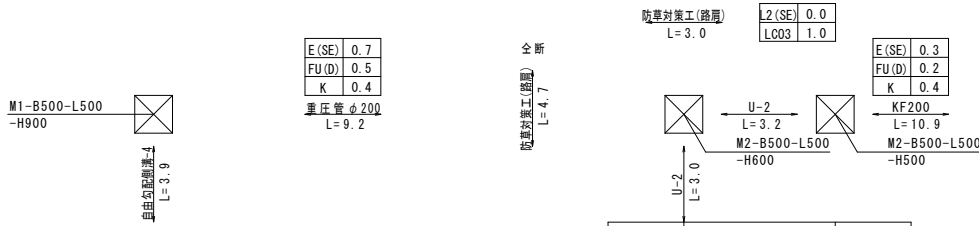
D=11.570
KA13-2
GH=382.72
FH=383.354



E(SE)	0.7
FU(D)	0.2
K	0.7

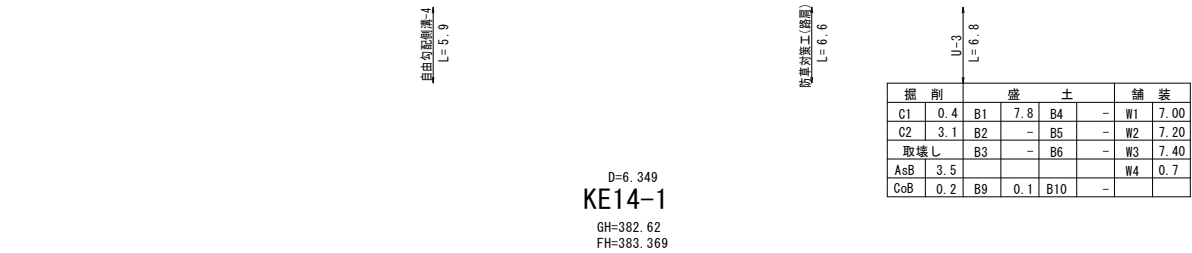


図面番号	4 / 5	縮 尺	S = 1 : 1 0 0	
工 種	道 路 改 良 工 事			
種 別	横 断 図		番 号	2 / 3
路線 河川 名	市道大和町原田見熊線			
工事箇所	三原市大和町萩原			
三 原 市				



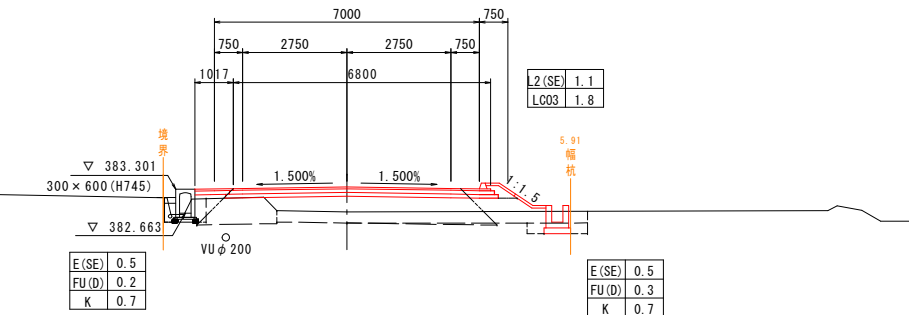
DL=380.00

DL=380.00



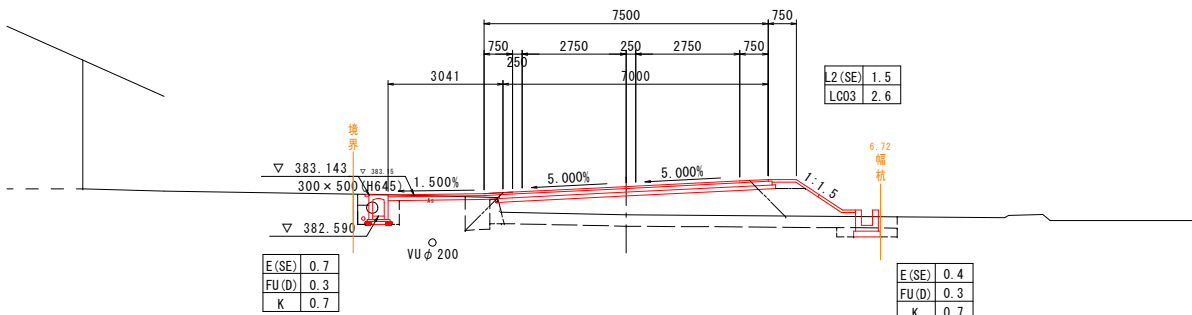
E(SE)	0.7
FU(D)	0.3
K	0.7

E(SE)	0.4
FU(D)	0.3
K	0.7



DL=380.00

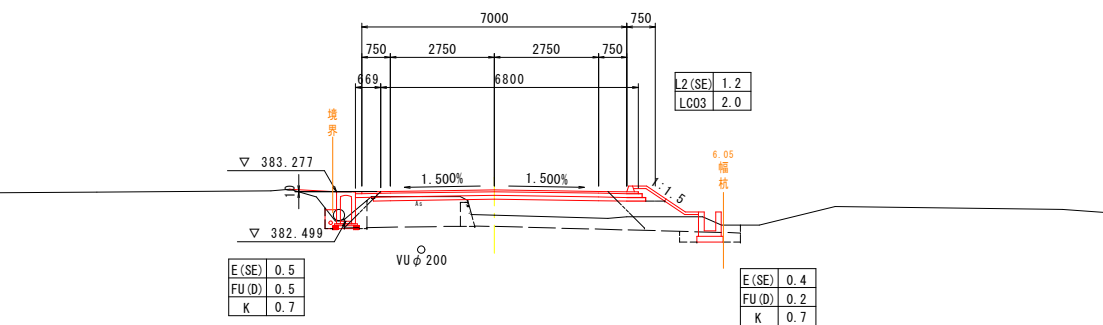
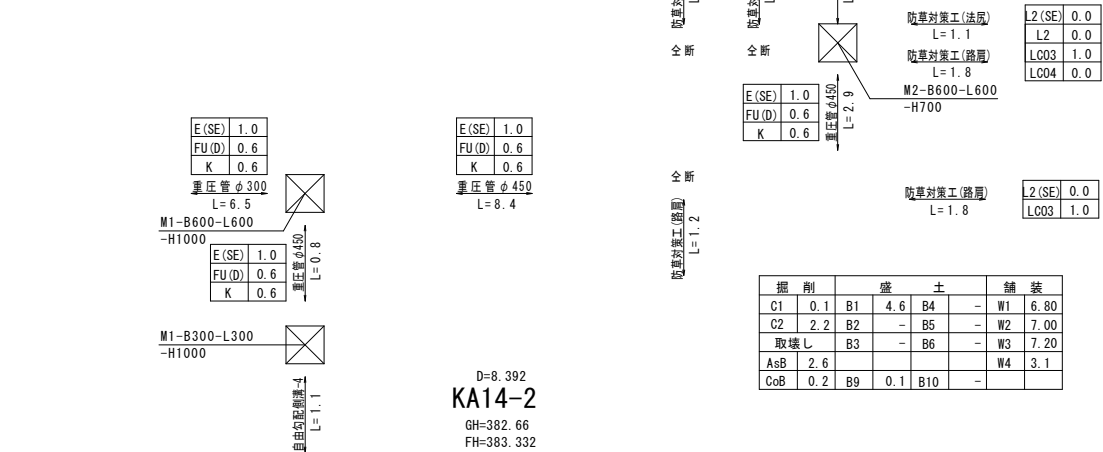
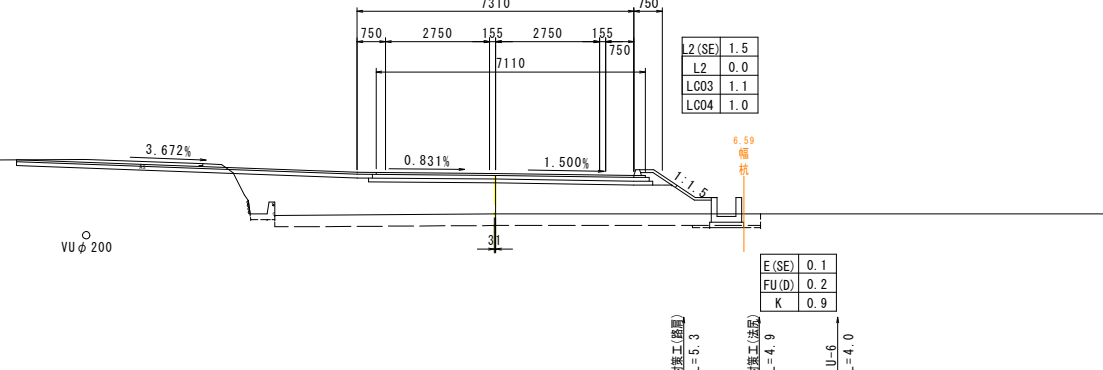
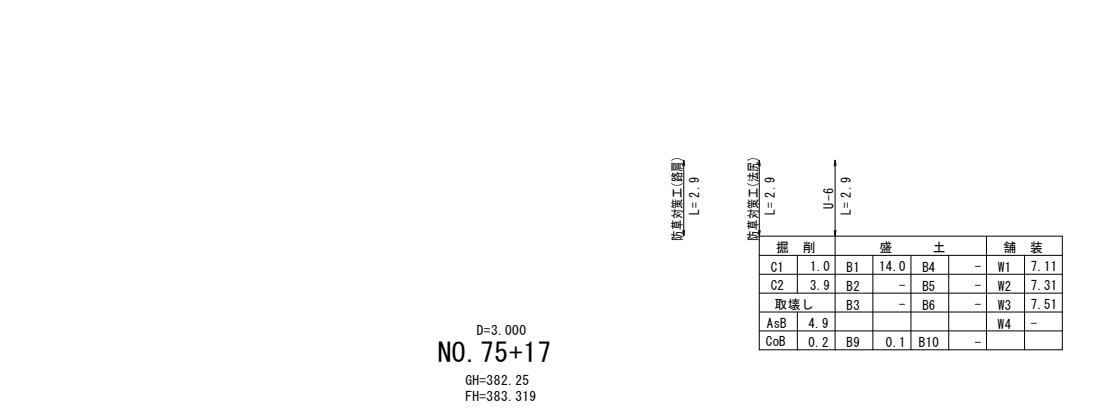
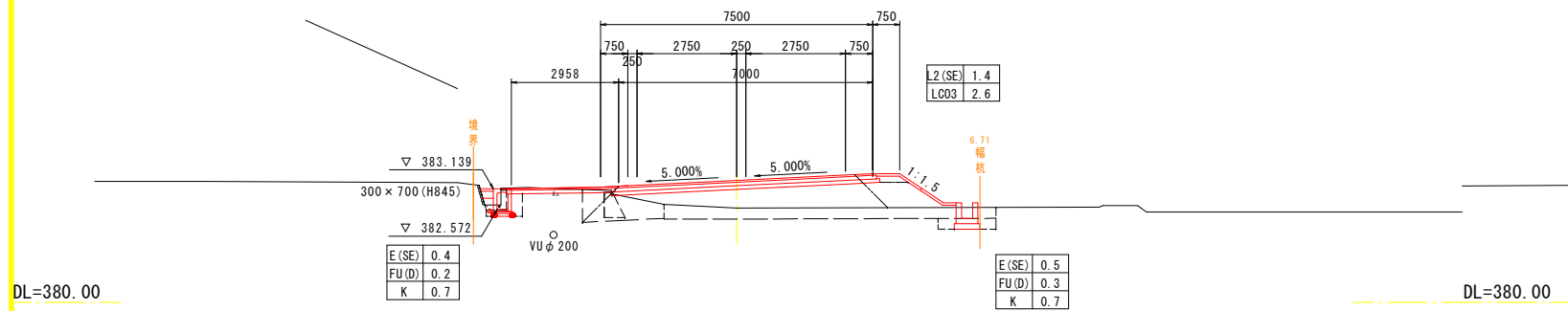
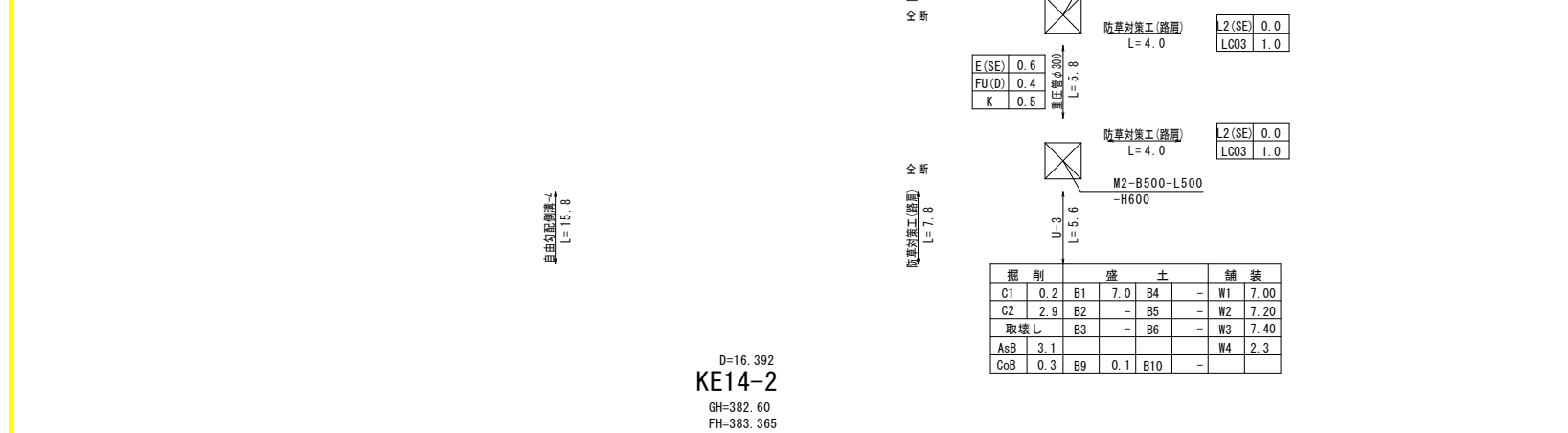
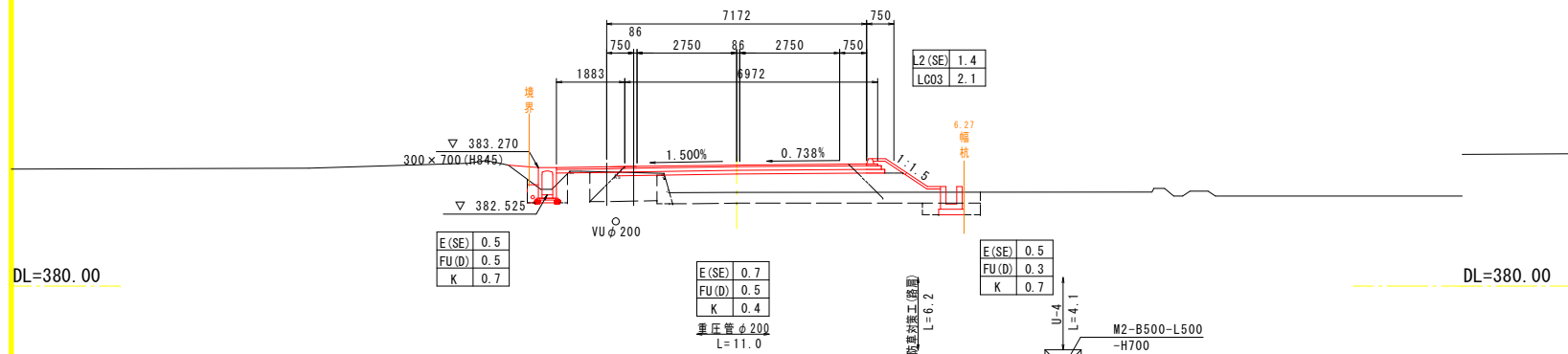
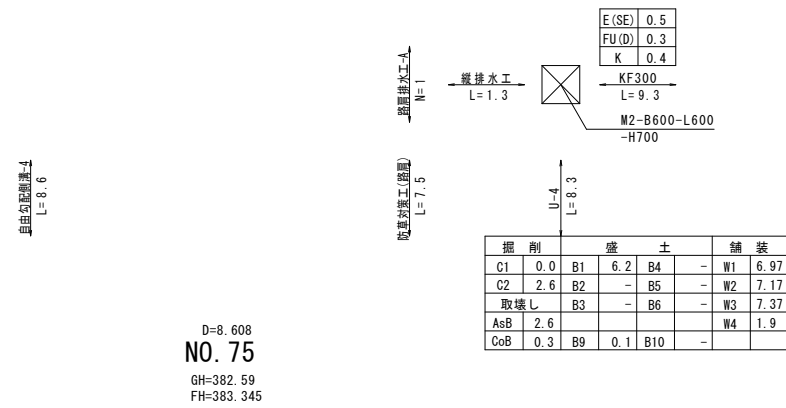
DL=380.00



E(SE)	0.5
FU(D)	0.3
K	0.7

E(SE)	0.6
FU(D)	0.4
K	0.5

図面番号	5 / 5	縮尺	S = 1 : 100
工 種	道 路 改 良 工 事		
種 別	横 断 図	番 号	3 / 3
路線 河川 名	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三 原 市			



参 考 資 料

－市道大和町原田見熊線道路改良工事（その２）－

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 48 三原市(大和) 00-07.08.01(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	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	04 道路改良工事 00 補正なし 00 補正なし 09 閉所型・月単位 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%)		
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

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂					Y1E01010101 レベル4
	30	m3			
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満					SPK25040001 00
	30	m3			単第0 -0001 表
掘削 表土すき取り					Y1E01010101 レベル4
	280	m3			
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満					SPK25040001 00
	280	m3			単第0 -0001 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路床盛土 4.0≦W	600	m3			Y1E01010501レベル4
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し	600	m3			SPK25040005 00 単第0 -0002 表
路肩盛土工	1	式			Y1E010103 レベル3
路肩盛土	10	m3			Y1E01010301レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	10	m3			SPK25040004 00 単第0 -0003 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 土砂	320	m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離4.0km以下(3.0km超)	320	m3			SPK25040002 00 単第0 -0004 表
残土等処分	320	m3			Y1E01011003レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0004

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
処分費（土砂）					#0041
搬入土	320	m3			F000000100 00
購入土運搬 土砂	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離5.5km以下(4.0km超)	660	m3			Y1E01011002レベル4
購入土（ほぐし）	660	m3			SPK25040002 00
購入土（ほぐし）	790	m3			単第0 -0005 表 Y1E01011003レベル4
地盤改良工	790	m3			F000000200 00
路床安定処理工	1	式			Y1E0102 レベル2
	1	式			Y1E010201 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
安定処理 70cm,11.3t/100m2 セメント系固化材	218	m2			Y1E01020101レベル4
安定処理 混合深さ1m以下 11.3t/100m2 セメント系固化材 一般軟弱土用	218	m2			SPK25040024 00 単第0 -0006 表
法面工	1	式			Y1E0104 レベル2
防草対策工	1	式			Y1E010401 レベル3
防草対策工 法肩t=7cm	470	m2			Y1E01040105レベル4
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-20BB	470	m2			S1040011 00 単第0 -0007 表
防草対策工 法尻t=7cm	60	m2			Y1E01040105レベル4
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-20BB	60	m2			S1040011 00 単第0 -0007 表
嵩上工	1	式			Y1E0106 レベル2

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
嵩上工	1	式			Y1E010606 レベル3
嵩上工	5	m			Y1E01060603レベル4
嵩上工	5	m			V000000100 00 単第0 -0009 表
シールコンクリート	1	式			Y1E010606 レベル3
シールコンクリート	11	m2			Y1E01060603レベル4
シールコンクリート	11	m2			V000000200 00 単第0 -0014 表
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り 土砂	100	m3			Y1E01090102レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0007

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 標準 土留方式無し 障害無し	100	m3			SPK25040015 00 単第0 -0016 表
埋戻し 土砂	70	m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	70	m3			SPK25040020 00 単第0 -0017 表
基面整正	130	m2			Y1E01090104レベル4
基面整正	130	m2			SPK25040017 00 単第0 -0018 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 KF200	11	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	11	m			SDT00013 00 単第0 -0019 表
自由勾配側溝 B300-H400～700	51	m			Y1E01090304レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000≧重量	51	m			SDT00015 00 単第0 -0020 表
自由勾配側溝材料	1	式			V000000300 00 単第0 -0021 表
インバートコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	2	m3			SPK25040157 00 単第0 -0022 表
蓋版 材料別途 40<重量≦170	38	枚			SDT00017 00 単第0 -0023 表
自由勾配側溝蓋 300 車道	38	枚			F000000800 00
蓋版 材料別途 40≧重量	5	枚			SDT00017 00 単第0 -0024 表
自由勾配側溝蓋 グレーチング 300(T-25)L=1.0m 並目ゴム	5	枚			F000000900 00
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 重圧管φ200	30	m			Y1E01090404レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径200mm 台付鉄筋コンクリート管(バイコン管)	30	m			SPK25040098 00 単第0 -0025 表
鉄筋コンクリート台付管 重圧管φ300	10	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)	10	m			SPK25040098 00 単第0 -0026 表
鉄筋コンクリート台付管 重圧管φ450	9	m			Y1E01090404レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径450mm 台付鉄筋コンクリート管(バイコン管)	9	m			SPK25040098 00 単第0 -0027 表
集水桝・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3
現場打ち集水桝 M1-B600-L600-H1000	1	箇所			Y1E01090502レベル4
集水桝 M1-B600-L600-H1000	1	箇所			V000000400 00 単第0 -0028 表
プレキャスト集水桝 M1-B300-L300-H1000	1	箇所			Y1E01090502レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
集水桝 M1-B300-L300-H1000	1	箇所			V000000500 00 単第0 -0031 表
現場打ち集水桝 M2-B500-L500-H500	2	箇所			Y1E01090502レベル4
集水桝 M2-B500-L500-H500	2	箇所			V000000600 00 単第0 -0033 表
現場打ち集水桝 M2-B500-L500-H600	2	箇所			Y1E01090502レベル4
集水桝 M2-B500-L500-H600	2	箇所			V000000700 00 単第0 -0035 表
現場打ち集水桝 M2-B500-L500-H700	1	箇所			Y1E01090502レベル4
集水桝 M2-B500-L500-H700	1	箇所			V000000800 00 単第0 -0037 表
現場打ち集水桝 M2-B600-L600-H700	2	箇所			Y1E01090502レベル4
集水桝 M2-B600-L600-H700	2	箇所			V000000900 00 単第0 -0039 表

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホール高さ調整	4	箇所			Y1E01090506レベル4
マンホール高さ調整	1	式			V000001000 00 単第0 -0041 表
地下排水工	1	式			Y1E010906 レベル3
地下排水 φ100	69	m			Y1E01090601レベル4
暗渠排水管 φ100	69	m			V000001100 00 単第0 -0043 表
場所打水路工	1	式			Y1E010907 レベル3
現場打水路 U-2型水路 B300-H375	57	m			Y1E01090701レベル4
U-2型水路 B300-H375	57	m			V000001200 00 単第0 -0046 表
現場打水路 U-3型水路 B300-H400	29	m			Y1E01090701レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
U-3型水路 B300-H400	29	m			V000001300 00 単第0 -0048 表
排水工	1	式			Y1E010908 レベル3
縦排水 BF250	4	m			Y1E01090802レベル4
縦排水工 BF250	4	m			V000001400 00 単第0 -0049 表
路肩排水工A B300-H300	3	箇所			Y1E01090802レベル4
路肩排水工A B300-H300	3	箇所			V000001500 00 単第0 -0052 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
舗装版破碎 As t=5cm	193	m2			Y1E01120603レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	193	m2			SPK25040306 00 単第0 -0054 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 As殻	10	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	10	m3			SPK25040155 00 単第0 -0055 表
殻処分 As殻	23	t			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
処分費 (As殻)	23	t			F000001000 00
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
車道舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0014

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) 再生密粒度アスコン t=5cm	744	m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	744	m2			SPK25040244 00 単第0 -0056 表
上層路盤(車道・路肩部) 粒調碎石 t=10cm	764	m2			Y1E02040403レベル4
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	764	m2			SPK25040237 00 単第0 -0057 表
下層路盤(車道・路肩部) 再生碎石 t=10cm	784	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-30	784	m2			SPK25040235 00 単第0 -0058 表
路肩舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン t=5cm	275	m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	275	m2			SPK25040244 00 単第0 -0056 表

本工事費 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤(車道・路肩部) 再生碎石 t=10cm	275	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-30	275	m2			SPK25040235 00 単第0 -0058 表
取付舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン t=5cm	18	m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	18	m2			SPK25040244 00 単第0 -0056 表
下層路盤(車道・路肩部) 再生碎石 t=10cm	18	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-30	18	m2			SPK25040235 00 単第0 -0058 表
昇降路舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
表層(車道・路肩部) コンクリート t=7cm	57	m2			Y1E02040409レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0016

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	4	m3			SPK25040157 00 単第0 -0015 表
下層路盤(車道・路肩部) 再生碎石 t=10cm	57	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-30	57	m2			SPK25040235 00 単第0 -0058 表
縁石工	1	式			Y1G020603 レベル3
アスカーブ A=225cm2	48	m			Y1G02060304レベル4
アスカーブ 断面積215cm2以上235cm2未満 再生細粒度アスファルト混合物(13)	48	m			SPK25040248 00 単第0 -0059 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 破線 15cm 白	65	m			Y1E02100101レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0017

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置(溶融式) 破線_15cm	65	m			SDT00001 00 単第0 -0060 表
溶融式区画線 破線 30cm 白	11	m			Y1E02100101レベル4
区画線設置(溶融式) 破線_30cm	11	m			SDT00001 00 単第0 -0061 表
溶融式区画線 実線 15cm 白	229	m			Y1E02100101レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	229	m			SDT00001 00 単第0 -0062 表
復旧工	1	式			Y1G0107 レベル2
農業用水管復旧工	1	式			Y1G010702 レベル3
農業用水管復旧工	1	式			Y1G01070201レベル4
農業用水管復旧工	1	式			V000001600 00 単第0 -0063 表

本工事費 内訳表

頁0 -0018

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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
	4	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	4	人			
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
共通仮設費計					
純工事費					

本工事費 内訳表

頁0 -0019

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

施工単価表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し
機械構成比: 42.72% 労務構成比: 37.91% 材料構成比: 19.37% 市場単価構成比: 0.00%
SPK25040001 障害無し 5,000m3未満

単第0 -0001 表
標準単価: 331.59000
1 m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	42.72%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
運転手(特殊)	37.91%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	19.37%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し		

施工単価表

頁0 -0021

路床盛土
施工幅員4.0m以上
機械構成比: 17.81%

SPK25040005
施工数量20,000m3未満 障害無し
労務構成比: 66.35%

単第0 -0002 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 369.68000

m3 当り
369.68000

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	9.51%		<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	8.30%		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)	45.74%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.84%		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20,000m3未満		

施工単価表

頁0 -0022

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK25040004

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
6,722.70000

0.66% 労務構成比: 99.11% 材料構成比: 0.23% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.66%		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	90.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.23%		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

頁0 -0023

土砂等運搬

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 44.67%

SPK25040002

DID区間無し 距離4.0km以下(3.0km超)

労務構成比: 40.44%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1

標準単価:

m3

当り

875.29000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.67%		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)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=13 距離4.0km以下(3.0km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0024

土砂等運搬
標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 44.67% 労務構成比: 40.44% 材料構成比: 14.89% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040002
DID区間無し 距離5.5km以下(4.0km超)

単第0 -0005 表
標準単価: 1
m3 当り
1,050.30000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.67%		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)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=16 距離5.5km以下(4.0km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0025

安定処理 SPK25040024 単第0 -0006 表
 混合深さ1m以下 11.3t/100m2 セメント系固化材 一般軟弱土用 1 m2 当り
 機械構成比: 7.03% 労務構成比: 44.27% 材料構成比: 48.70% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,237.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.5m3(平積0.4)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.93%		<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.5m3(平積0.4)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音		KTPC00038 KTPT00038
<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	2.34%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<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	1.76%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	22.78%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	13.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.14%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
セメント系固化材 一般軟弱土用・フレコンパック 【地区単価×固化材100m2当り使用量(t)】	45.55%		セメント系固化材 特殊土用・フレコン・1tパック 【標準数量 5.25t/100m2】		TTPC00050 TTPT00397
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.15%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0026

安定処理

SPK25040024

單第0 -0006 表

混合深さ1m以下 11.3t/100m²

セメント系固化材 一般軟弱土用

1

m2 当り

機械構成比: 7.03% **勞務構成比:**

44.27% 材料構成比: 48.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

2,237.40000

[illegible]

施工単価表

コンクリート打設工		S1040011		単第0 -0007 表			
防草コンクリート Co厚さ70mm		18-8-20BB				100	m2 当り
名称・規格など		数量	単位	単価	金額	備考	
土木一般世話役		0.600	人				
特殊作業員		1.100	人				
普通作業員		1.900	人				
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20(25) W/C(60%),種別(高炉)		8.470	m3				
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付1.7t吊_山積0.28m3		0.890	日			単第0-0008 表	
諸雑費		4.0	%			#09	
*** 合計 ***		100	m2				
*** 単位当たり ***		1	m2				
A=2 C=1 F=70	施工幅 1.0m超2.0m以下 - コンクリート厚さ(mm)			B=2 D=1 G=1	施工高さ -1.0m以上1.0m以下 18-8-20BB -		

施工単価表

頁0 -0028

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付1.7t吊_山積0.28m3

S9035

單第0 -0008 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

嵩上工

V000000100

單第0 -0009 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

コンクリート

小型構造物 18-8-40BB

機械構成比: 0.00%

SPK25040157

労務構成比: 41.15%

材料構成比: 58.85%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0010 表

1

標準単価:

m3

当り

36,756.00000

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	22.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.69%		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)	58.85%		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
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159

単第0 -0011 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
9,147.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	44.28%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.86%		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

鉄筋
SD345 D13

SPK25040335

単第0 -0012 表

1
t 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 69.62%

材料構成比: 30.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 406,140.00000

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
鉄筋工	39.58%		鉄筋工		RTPC00018 RTPT00018
普通作業員	18.76%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D13 単位質量0.995kg/m	30.38%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPC00001 TTPT00001
積算単価			積算単価		EP001
A=4 SD345 D13			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0033

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK25040114

単第0 -0013 表

削孔深さ30mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 2.15% 労務構成比: 95.53% 材料構成比: 2.32% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 684.28000

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>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音	1.03%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音		KTPC00041 KTPT00041
その他 電動ハンマドリル 穴あけ能力φ38～40mm	0.72%		電動ハンマドリル 穴あけ能力φ38～40mm		MTPC00146 MTPT00146
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	45.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	18.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.59%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.89%		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

頁0 -0034

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK25040114

單第0 -0013 表

1

孔 当り

削孔深さ30mm以上200mm未満

機械構成比: 2.15% 労務構成比: 95.53%

材料構成比: 2.32%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 684.28000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

シールコンクリート

V000000200

單第0 -0014 表

10 m2 当り

[illegible]

施工単価表

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
機械構成比: 0.00%

SPK25040157

単第0 -0015 表

1
標準単価:

人力打設
労務構成比: 28.68%

材料構成比: 71.32%

市場単価構成比: 0.00%

m3 当り
30,615.00000

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	12.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.30%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.58%		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)	71.32%		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=1 無筋・鉄筋構造物 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

頁0 -0037

床掘り
土砂 標準
機械構成比: 22.47% 労務構成比: 53.87% 材料構成比: 23.66% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 244.12000

SPK25040015
土留方式無し 障害無し
1 m3 当り

単第0 -0016 表

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1〜3,2011,2014	22.47%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
運転手(特殊)	53.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	23.66%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 土留方式無し E=1 -(全ての費用)			B=1 標準 D=1 障害無し		

施工単価表

頁0 -0038

埋戻し

SPK25040020

単第0 -0017 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 8.95% 労務構成比: 87.50% 材料構成比: 3.55% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,339.70000

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3	8.37%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00159 MTPT00159
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.58%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	53.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	25.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.72%		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	0.83%		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=4 最大埋戻幅1m未満			D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0039

埋戻し

SPK25040020

單第0 -0017 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 8.95%

勞務構成比：

87.50%

材料構成比: 3.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

3,339.70000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0040

基面整正

SPK25040017

單第0 -0018 表

1

m2 当り

機械構成比:	0.00%	勞務構成比:	100.00%	材料構成比:	0.00%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	508.00000
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	-----------

[illegible]

施工単価表

U型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

SDT00013

単第0 -0019 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
角フリューム200	0.500	本			
再生クラッシャラン 40～0mm	0.045	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 【F】 U型側溝(本) F=6 1000≧重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.373 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		

施工単価表

自由勾配側溝
材料別途 1000≧重量

SDT00015

単第0 -0020 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
再生クラッシャー 40～0mm	0.055	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.027	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 1000≧重量 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=0.458 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=0.255 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=1 -		

施工単価表

頁0 -0043

自由勾配側溝材料

V000000300

單第0 -0021 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

インバートコンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
機械構成比: 0.00%

SPK25040157

単第0 -0022 表

1
標準単価:

m3 当り
30,615.00000

人力打設

労務構成比: 28.68%

材料構成比: 71.32%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	12.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.30%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.58%		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)	71.32%		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=1 無筋・鉄筋構造物 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

頁0 -0045

蓋版

SDT00017

單第0 -0023 表

材料別途 40<重量≤170

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0046

蓋版
材料別途 40≥重量

SDT00017

單第0 -0024 表

1

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0047

鉄筋コンクリート台付管

据付 管径200mm

機械構成比: 5.30% 労務構成比:

SPK25040098

台付鉄筋コンクリート管(バイコン管)

28.35% 材料構成比: 66.35%

単第0 -0025 表

1 m 当り
標準単価: 12,785.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	4.31%		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
運転手(特殊)	8.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	7.94%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.84%		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) 呼び径200,長1000 参考質量106kg	63.97%		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		TTPCD0198 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.94%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0048

鉄筋コンクリート台付管

SPK25040098

單第0 -0025 表

据付 管径200mm

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: 5.30% **勞務構成比:**

28.35% 材料構成比: 66.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 12,785.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

鉄筋コンクリート台付管

SPK25040098

単第0 -0026 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: 5.30% 労務構成比: 28.35% 材料構成比: 66.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 12,785.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	4.31%		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
運転手(特殊)	8.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	7.94%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.84%		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	63.97%		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	1.94%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0050

鉄筋コンクリート台付管

SPK25040098

單第0 -0026 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: 5.30% **勞務構成比:**

28.35% 材料構成比: 66.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 12,785.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0051

鉄筋コンクリート台付管

SPK25040098

単第0 -0027 表

据付 管径450mm

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: 4.68% 労務構成比: 28.70% 材料構成比: 66.62% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 18,614.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	3.81%		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	8.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.12%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.04%		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450BZ,長2500 参考質量892kg	64.51%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径450mm×長さ2,500mm		TTPC00135 TTPT00135
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.72%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0052

鉄筋コンクリート台付管

SPK25040098

單第0 -0027 表

据付 管径450mm

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: 4.68% **勞務構成比:**

28.70%	材料構成比:	66.62%
--------	--------	--------

市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 18,614.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0053

集水枋

V000000400

單第0 -0028 表

1 箇所 当り

M1-B600-L600-H1000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0054

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

単第0 -0029 表

18-8-40BB

0.52m3を超え0.55m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.07%

労務構成比:

85.43%

材料構成比:

14.50%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

78,900.00000

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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.07%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	32.81%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	28.90%		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	2.15%		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)	14.19%		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	0.07%		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 -0055

現場打ち集水枡・街渠枡(本体)

SPK25040104

單第0 -0029 表

18-8-40BB

0.52m³を超え0.55m³以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.07%

勞務構成比: 85.43%

材料構成比: 14.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

78,900.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0056

蓋版

SDT00017

單第0 -0030 表

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), 600×600, T-25

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0057

集水枋

V000000500

單第0 -0031 表

1 箇所 当り

M1-B300-L300-H1000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

プレキャスト集水桝

SPK25040096

単第0 -0032 表

据付 基礎砕石有り

製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下

1

基 当り

機械構成比: 12.16%

労務構成比:

84.54%

材料構成比:

3.30%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

6,206.80000

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
<賃>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.81%		バックハウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	37.29%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	16.36%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	4.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.66%		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 -0059

プレキャスト集水桝

SPK25040096

單第0 -0032 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下

1

基 当 り

機械構成比: 12.16%

勞務構成比：

84.54%

材料構成比:	3.30%
--------	-------

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

6,206.80000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0060

集水枋

V000000600

單第0 -0033 表

1

箇所 当り

M2-B500-L500-H500

[illegible]

施工単価表

頁0 -0061

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

単第0 -0034 表

18-8-40BB

0.28m3を超え0.30m3以下

1

機械構成比: 0.08% 労務構成比:

87.79%

材料構成比: 12.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

箇所 当り

51,457.00000

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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.08%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.58%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.30%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.85%		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)	11.79%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD00010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.07%		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 -0062

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

單第0 -0034 表

18-8-40BB

0.28m³を超え0.30m³以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08%

勞務構成比: 87.79%

材料構成比: 12.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

51,457.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0063

集水枋

V000000700

單第0 -0035 表

M2-B500-L500-H600

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0064

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

単第0 -0036 表

18-8-40BB

0.32m3を超え0.34m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08% 労務構成比:

87.23%

材料構成比: 12.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

55,938.00000

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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.08%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.15%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.28%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.92%		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)	12.35%		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	0.07%		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 -0065

現場打ち集水枡・街渠枡(本体)

SPK25040104

單第0 -0036 表

18-8-40BB

0.32m3を超え0.34m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08%

勞務構成比: 87.23%

材料構成比: 12.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

55,938.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0066

集水枋

V000000800

單第0 -0037 表

M2-B500-L500-H700

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0067

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

単第0 -0038 表

18-8-40BB

0.36m3を超え0.38m3以下

1

機械構成比: 0.08% 労務構成比:

86.77%

材料構成比: 13.15%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

箇所 当り

60,417.00000

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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.08%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	33.81%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.10%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.26%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.97%		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)	12.82%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD00010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.07%		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 -0068

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

單第0 -0038 表

18-8-40BB

0.36m³を超え0.38m³以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08%

勞務構成比：

86.77%

材料構成比: 13.15%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

60,417.000000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0069

集水枋

V000000900

單第0 -0039 表

M2-B600-L600-H700

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0070

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

単第0 -0040 表

18-8-40BB

0.38m3を超え0.40m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08%

労務構成比:

86.56%

材料構成比:

13.36%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

62,658.00000

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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.08%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	33.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.06%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.25%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.00%		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)	13.03%		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	0.07%		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 -0071

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK25040104

單第0 -0040 表

18-8-40BB

0.38m³を超え0.40m³以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08%

勞務構成比：

86.56%

材料構成比: 13.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

62,658.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0072

マンホール高さ調整

V000001000

單第0 -0041 表

1 式 当り

備考

单第0-0042 表

[illegible]

施工単価表

頁0 -0073

蓋設置工(鑄鉄製防護蓋)

SG1D0088005

單第0 -0042 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0074

暗渠排水管
φ100

V000001100

單第0 -0043 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0075

暗渠排水管
据付 波状管 50～150mm
機械構成比: 0.00%

SPK25040093
シングル 合成樹脂排水材 呼び径100mm
労務構成比: 29.00%

材料構成比: 71.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0044 表

1
標準単価:

m 当り
1,020.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	19.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) <シングル構造>内面波状管(有孔・無孔) 呼び径100mm	71.00%		暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPCD0269 TTPT00190
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50～150mm F=1 継手材料費要 I=1 -(全ての費用)			B=3 波状管 D=37 シングル 合成樹脂排水材 呼び径100mm G=1 -		

施工単価表

頁0 -0076

フィルター材

SPK25040094

単第0 -0045 表

単粒度碎石 4号 30-20

1
標準単価： m3 当り
7,288.40000

機械構成比： 15.92% 労務構成比： 59.88% 材料構成比： 24.20% 市場単価構成比： 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.5/平積0.4m3,吊能力2.9t	15.61%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.5/平積0.4m3,吊能力2.9t		MTPC00175 MTPT00175
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	27.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	14.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.88%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
単粒度碎石4号 30～20mm	19.75%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPCD0130 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	4.37%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0077

フィルター材

SPK25040094

單第0 -0045 表

单粒度碎石 4号 30-20

1

m3 当り

機械構成比: 15.92%

勞務構成比: 59.88%

材料構成比: 24.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

7,288.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0078

U-2型水路
B300-H375

V000001200

單第0 -0046 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0079

基礎碎石
 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下
 機械構成比: 5.04% 労務構成比: 74.10% RC-40 SPK25040034 単第0 -0047 表 1 m2 当り
 標準単価: 1,335.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	5.01%		バックハウ 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	35.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.95%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.98%		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	16.17%		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	4.66%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0080

基礎碎石

SPK25040034

單第0 -0047 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.04% **勞務構成比:**

74.10%

材料構成比: 20.86%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m2 当り
1,335.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0081

U-3型水路

B300-H400

V000001300

單第0 -0048 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0082

縦排水工
BF250

V000001400

單第0 -0049 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0083

U型側溝

SDT00013

單第0 -0050 表

鉄筋Coベンチフリューム(JIS_A_5372附6)

250[250×175×2000]

m

当り

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0051 表

1
標準単価:

m2 当り
10,100.00000

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
型わく工	46.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.51%		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=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0085

路肩排水工A

B300-H300

V000001500

單第0 -0052 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0087

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比: 30.65% 労務構成比: 63.79% 材料構成比: 5.56% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 612.24000

SPK25040306 障害等無し 舗装版厚15cm以下 単第0 -0054 表

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735～850mm破砕力550～980kN	21.16%		バックホウ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735～850mm 破砕力550～980kN		MTPC00051 MTPT00051
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.49%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
運転手(特殊)	28.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.76%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.78%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.56%		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=2 騒音振動対策必要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0088

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 44.05% 労務構成比: 39.87% 材料構成比: 16.08% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040155
DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)

単第0 -0055 表
1
標準単価: 1,615.60000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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)	44.05%		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)	39.87%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.08%		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=2 機械積込(騒対不要,15cm超)又(騒対要) D=20 運搬距離4.5km以下(3.5km超)		

施工単価表

頁0 -0089

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0056 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.38%

労務構成比: 10.17%

材料構成比: 88.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,808.70000

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.88%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>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	0.14%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.13%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0090

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
機械構成比: 1.38% 労務構成比: 10.17% 材料構成比: 88.45% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040244
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0056 表

1
標準単価:

m2 当り
1,808.70000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	80.70%		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	7.17%		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	0.49%		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=4 C=6 G=1 I=1	平均幅員3.0m超 再生密粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)		B=50 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0091

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0057 表

M-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57% 労務構成比: 37.08% 材料構成比: 51.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 637.83000

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2014 ブレード幅3.1m	7.99%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	1.00%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.99%		<賃>タイヤローラ 質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	16.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	5.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	4.37%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0092

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0057 表

M-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57% 労務構成比: 37.08% 材料構成比: 51.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 637.83000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
粒度調整碎石 30～0mm	47.84%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0021 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.03%		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=6 H=1 M-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0093

下層路盤(車道・路肩部)

SPK25040235

単第0 -0058 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.72%

労務構成比:

18.33%

材料構成比:

75.95%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,289.30000

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
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	3.95%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.49%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.49%		<賃>タイヤローラ 質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	8.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	2.95%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.63%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	2.16%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0094

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 5.72% 労務構成比: 18.33% RC-30
SPK25040235
市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,289.30000
1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 30～0mm	74.21%		クラッシャー 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.50%		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=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0095

アスカープ

SPK25040248

単第0 -0059 表

断面積215cm2以上235cm2未満

再生細粒度アスファルト混合物(13)

1 m 当り

機械構成比: 3.89% 労務構成比:

53.34% 材料構成比: 42.77%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,217.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	2.34%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0～4.5m3/h	1.33%		アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0～4.5m3/h		MTPC00055 MTPT00055
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	24.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.80%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(一般)	7.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	41.45%		再生細粒度アスコン 13		TTPC00025 TTPT00025

施工単価表

頁0 -0096

アスカーブ

SPK25040248

単第0 -0059 表

断面積215cm2以上235cm2未満

再生細粒度アスファルト混合物(13)

1

機械構成比: 3.89%

労務構成比: 53.34%

材料構成比: 42.77%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

m

当り

1,217.40000

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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.91%		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	0.34%		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
積算単価			積算単価		E9999
A=6 C=1 E=1 断面積215cm2以上235cm2未満 -(全ての費用)			B=2 D=1 再生細粒度アスファルト混合物(13) -		

施工単価表

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0060 表

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】 破線_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 C=5 E=1	昼間施工 破線_15cm アスファルトに設置の場合			B=1 D=1 F=1	白色 塗布厚t=1.5mm 時間的制約なし	
G=1 I=1	- -			H=1 J=1	- -(全ての費用)	

施工単価表

頁0 -0098

区画線設置(溶融式)

SDT00001

單第0 -0060 表

破線_15cm

m

当り

[illegible]

施工単価表

区画線設置(溶融式)
破線_30cm

SDT00001

単第0 -0061 表

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】 破線_30cm 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	1,186.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	52.500	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	52.500	kg			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	76.650	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=7 破線_30cm 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)		

施工単価表

頁0 -0100

区画線設置(溶融式)

SDT00001

單第0 -0061 表

1000

m

当り

破線_30cm

[illegible]

施工単価表

区画線設置(溶融式)
実線_15cm

SDT00001

単第0 -0062 表

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	42.000	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)		

施工単価表

頁0 -0102

区画線設置(溶融式)

SDT00001

單第0 -0062 表

1000

m

当り

実線_15cm

[illegible]

施工単価表

農業用水管復旧工

V000001600

単第0 -0063 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径 75mm	142	m			単第0-0064 表
薄肉管(VU)(JISK6741)PE 呼び径75(89×2.7×4)	36	本			
PVCバルブ ホール弁 ソケット形 φ 80	4	個			
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 バルブ用ソケット HITS継手 AS-21 φ75	8	個			
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 チーズ TS継手 φ75	3	個			
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 90°エルbow HITS継手 AS-21 φ75	9	個			
水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手 ソケット TS継手 φ75	29	個			
*** 単位当たり ***	1	式			

施工単価表

頁0 -0104

硬質塩化ビニル管据付工

SQ100

單第0 -0064 表

呼び径 75mm

10

m	当り
---	----

[illegible]

数 量 計 算 書

－市道大和町原田見熊線道路改良工事（その2）－

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	計 上	摘 要
道路改良								
	道路土工							
		掘削工	掘削	レキ質土	m3	34.5	30	C1
			表土すき取り	粘性土	m3	275.0	280	C2
		路床盛土工		4.0≦W	m3	596.0	600	B1
		路肩盛土			m3	10.8	10	B9
		残土処理工	残土処理		m3	320.4	320	
		搬入土	購入土	良質土 (ほぐし土量)	m3	792.7	790	運搬V=660.6m3
	地盤改良工							
		路床安定処理工	安定処理	処理厚さ70cm	m2	217.7	218	11.3t/100m2
	法面工							
		防草対策工	防草対策工	法肩t=7cm	m2	469.8	470	LC03
				法尻t=7cm	m2	59.9	60	LC04
	嵩上工							
		嵩上工	嵩上工		m	4.8	5	
		シールコンクリート	シールコンクリート		m2	11.4	11	
	排水構造物工							
		作業土工	床 掘	レキ質土	m3	103.7	100	
			埋 戻	Fu (D)	m3	72.7	70	
			基面整正	レキ質土	m2	127.5	130	K
		側溝工	プレキャストU型側溝	KF200	m	10.9	11	
			自由勾配側溝-4	B300-H400～700	箇所	1.0	1	L= 51.1 m
				インパートコン クリート	m3	1.8	2	
				コンクリート蓋	枚	38.0	38	
				グレーチング蓋	枚	5.0	5	
		管渠工	重圧管	φ 200	m	29.5	30	
			〃	φ 300	m	10.0	10	
			〃	φ 450	m	9.2	9	
		集水柵	M1-B600-L600-H	H=1000	箇所	1.0	1	
			M1-B300-L300-H1000	NK柵相当品	箇所	1.0	1	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	計 上	摘 要
			M2-B500-L500-H	H=500	箇所	2.0	2	
			〃	H=600	箇所	2.0	2	
			〃	H=700	箇所	1.0	1	
			M2-B600-L600-H	H=700	箇所	2.0	2	
			マンホール高さ調整	鉄蓋設置工	箇所	4.0	4	
			調整金具	PHW25	個	2.0	2	
			〃	PHW45	個	1.0	1	
			調整リング	PHR-5	個	6.0	6	
			〃	PHR-10	個	3.0	3	
		地下排水工	地下排水	波状管 φ 100 S-30	m	69.0	69	
		場所打水路工	U-2型水路	B300-H375	m	56.8	57	
			U-3型水路	B300-H400	m	29.3	29	
		排水工	縦排水工	BF250	m	3.7	4	
			路肩排水工A	プレキャスト側溝 B300-H300	箇所	3.0	3	
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工	舗装版取壊し	t = 5 c m	m2	192.6	193	AsB
		運搬処理工	殻運搬処理	アスファルト殻	m3	9.6	10	9.6×2.35=23t
	舗 装 工							
		車道舗装	表層工	再生密粒度アスコン t = 5 c m	m2	743.7	744	
		〃	上層路盤工	粒調碎石 t = 10 c m	m2	763.9	764	
		〃	下層路盤工	再生切込碎石 RC-30 t = 10 c m	m2	784.1	784	
		路肩舗装	表 層 工	再生密粒度アスコン t = 5 c m	m2	275.1	275	
		〃	路 盤 工	再生切込碎石 RC-30 t = 10 c m	m2	275.1	275	
		取付舗装	表 層 工	再生密粒度アスコン t = 5 c m	m2	18.1	18	
		〃	路 盤 工	再生切込碎石 RC-30 t = 10 c m	m2	18.1	18	
		昇降路舗装	表 層 工	コンクリート t = 7 c m	m2	57.3	57	V=4m3
		〃	路 盤 工	再生切込碎石 RC-30 t = 10 c m	m2	57.3	57	
		アスカーブ			m	48.4	48	
	区画線工							
		区画線設置	熔融式	破線 15cm 白	〃	65.0	65	中央線

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	計 上	摘 要
			溶融式	破線 30cm 白	〃	10.5	11	車線境界線
				実線 15cm 白	〃	229.0	229	
	復旧工							
		農業用水管復旧工	VU-TS直管	φ 75	m	142.0	142	
			バルブ	φ 75	個	4.0	4	
			VU-TSバルブ ソケット	φ 75	個	8.0	8	
			VU-TSチーヅ	φ 75	個	3.0	3	
			VU-TSエルボ	φ 75	個	9.0	9	
			VU-TSソケット	φ 75	個	29.0	29	

◆ 作業形態別土工

床 掘	E (SE)=	
(礫質土)		
重力式擁壁		
ブロック積擁壁		
カルバート工		
排水工	103.7	

103.7

22.9

$80.8 \times 0.9 = 72.7$

埋 戻 Fu () =

重力式擁壁	Fu (D)		
ブロック積擁壁	Fu (D)		
カルバート工	Fu (D)		
排水工	Fu (D)	72.7	72.7

◆ 搬入土 (ほぐし土量)

搬入土	良質土	792.7

$792.7 \times 1.33 = 596.0$

盛 土

	B1	596.0	
	B2		
	B3		
路床盛土	路床計	596.0	
	B4		
	B5		
路体盛土	B6		
	路体計	0.0	606.8
路肩盛土	B9	10.8	
畦畔盛土	B10		

◆ 片 切 掘 削

礫質土	C1	
軟岩 1	C1 (SR1)	
軟岩 2	C1 (SR2)	
粘性土	C1 (C)	

$22.9 \times 0.9 = 20.6$

◆ オープン 掘 削

礫質土	C1 (SE)	34.5
軟岩 1	C2 (SR1)	
軟岩 2	C2 (SR2)	
粘性土	C2 (E)	275.0

45.4

$-10.9 \times 0.9 = -9.8$

残土処分

礫 質 土	45.4
軟 岩 1	0.0
軟 岩 2	0.0
粘 性 土	275.0

合計 320.4

[illegible]

計第 表 掘削工 計 算 書										
測 点	距 離	オープン掘削		C1(SE)	表土すき取り		C2(E)			
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積
KE11-2										
No. 60										
KA11-2										
No. 62										
KE12-1										
No. 63										
KE12-2										
No. 64										
NO. 64+17.0										
KA12-2										
NO. 65+10.0										
KA13-1										
No. 66										
No. 67										
KE13-1										
No. 68										
KE13-2										
N069+15.0										
No. 70		0.7	---	----	1.5	---	----			
KA13-2	8.4	2.1	1.40	11.8	1.9	1.70	14.3			
No. 71	11.6	0.2	1.15	13.3	2.4	2.15	24.9			
No. 72	20.0	0.0	0.10	2.0	2.5	2.45	49.0			
KA14-1	12.3	0.0	0.00	0.0	2.5	2.50	30.8			
No. 73	7.7	0.0	0.00	0.0	2.8	2.65	20.4			
KE14-1	17.3	0.4	0.20	3.5	3.1	2.95	51.0			
KE14-2	6.3	0.2	0.30	1.9	2.9	3.00	18.9			
No. 75	16.4	0.0	0.10	1.6	2.6	2.75	45.1			
KA14-2	8.6	0.1	0.05	0.4	2.2	2.40	20.6			
合 計				m3 34.5			m3 275.0			

計 第 表 路床盛土 計 算 書										
測 点	距 離	4.0≤W B1			2.5≤W≤4.0 B2			1.0≤W≤2.5 B3		
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積
KE11-2										
No. 60										
KA11-2										
No. 62										
KE12-1										
No. 63										
KE12-2										
No. 64										
NO. 64+17.0										
KA12-2										
NO. 65+10.0										
KA13-1										
No. 66										
No. 67										
KE13-1										
No. 68										
KE13-2										
N069+15.0										
No. 70		3.8	---	----				0.0	---	----
KA13-2	8.4	4.1	3.95	33.2						
No. 71	11.6	4.5	4.30	49.9						
No. 72	20.0	4.8	4.65	93.0						
KA14-1	12.3	4.8	4.80	59.0						
No. 73	7.7	5.9	5.35	41.2						
KE14-1	17.3	7.8	6.85	118.5						
KE14-2	6.3	7.0	7.40	46.6						
No. 75	16.4	6.2	6.60	108.2						
KA14-2	8.6	4.6	5.40	46.4						
合 計				m3 596.0			m3 0.0			m3 0.0

計第 表		路肩盛土 計 算 書								
測 点	距 離	B9								
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積
KE11-2										
No. 60										
KA11-2										
No. 62										
KE12-1										
No. 63										
KE12-2										
No. 64										
KA12-2										
NO. 65+10. 0										
KA13-1										
No. 66										
No. 67										
KE13-1										
No. 68										
KE13-2										
NO69+15. 0										
No. 70		0. 1	---	----						
KA13-2	8. 4	0. 1	0. 10	0. 8						
No. 71	11. 6	0. 1	0. 10	1. 2						
No. 72	20. 0	0. 1	0. 10	2. 0						
KA14-1	12. 3	0. 1	0. 10	1. 2						
No. 73	7. 7	0. 1	0. 10	0. 8						
KE14-1	17. 3	0. 1	0. 10	1. 7						
KE14-2	6. 3	0. 1	0. 10	0. 6						
No. 75	16. 4	0. 1	0. 10	1. 6						
KA14-2	8. 6	0. 1	0. 10	0. 9						
合 計				m3 10. 8						

[illegible]

計第 表 法面整形 右 計 算 書										
測 点	距 離	法面整形 L1 (SE)			法面整形 L2 (SE)					
		法 長	平 均	面 積	法 長	平 均	面 積	法 長	平 均	面 積
KE13-2										
N069+15.0										
					1.0	---	----			
No. 70	2.1				1.0	1.00	2.1			
	2.5				1.0	1.00	2.5			
					1.0	---	----			
KA13-2	4.7				1.0	1.00	4.7			
No. 71	11.6				1.0	1.00	11.6			
	9.1				1.0	1.00	9.1			
					1.0	---	----			
No. 72	9.6				1.0	1.00	9.6			
KA14-1	12.3				1.1	1.05	12.9			
	4.7				1.1	1.10	5.2			
	3.0				0.0	0.55	1.7			
					0.0	---	----			
	3.0				1.1	0.55	1.7			
KE14-1	18.6				1.5	1.30	24.2			
KE14-2	6.6				1.4	1.45	9.6			
	7.8				1.4	1.40	10.9			
	4.0				0.0	0.70	2.8			
					0.0	---	----			
	4.0				1.4	0.70	2.8			
No. 75	6.2				1.4	1.40	8.7			
	7.5				1.4	1.40	10.5			
KA14-2					1.2	---	----			
合 計				m2 0.0			m2 130.6			

[illegible]

計 算 書										
表		地盤改良工			計					
測 点	距 離	路床安定处理工 W4								
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積
KE11-2										
No. 60										
KA11-2										
No. 62										
KE12-1										
No. 63										
KE12-2										
No. 64										
NO. 64+17.0										
KA12-2										
NO. 65+10.0										
KA13-1										
No. 66										
No. 67										
KE13-1										
No. 68										
KE13-2										
N069+15.0										
No. 70		4.1	---	----						
KA13-2	8.4	1.9	3.00	25.2						
No. 71	11.6	2.3	2.10	24.4						
No. 72	20.0	2.1	2.20	44.0						
KA14-1	12.3	2.1	2.10	25.8						
No. 73	7.7	1.5	1.80	13.9						
KE14-1	17.3	0.7	1.10	19.0						
KE14-2	6.3	2.3	1.50	9.5						
No. 75	16.4	1.9	2.10	34.4						
KA14-2	8.6	3.1	2.50	21.5						
合 計				m2 217.7						

[illegible]

[illegible]

計第 表 防草対策工法肩 右 計 算 書										
測 点	距 離	防草対策工法肩 LC03			防草対策工法尻 LC04			盛土植生 L2		
		法 長	平 均	面 積	法 長	平 均	面 積	法 長	平 均	面 積
N066～N069+15.0				237.3			59.9			
No. 70		2.2	---	----						
	2.5	2.2	2.20	5.5						
		1.8	---	----						
KA13-2	4.7	1.8	1.80	8.5						
No. 71	11.6	1.8	1.80	20.9						
	9.1	1.8	1.80	16.4						
		1.8	---	----						
No. 72	9.6	1.8	1.80	17.3						
KA14-1	12.3	1.8	1.80	22.1						
	4.7	1.8	1.80	8.5						
	3.0	1.0	1.40	4.2						
		1.0	---	----						
	3.0	2.2	1.60	4.8						
KE14-1	18.6	2.6	2.40	44.6						
KE14-2	6.6	2.6	2.60	17.2						
	7.8	2.6	2.60	20.3						
	4.0	1.0	1.80	7.2						
		1.0	---	----						
	4.0	2.1	1.55	6.2						
No. 75	6.2	2.1	2.10	13.0						
	7.5	2.1	2.10	15.8						
KA14-2		2.0	---	----						
合 計				m2 469.8			m2 59.9			m2 0.0

[illegible]

[illegible]

計第		表		シールコンクリート		延 長 調 書		
左 側				右 側				
測 点		延 長 (ヶ所)	摘 要	測 点		延 長 (ヶ所)	摘 要	
NO. 49+11. 1 ～ NO. 50+12. 0								
NO. 50+16. 2 ～ NO. 52+4. 7								
NO. 52+18. 6 ～ NO. 52+4. 8								
合計		0. 0	W=0. 15					
面積		0. 0						
NO. 72+16. 5 ～ NO. 73+13. 5		17. 0						
NO. 73+19. 5 ～ NO. 74+11. 0		11. 5						
合計		28. 5	W=0. 40					
面積		11. 4						

計第 表 排水工 数量集計表					
名 称	規 格	形 状 寸 法	単 位	合 計	摘 要
土 工					
床 掘	レキ質土	E(SE)	m3	103.7	
埋 戻	埋戻種別 (D)	Fu(D)	〃	72.7	
基面整正	レキ質土	K	m2	127.5	
側溝工	プレキャストU型側溝	KF200	m	10.9	
	自由勾配側溝-4	B300-H400～700	箇所	1.0	L= 51.1
管渠工	重圧管	φ 200	m	29.5	
	〃	φ 300	m	10.0	
	〃	φ 450	m	9.2	
集水桝	M1-B600-L600-H	H=1000	箇所	1.0	
	M1-B300-L300-H1000	NK桝相当品	箇所	1.0	
	M2-B500-L500-H	H=500	箇所	2.0	
	〃	H=600	箇所	2.0	
	〃	H=700	箇所	1.0	
	M2-B600-L600-H	H=700	箇所	2.0	
	マンホール高さ調整	鉄蓋設置工	箇所	4.0	
	調整金具	PHW25	個	2.0	
	〃	PHW45	個	1.0	
	調整リング	PHR-5	個	6.0	
	〃	PHR-10	個	3.0	
	〃	PHR-15	個	0.0	
地下排水工	地下排水	波状管 φ 100 C-30	m	69.0	
場所打水路工	U-2型水路	B300-H375	m	56.8	
	U-3型水路	B300-H400	m	29.3	
排水工	縦排水工	BF250	m	3.7	
	路肩排水工A	プレキャスト側溝 B300- H300	箇所	3.0	

[illegible]

計第 表 排水構造物工・作業土工（左側） 計 算 書											
測 点	距 離	床堀(レキ質土)		E(SE)	埋 戻		Fu(D)		基面整正 K		
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	幅	平 均	面 積	
NO. 69+15											
No. 70											
KA13-2											
NO. 70+13. 6											
(横断管)											
No. 71											
No. 72											
KA14-1											
NO. 72+16. 2		0. 7	---	----	0. 5	---	----	0. 4	---	----	
(横断管)	9. 2	0. 7	0. 70	6. 4	0. 5	0. 50	4. 6	0. 4	0. 40	3. 7	
		0. 5	---	----	0. 3	---	----	0. 7	---	----	
No. 73	3. 0	0. 5	0. 50	1. 5	0. 3	0. 30	0. 9	0. 7	0. 70	2. 1	
KE14-1 (NO. 74)	16. 7	0. 7	0. 60	10. 0	0. 3	0. 30	5. 0	0. 7	0. 70	11. 7	
KE14-2	5. 9	0. 4	0. 55	3. 2	0. 2	0. 25	1. 5	0. 7	0. 70	4. 1	
No. 75	15. 8	0. 5	0. 45	7. 1	0. 5	0. 35	5. 5	0. 7	0. 70	11. 1	
KA14-2	8. 6	0. 5	0. 50	4. 3	0. 5	0. 50	4. 3	0. 7	0. 70	6. 0	
	1. 1	0. 5	0. 50	0. 6	0. 5	0. 50	0. 6	0. 7	0. 70	0. 8	
NO. 74+16. 8											
(横断管)											
合 計				m3 33. 1			m3 22. 4			m2 39. 5	

計 第 表 排水構造物工・作業土工（右側） 計 算 書										
測 点	距 離	床堀(レキ質土)		E(SE)	埋 戻		Fu(D)	基面整正		K
		断面積	平 均	立 積	断面積	平 均	立 積	幅	平 均	面 積
KE13-2 (NO. 69)										
		0.2	---	----	0.2	---	----	0.7	---	----
No. 70	1.4	0.2	0.20	0.3	0.2	0.20	0.3	0.7	0.70	1.0
KA13-2	8.5	0.3	0.25	2.1	0.2	0.20	1.7	0.7	0.70	6.0
No. 71	11.6	0.3	0.30	3.5	0.2	0.20	2.3	0.7	0.70	8.1
No. 72	20.0	0.4	0.35	7.0	0.3	0.25	5.0	0.7	0.70	14.0
KA14-1	12.3	0.5	0.45	5.5	0.3	0.30	3.7	0.7	0.70	8.6
	3.0	0.5	0.50	1.5	0.3	0.30	0.9	0.7	0.70	2.1
		0.5	---	----	0.3	---	----	0.7	---	----
	3.2	0.5	0.50	1.6	0.3	0.30	1.0	0.7	0.70	2.2
		0.3	---	----	0.2	---	----	0.4	---	----
	10.9	0.3	0.30	3.3	0.2	0.20	2.2	0.4	0.40	4.4
		0.6	---	----	0.4	---	----	0.5	---	----
No. 73	4.2	0.6	0.60	2.5	0.4	0.40	1.7	0.5	0.50	2.1
		0.4	---	----	0.3	---	----	0.7	---	----
KE14-1 (NO. 74)	16.9	0.4	0.40	6.8	0.3	0.30	5.1	0.7	0.70	11.8
KE14-2	6.8	0.5	0.45	3.1	0.3	0.30	2.0	0.7	0.70	4.8
	5.6	0.5	0.50	2.8	0.3	0.30	1.7	0.7	0.70	3.9
		0.6	---	----	0.4	---	----	0.5	---	----
	5.8	0.6	0.60	3.5	0.4	0.40	2.3	0.5	0.50	2.9
		0.5	---	----	0.3	---	----	0.7	---	----
No. 75	4.1	0.5	0.50	2.1	0.3	0.30	1.2	0.7	0.70	2.9
KA14-2	8.3	0.4	0.45	3.7	0.2	0.25	2.1	0.7	0.70	5.8
合 計				m3 49.3			m3 33.2			m2 80.6

[illegible]

[illegible]

計第 表 重圧管φ200			延長調書		
左 側			右 側		
測 点	延 長 (ヶ所)	摘 要	測 点	延 長 (ヶ所)	摘 要
NO. 49+2.1 ~ NO. 49+6.3					
NO. 70+12.9	9.3				
NO. 72+16.5	9.2				
NO. 74+17.5	11.0				
NO. 76+2.6					
NO. 81+17.5					
NO. 82+7.5					
左 側 計	m 29.5		右 側 計	m 0.0	
左右合計	m 29.5				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

マンホール高さ調整 計算書

番号	測 点			地盤高さ	計画高さ	差	高さ調整	調整金具		調整リング			適 用
								PHW-25	PHW-45	PHR-5	PHR-10	PHR-15	
1	NO.43	+	2.24	387.23	387.252	0.022							
2	NO.43	+	19.65	387.10	387.104	0.004							
3	NO.46	+	0.00	386.70	386.766	0.066							
4	NO.47	+	12.95	386.56	386.671	0.111							
5	NO.49	+	0.75	386.57	386.900	0.330							
6	NO.49	+	10.70	386.65	387.035	0.385							
7	NO.50	+	12.93	387.05	387.007	-0.043							
8	NO.52	+	7.82	387.13	387.245	0.115							
9	NO.53	+	3.11	387.26	387.279	0.019							
10	NO.54	+	5.20	387.28	387.387	0.107							
11	NO.55	+	12.86	387.33	387.420	0.090							
12	NO.56	+	6.75	387.42	387.470	0.050							
13	NO.58	+	3.10	387.56	387.543	-0.017							
14	NO.58	+	12.90	387.64	387.570	-0.070							
15	NO.59	+	6.99	387.14	387.105	-0.035							
16	NO.59	+	18.91	386.86	386.819	-0.041							
17	NO.61	+	13.05	385.79	385.782	-0.008							
18	NO.62	+	16.15	384.86	385.193	0.333							
19	NO.65	+	11.33	384.39	384.503	0.113							
20	NO.66	+	19.54	384.22	384.366	0.146							
21	NO.67	+	11.08	384.14	384.206	0.066							
22	NO.67	+	19.67	384.08	384.019	-0.061							
23	NO.69	+	13.37	383.48	383.450	-0.030							
24	NO.70	+	5.49	383.51	383.326	-0.184	1						※注記
25	NO.72	+	15.58	383.10	383.314	0.214	1	1			2		
26	NO.73	+	10.91	383.12	383.219	0.099	1		1	5			
27	NO.75	+	8.64	383.15	383.303	0.153	1	1		1	1		
28	NO.75	+	12.14	383.24	383.312	0.072							
29	NO.75	+	17.02	383.67	383.690	0.020							
30	NO.77	+	15.52	383.36	383.269	-0.091							
31	NO.79	+	19.49	383.06	383.138	0.078							
32	NO.80	+	10.42	382.83	382.997	0.167							
33	NO.81	+	1.98	382.83	382.752	-0.078							
34	NO.81	+	14.82	382.32	382.256	-0.064							
35	NO.81	+	14.41	381.93	382.241	0.311							
36	NO.83	+	17.69	380.45	380.220	-0.230							
37	NO.84	+	11.29	379.99	379.796	-0.194							
38	NO.85	+	1.98	379.66	379.552	-0.108							
39	NO.85	+	5.73	379.51	379.506	-0.004							
40	NO.86	+	17.78	379.24	379.359	0.119							
※注記: 調整できない場合は、斜壁・直壁等を調整して高さを調整する。													
	合計						4	2	1	6	3	0	

[illegible]

計第 表 U-2型水路工			延 長 調 書		
左 側			右 側		
測 点	延 長 (ヶ所)	摘 要	測 点	延 長 (ヶ所)	摘 要
NO. 47+17.0 ～ NO. 49+5.9			NO. 42+10.4 ～ NO. 45+10.0		
NO. 49+6.7 ～ NO. 49+9.9			NO. 69+19.0 ～ NO. 72+15.0	56.8	
			NO. 72+15.0 ～ NO. 72+18.2		
左 側 計	m 0.0		右 側 計	m 56.8	
左右合計	m 56.8				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

計第 表 舗装版取壊し 計 算 書										
測 点	距 離	As剥取		AsB						
		幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積	幅	平 均	面 積
KE11-2										
No. 60										
KA11-2										
No. 62										
KE12-1										
No. 63										
KE12-2										
No. 64										
NO. 64+17.0										
KA12-2										
NO. 65+10.0										
KA13-1										
No. 66										
No. 67										
KE13-1										
No. 68										
KE13-2										
NO. 69+15.0										
No. 70		5.1	---	----						
KA13-2	8.4	5.1	5.10	42.8						
No. 71	11.6	0.0	2.55	29.6						
No. 72	20.0	0.0	0.00	0.0						
KA14-1	12.3	0.0	0.00	0.0						
No. 73	7.7	0.0	0.00	0.0						
KE14-1	17.3	3.5	1.75	30.3						
KE14-2	6.3	3.1	3.30	20.8						
No. 75	16.4	2.6	2.85	46.7						
KA14-2	8.6	2.6	2.60	22.4						
合 計				m2 192.6	体 積 V=	192.6	× 0.05 =	m3 9.6		

[illegible]

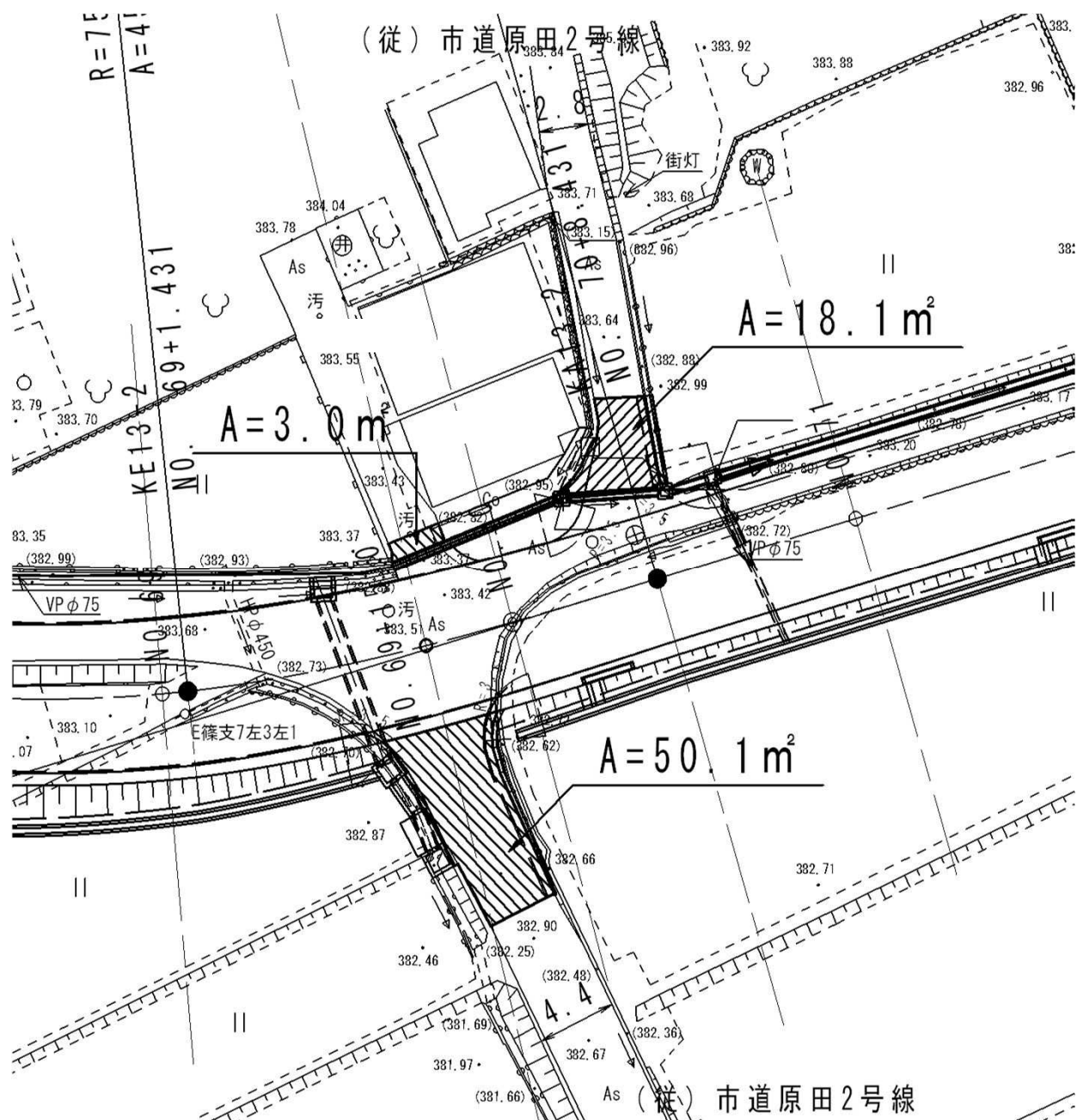
計 算 書										
表		車道舗装			計			算		
測 点	距 離	表層工			上層路盤工			下層路盤工		
		幅	平 均	W1 面 積	幅	平 均	W2 面 積	幅	平 均	W3 面 積
NO. 60										
KA11-2										
NO. 62										
KE12-1										
NO. 63										
KE12-2										
NO. 64										
NO. 64+17										
KA12-2										
NO. 65+10										
KA13-1										
NO. 66										
NO. 67										
KE13-1										
NO. 68										
KE13-2										
NO. 69+15										
NO. 70		6. 81	---	----	7. 01	---	----	7. 21	---	----
KA13-2	8. 4	6. 80	6. 81	57. 2	7. 00	7. 01	58. 9	7. 20	7. 21	60. 6
NO. 71	11. 6	6. 80	6. 80	78. 9	6. 90	6. 95	80. 6	7. 00	7. 10	82. 4
NO. 72	20. 0	6. 80	6. 80	136. 0	7. 00	6. 95	139. 0	7. 20	7. 10	142. 0
KA14-1	12. 3	6. 80	6. 80	83. 6	7. 00	7. 00	86. 1	7. 20	7. 20	88. 6
NO. 73	7. 7	6. 65	6. 73	51. 8	6. 85	6. 93	53. 4	7. 05	7. 13	54. 9
KE14-1	17. 3	7. 00	6. 83	118. 2	7. 20	7. 03	121. 6	7. 40	7. 23	125. 1
KE14-2	6. 3	7. 00	7. 00	44. 1	7. 20	7. 20	45. 4	7. 40	7. 40	46. 6
NO. 75	16. 4	6. 97	6. 99	114. 6	7. 17	7. 19	117. 9	7. 37	7. 39	121. 2
KA14-2	8. 6	6. 80	6. 89	59. 3	7. 00	7. 09	61. 0	7. 20	7. 29	62. 7
合 計				m2 743. 7			m2 763. 9			m2 784. 1

路肩舗装数量集計表

番 号	位 置	数 量	単位	備 考
1	No. 50付近 右側		m ²	
2	No. 55付近～No. 62付近 右側		m ²	
3	No. 63付近 右側		m ²	
4	No. 64付近～No. 67付近 左側		m ²	
5	KE13-1付近～KA14-2付近 左側	275.1	m ²	
6	No. 76付近 左側		m ²	
7	No. 81付近 左側		m ²	
合 計		275.1	m ²	

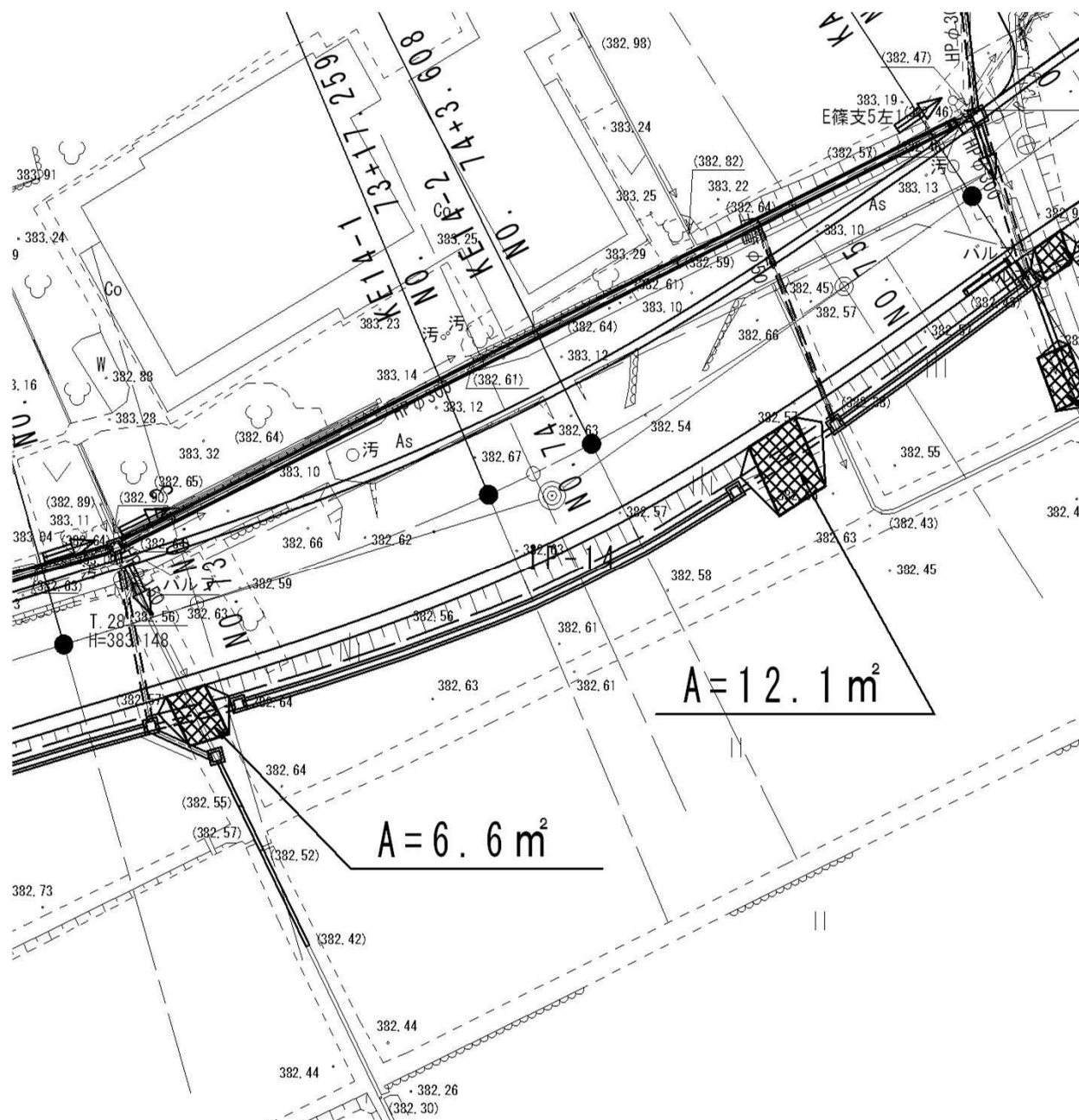
取付舗装数量集計表

番 号	位 置	数 量	単位	備 考
1	No. 46付近 左側		m ²	
2	No. 47+12付近 左側		m ²	
3	KA9-2付近 左側		m ²	
4	No. 52+6付近 左側		m ²	
5	No. 53付近 左側		m ²	
6	SP10付近 右側		m ²	
7	EC10付近 左側		m ²	
8	No. 58付近 左側		m ²	
9	No. 58+13. 5付近 左側		m ²	
10	No. 64+17. 0付近 右側		m ²	
11	No. 65+10. 0付近 左側		m ²	
12	No. 69+15. 0付近 右側		m ²	
13	No. 69+15. 0付近 左側		m ²	
14	KA13-2付近 右側	18. 1	m ²	
15	KE15-1付近 右側		m ²	
16	No. 80付近 右側		m ²	
17	KE16-2付近 右側		m ²	
18	No. 83付近 左側		m ²	
19	No. 85付近 右側		m ²	
20	No. 87付近 左側		m ²	
21	No. 87付近 右側		m ²	
合 計		18. 1	m ²	



昇降路舗装数量集計表

番 号	位 置	数 量	単位	備 考
1	No. 49付近 右側		m ²	
2	No. 58付近 左側		m ²	
3	No. 59付近 左側		m ²	
4	No. 60付近 左側		m ²	
5	No. 62付近 左側		m ²	
6	No. 67付近 右側	17. 6	m ²	
7	No. 68付近 右側	17. 7	m ²	
8	No. 69+12付近 右側	3. 3	m ²	
9	No. 73付近 右側	6. 6	m ²	
10	No. 74+13付近 右側	12. 1	m ²	
11	KA14-2付近 右側		m ²	
12	KA14-2付近 右側		m ²	
13	KE15-1付近 左側		m ²	
14	No. 79+14付近 左側		m ²	
15	No. 83付近 左側		m ²	
16	No. 83+7. 5付近 右側		m ²	
17	No. 83+12. 5付近 左側		m ²	
18	No. 84+9. 0付近 左側		m ²	
19	No. 84+12. 0付近 右側		m ²	
合 計		57. 3	m ²	



[illegible]

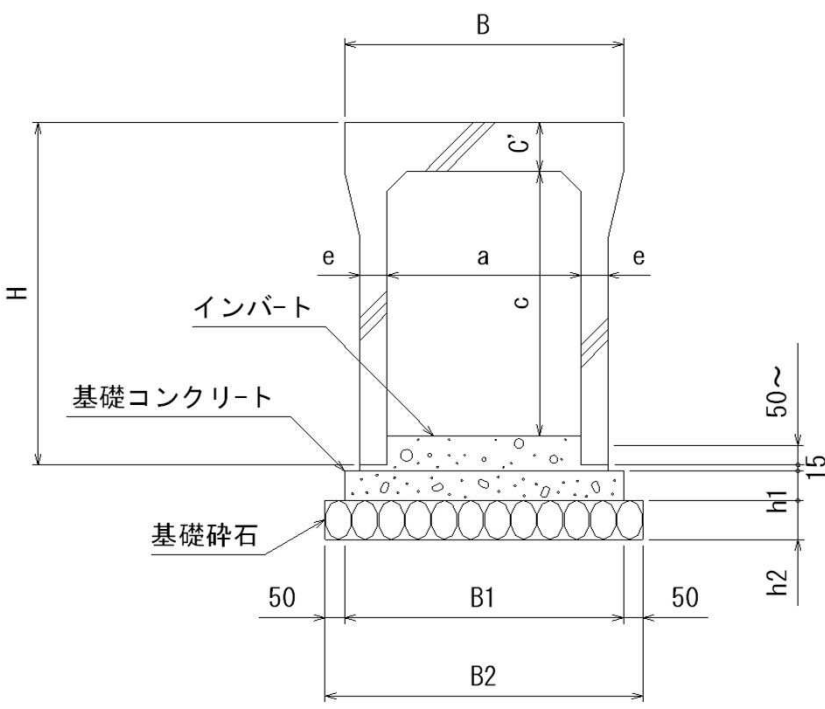
[illegible]

計第		表		区画線設置工		延長		調書	
車道中央線									
実線 白色 t =20cm									
NO. 86+13.0 ～ NO. 88+3.0									
破線 白色 t =15 c m									
NO. 42+0 ～ NO. 86+13.0		65.0	5.0m間隔						
ドット線 白色 t =45 c m									
NO. 88+3.0			50 c m間隔						
車道境界線									
ドット線 白色 t =30 c m 50cm間隔									
NO. 45+13.5 ～ NO. 46+3.5				NO. 52+19.0 ～ NO. 53+10.0					
NO. 47+7.0 ～ NO. 47+18.0				NO. 64+10.5 ～ NO. 64+19.5					
NO. 52+16.0 ～ NO. 53+5.0				NO. 69+9.0 ～ NO. 70+0.0		5.5			
NO. 57+17.5 ～ NO. 58+7.5				NO. 84+17.5 ～ NO. 85+10.5					
NO. 58+9.5 ～ NO. 58+19.5									
NO. 65+6.0 ～ NO. 65+17.0									
NO. 70+3.0 ～ NO70+13.0		5.0							
NO. 75+12.5 ～ NO. 76+2.5									
NO. 80+4.5 ～ NO. 80+14.5									
NO. 81+8.5 ～ NO. 81+18.5									
NO. 87+2.0 ～ NO. 87+12									
左側計		5.0	m	右側計		5.5	m		
左右合計		10.5	m						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

計第 - 表	自由勾配側溝-4	1箇所当り	
			
種 別	規 格	計 算 式	数 量
側 溝	300×500×2000		7.000 個
側 溝	300×600×2000		10.000 個
側 溝	300×600×1506/1566		1.000 個
側 溝	300×700×2000		7.000 個
側 溝	300×700×1493/1506		1.000 個
車道用コンクリート蓋			38.000 個
車道用グレーチング蓋	L1000 T-25 ゴム付並目		5.000 個
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		1.847 m3
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		1.342 m3
基礎型枠			5.112 m2
基礎砕石	RC-40 t=7.5cm		31.921 m2

基礎数量計算書

自由勾配側溝-4

[illegible]

[illegible]

集水桝数量計算 (平坦地に設置)

集水桝の名称 集水桝 M1-B600-L600-H1000 NO.75+11.300 (右)

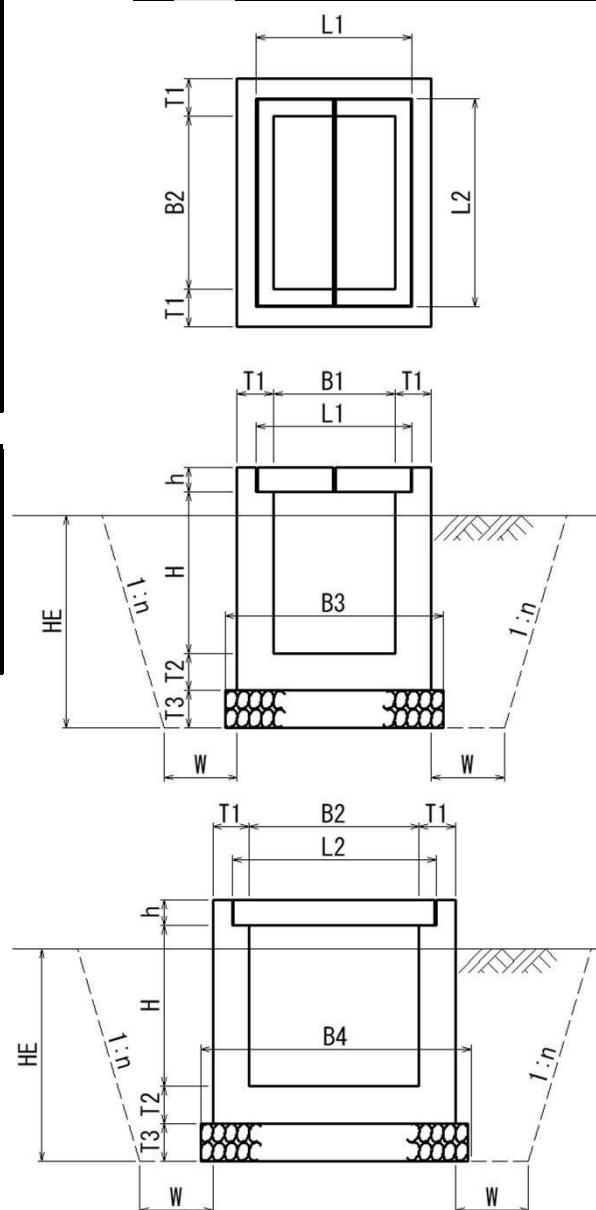
集水桝の形状寸法				
箇所	項目	記号	単位	数値
桝本体	内空幅	B1	m	0.600
		B2	m	0.600
	内空高	H	m	1.000
	側壁厚	T1	m	0.150
	底版厚	T2	m	0.150
基礎材	基礎材厚	T3	m	0.150
	基礎材幅	B3	m	1.000
		B4	m	1.000
蓋版	蓋掛幅	L1	m	
		L2	m	
	蓋掛高	h	m	
	蓋枚数	N	枚	

接続水路寸法				
NO	幅WS(m)	高さHS(m)	水路タイプ	接続タイプ
1	0.300	0.400	U型水路	貫入無し
2				
3				
4				

接続管渠寸法	
NO	外径D (m)
1	0.450
2	
3	
4	

掘削寸法		
項目	記号	数値
余裕幅	W (m)	0.500
床掘高	HE (m)	1.000
掘削勾配	1: n	0.500
土量変化率	C	0.900

集水桝の施工順序	
●	側壁を先行、底版を後打ち
○	底版を先行、側壁を後打ち



数量一覧表 集水桝 M1-B600-L600-H1000

種別	項目	規格・寸法	単位	数量	備考
材料	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m^3	0.530	
	型枠		m^2	6.462	
	基礎材		m^3	0.150	
			m^2	1.000	
	桝蓋(グレーチング T25)	600×600×66	枚	1	
作業土工	足掛金具		本	2	
	床掘り		m^3	5.843	
	埋戻し		m^3	5.004	
	残土		m^3	0.283	
	基面整形		m^2	1.000	

数量計算表

集水桝 M1-B600-L600-H1000

項 目	計算式			数 量	単 位	備 考
コンクリート	全体	$0.900 \times 0.900 \times 1.150 =$	0.932			
	内空控除	$-0.600 \times 0.600 \times 1.000 =$	-0.360			
	蓋掛部控除	$0.000 \times 0.000 \times 0.000 =$	0.000			
	NO.1水路控除	$-0.300 \times 0.400 \times 0.150 =$	-0.018			
	NO.1管渠控除	$-\pi/4 \times 0.450^2 \times 0.150 =$	-0.024			
	合計		0.530	m ³		
型 枠	側壁外面-1	$0.900 \times 1.150 \times 2ヶ所 =$	2.070			
	側壁外面-2	$0.900 \times 1.150 \times 2ヶ所 =$	2.070			
	側壁内面-1	$0.600 \times 1.150 \times 2ヶ所 =$	1.380			
	側壁内面-2	$0.600 \times 1.150 \times 2ヶ所 =$	1.380			
	蓋掛部-1	$0.000 \times 0.000 \times 2ヶ所 =$	0.000			
	蓋掛部-2	$0.000 \times 0.000 \times 2ヶ所 =$	0.000			
	NO.1水路控除	$-0.300 \times 0.400 \times 2ヶ所 =$	-0.240			
	NO.1水路部(両端)	$0.400 \times 0.150 \times 2ヶ所 =$	0.120			
	NO.1管渠控除	$-\pi/4 \times 0.450^2 \times 2ヶ所 =$	-0.318			
	合計		6.462	m ²		
基礎材 t=15cm		$1.000 \times 1.000 \times 0.150 =$	0.150	m ³		
		$1.000 \times 1.000 =$	1.000	m ²		
床 掘	・掘削幅	W1= $0.600 + 2 \times 0.150 + 2 \times 0.500 =$	1.900	m		
		W2= $0.600 + 2 \times 0.150 + 2 \times 0.500 =$	1.900	m		
	・底面積 A1	$1.900 \times 1.900 =$	3.610	m ²		
	・地表部面積 A2	$2.900 \times 2.900 =$	8.410	m ²		
		$A1 \times A2 = 3.610 \times 8.410 =$	30.360	-		
	・床掘土量	$V = HE \times \{A1 + A2 + (A1 \times A2)^{1/2}\} / 3 =$		m ³		角錐台の公式
		$1.000 \times (3.610 + 8.410 + 30.360^{1/2}) / 3 =$	5.843			
残 土	・躯体部 V1	$0.900 \times 0.900 \times 0.850 =$	0.689			
	・基礎材部 V2	$1.000 \times 1.000 \times 0.150 =$	0.150			
	・合計 V3=V1+V2=	$0.689 + 0.150 =$	0.839			
	・残土 Vz=V-Vu/C=	$5.843 - 5.004 \div 0.900 =$	0.283	m ³		
埋戻し	Vu = V - V3 =	$5.843 - 0.839 =$	5.004	m ³		
基面整形	・基礎材敷設面積	$1.000 \times 1.000 =$	1.000	m ²		

集水桝数量計算 (平坦地に設置)

集水桝の名称	集水桝 M1-B300-L300-H1000 NO.75+9.800 (左)
--------	--

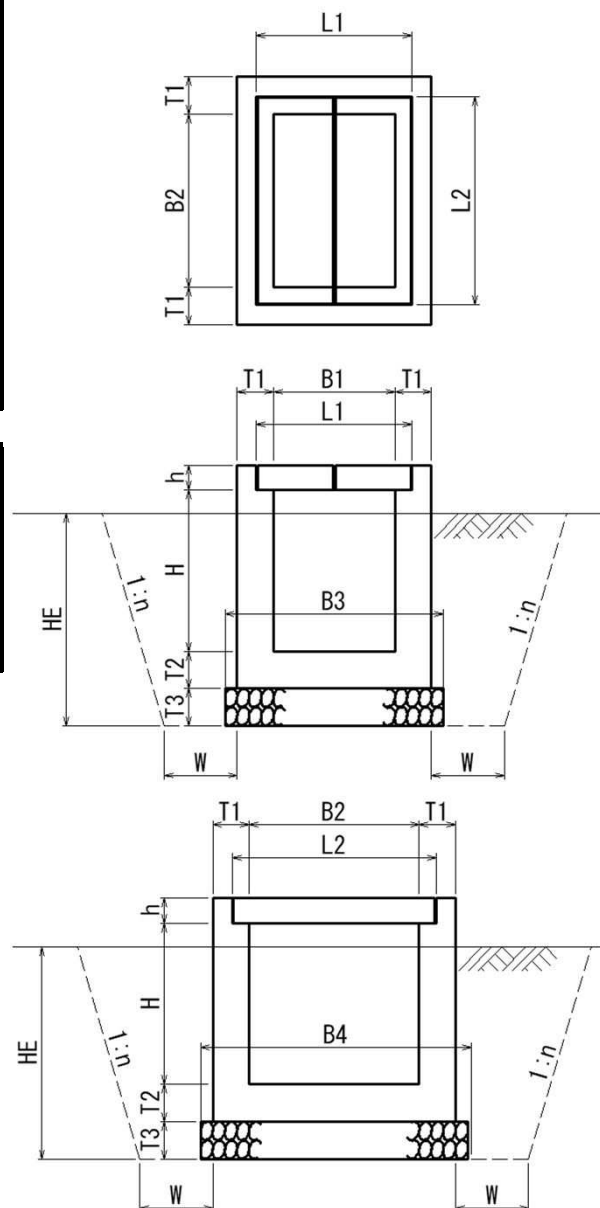
集水桝の形状寸法				
箇所	項目	記号	単位	数値
桝本体	内空幅	B1	m	0.300
		B2	m	0.300
	内空高	H	m	1.000
	側壁厚	T1	m	0.100
	底版厚	T2	m	0.060
基礎材	基礎材厚	T3	m	0.150
	基礎材幅	B3	m	0.600
		B4	m	0.600
蓋版	蓋掛幅	L1	m	0.000
		L2	m	0.000
	蓋掛高	h	m	0.000
	蓋枚数	N	枚	0

接続水路寸法				
NO	幅WS(m)	高さHS(m)	水路タイプ	接続タイプ
1				
2				
3				
4				

接続管渠寸法	
NO	外径D (m)
1	
2	
3	
4	

掘削寸法		
項目	記号	数値
余裕幅	W (m)	0.300
床掘高	HE (m)	1.000
掘削勾配	1: n	0.000
土量変化率	C	0.900

集水桝の施工順序	
●	側壁を先行、底版を後打ち
○	底版を先行、側壁を後打ち



数量一覧表 集水桝 M1-B300-L300-H1000

種別	項目	規格・寸法	単位	数量	備考
材料	二次製品桝		基	1.000	
	インバートコンクリー	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m^3	0.010	
	基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m^3	0.018	
	基礎型枠		m^2	0.120	
	基礎材		m^3	0.036	
			m^2	0.360	
作業土工	床掘り		m^3	1.210	
	埋戻し		m^3	0.943	
	残土		m^3	0.162	
	基面整形		m^2	0.360	

数量計算表

集水桝 M1-B300-L300-H1000

項 目	計算式			数 量	単 位	備 考
コンクリート	全体	$0.500 \times 0.500 \times 1.060 =$	0.265			
	内空控除	$-0.300 \times 0.300 \times 1.000 =$	-0.090			
	蓋掛部控除	$0.000 \times 0.000 \times 0.000 =$	0.000			
	合計		0.175	m ³		
型 枠	側壁外面-1	$0.500 \times 1.060 \times 2ヶ所 =$	1.060			
	側壁外面-2	$0.500 \times 1.060 \times 2ヶ所 =$	1.060			
	側壁内面-1	$0.300 \times 1.060 \times 2ヶ所 =$	0.636			
	側壁内面-2	$0.300 \times 1.060 \times 2ヶ所 =$	0.636			
	合計		3.392	m ²		
インバートコンクリート		$0.400 \times 0.400 \times 0.060 =$	0.010	m ³		
基礎コンクリート		$0.600 \times 0.600 \times 0.050 =$	0.018	m ³		
基礎型枠		$0.600 \times 4.000 \times 0.050 =$	0.120	m ³		
基礎材 t =10cm		$0.600 \times 0.600 \times 0.100 =$	0.036	m ³		
		$0.600 \times 0.600 =$	0.360	m ²		
床 掘	・掘削幅	W1= $0.300 + 2 \times 0.100 + 2 \times 0.300 =$	1.100	m		
		W2= $0.300 + 2 \times 0.100 + 2 \times 0.300 =$	1.100	m		
	・底面積 A1	$1.100 \times 1.100 =$	1.210	m ²		
	・地表部面積 A2	$1.100 \times 1.100 =$	1.210	m ²		
		A1 × A2 = $1.210 \times 1.210 =$	1.464	-		
	・床掘土量	V = HE × {A1+A2+(A1 × A2) ^{1/2} }/3=		m ³		角錐台の公式
		$1.000 \times (1.210 + 1.210 + 1.464^{1/2}) / 3 =$	1.210			
残 土	・躯体部 V1	$0.500 \times 0.500 \times 0.850 =$	0.213			
	・基礎材部 V2	$0.600 \times 0.600 \times 0.150 =$	0.054			
	・合計 V3=V1+V2=	$0.213 + 0.054 =$	0.267			
	・残土 Vz=V-Vu/C=	$1.210 - 0.943 / 0.900 =$	0.162	m ³		
埋戻し	Vu = V - V3 =	$1.210 - 0.267 =$	0.943	m ³		
基面整形	・基礎材敷設面積	$0.600 \times 0.600 =$	0.360	m ²		

集水桝数量計算 (平坦地に設置)

集水桝の名称	集水桝 M2-B500-L500-H500 NO.45+3.000 (右)
--------	---------------------------------------

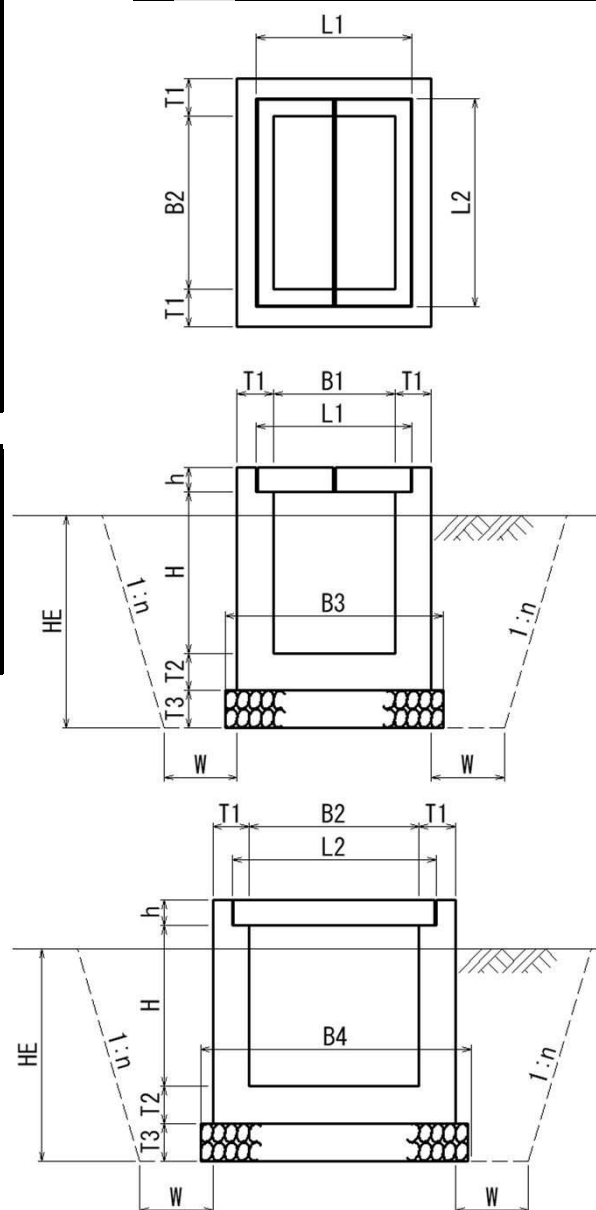
集水桝の形状寸法				
箇所	項目	記号	単位	数値
桝本体	内空幅	B1	m	0.500
		B2	m	0.500
	内空高	H	m	0.500
	側壁厚	T1	m	0.150
	底版厚	T2	m	0.150
基礎材	基礎材厚	T3	m	0.150
	基礎材幅	B3	m	0.900
		B4	m	0.900
蓋版	蓋掛幅	L1	m	
		L2	m	
	蓋掛高	h	m	
	蓋枚数	N	枚	

接続水路寸法				
NO	幅WS(m)	高さHS(m)	水路タイプ	接続タイプ
1			U型水路	貫入無し
2				
3				
4				

接続管渠寸法	
NO	外径D (m)
1	
2	
3	
4	

掘削寸法		
項目	記号	数値
余裕幅	W (m)	0.500
床掘高	HE (m)	0.500
掘削勾配	1: n	0.000
土量変化率	C	0.900

集水桝の施工順序	
●	側壁を先行、底版を後打ち
○	底版を先行、側壁を後打ち



数量一覧表 集水桝 M2-B500-L500-H500

種別	項目	規格・寸法	単位	数量	備考
材料	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m^3	0.291	
	型枠		m^2	3.380	
	基礎材		m^3	0.122	
			m^2	0.810	
	桝蓋		枚		
作業土工	床掘り		m^3	1.620	
	埋戻し		m^3	1.274	
	残土		m^3	0.204	
	基面整形		m^2	0.810	

数量計算表

集水桝 M2-B500-L500-H500

項 目	計算式			数 量	単 位	備 考
コンクリート	全体	$0.800 \times 0.800 \times 0.650 =$	0.416			
	内空控除	$-0.500 \times 0.500 \times 0.500 =$	-0.125			
	蓋掛部控除	$0.000 \times 0.000 \times 0.000 =$	0.000			
	合計		0.291	m ³		
型 枠	側壁外面-1	$0.800 \times 0.650 \times 2ヶ所 =$	1.040			
	側壁外面-2	$0.800 \times 0.650 \times 2ヶ所 =$	1.040			
	側壁内面-1	$0.500 \times 0.650 \times 2ヶ所 =$	0.650			
	側壁内面-2	$0.500 \times 0.650 \times 2ヶ所 =$	0.650			
	蓋掛部-1	$0.000 \times 0.000 \times 2ヶ所 =$	0.000			
	蓋掛部-2	$0.000 \times 0.000 \times 2ヶ所 =$	0.000			
	合計		3.380	m ²		
基礎材 t=15cm		$0.900 \times 0.900 \times 0.150 =$	0.122	m ³		
		$0.900 \times 0.900 =$	0.810	m ²		
床 堀	・掘削幅	W1= $0.500 + 2 \times 0.150 + 2 \times 0.500 =$	1.800	m		
		W2= $0.500 + 2 \times 0.150 + 2 \times 0.500 =$	1.800	m		
	・底面積 A1	$1.800 \times 1.800 =$	3.240	m ²		
	・地表部面積 A2	$1.800 \times 1.800 =$	3.240	m ²		
		$A1 \times A2 = 3.240 \times 3.240 =$	10.498	-		
	・床掘土量	$V = HE \times \{A1 + A2 + (A1 \times A2)^{1/2}\} / 3 =$		m ³		角錐台の公式
		$0.500 \times (3.240 + 3.240 + 10.498^{1/2}) / 3 =$	1.620			
残 土	・躯体部 V1	$0.800 \times 0.800 \times 0.350 =$	0.224			
	・基礎材部 V2	$0.900 \times 0.900 \times 0.150 =$	0.122			
	・合計 V3=V1+V2=	$0.224 + 0.122 =$	0.346			
	・残土 Vz=V-Vu/C=	$1.620 - 1.274 / 0.900 =$	0.204	m ³		
埋戻し	Vu = V - V3 =	$1.620 - 0.346 =$	1.274	m ³		
基面整形	・基礎材敷設面積	$0.900 \times 0.900 =$	0.810	m ²		

集水桝数量計算 (平坦地に設置)

集水桝の名称	集水桝 M2-B500-L500-H600 NO.45+3.000 (右)
--------	---------------------------------------

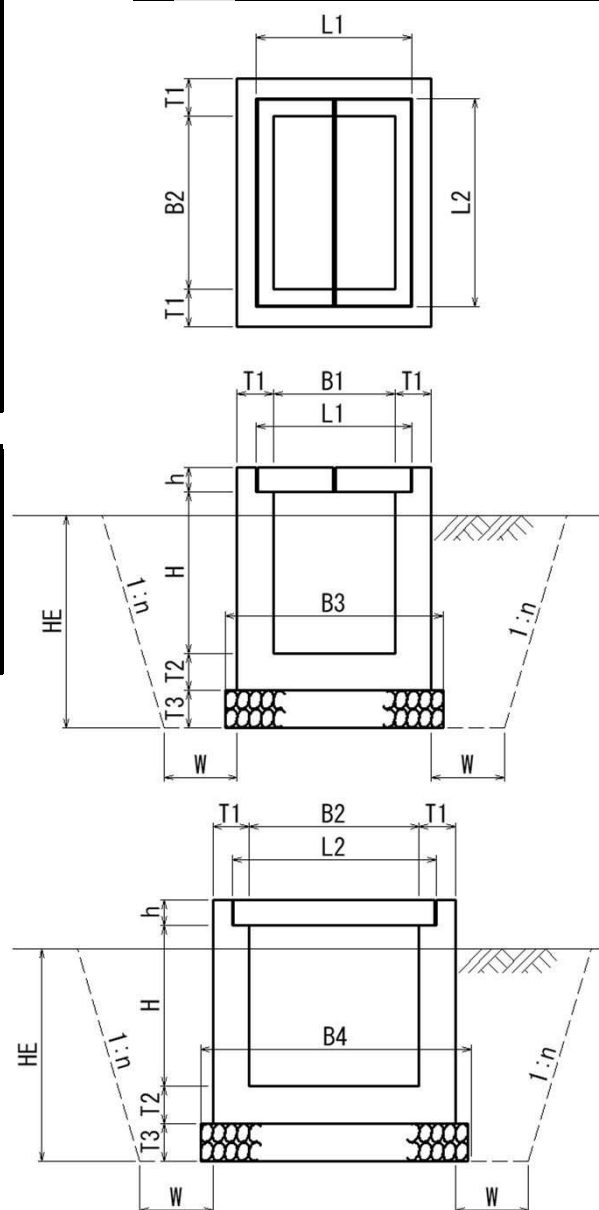
集水桝の形状寸法				
箇所	項目	記号	単位	数値
桝本体	内空幅	B1	m	0.500
		B2	m	0.500
	内空高	H	m	0.600
	側壁厚	T1	m	0.150
	底版厚	T2	m	0.150
基礎材	基礎材厚	T3	m	0.150
	基礎材幅	B3	m	0.900
		B4	m	0.900
蓋版	蓋掛幅	L1	m	
		L2	m	
	蓋掛高	h	m	
	蓋枚数	N	枚	

接続水路寸法				
NO	幅WS(m)	高さHS(m)	水路タイプ	接続タイプ
1			U型水路	貫入無し
2				
3				
4				

接続管渠寸法	
NO	外径D (m)
1	
2	
3	
4	

掘削寸法		
項目	記号	数値
余裕幅	W (m)	0.500
床掘高	HE (m)	0.600
掘削勾配	1: n	0.000
土量変化率	C	0.900

集水桝の施工順序	
●	側壁を先行、底版を後打ち
○	底版を先行、側壁を後打ち



数量一覧表 集水桝 M2-B500-L500-H600

種別	項目	規格・寸法	単位	数量	備考
材料	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m^3	0.330	
	型枠		m^2	3.900	
	基礎材		m^3	0.122	
			m^2	0.810	
	桝蓋		枚		
作業土工	床掘り		m^3	1.944	
	埋戻し		m^3	1.534	
	残土		m^3	0.240	
	基面整形		m^2	0.810	

数量計算表

集水桝 M2-B500-L500-H600

項 目	計算式				数 量	単 位	備 考
コンクリート	全体	$0.800 \times 0.800 \times 0.750 =$	0.480		0.480		
	内空控除	$-0.500 \times 0.500 \times 0.600 =$	-0.150		-0.150		
	蓋掛部控除	$0.000 \times 0.000 \times 0.000 =$	0.000		0.000		
	合計		0.330		0.330	m ³	
型 枠	側壁外面-1	$0.800 \times 0.750 \times 2ヶ所 =$	1.200		1.200		
	側壁外面-2	$0.800 \times 0.750 \times 2ヶ所 =$	1.200		1.200		
	側壁内面-1	$0.500 \times 0.750 \times 2ヶ所 =$	0.750		0.750		
	側壁内面-2	$0.500 \times 0.750 \times 2ヶ所 =$	0.750		0.750		
	蓋掛部-1	$0.000 \times 0.000 \times 2ヶ所 =$	0.000		0.000		
	蓋掛部-2	$0.000 \times 0.000 \times 2ヶ所 =$	0.000		0.000		
	合計		3.900		3.900	m ²	
基礎材 t=15cm		$0.900 \times 0.900 \times 0.150 =$	0.122		0.122	m ³	
		$0.900 \times 0.900 =$	0.810		0.810	m ²	
床 堀	・掘削幅	W1= $0.500 + 2 \times 0.150 + 2 \times 0.500 =$	1.800		1.800	m	
		W2= $0.500 + 2 \times 0.150 + 2 \times 0.500 =$	1.800		1.800	m	
	・底面積 A1	$1.800 \times 1.800 =$	3.240		3.240	m ²	
	・地表部面積 A2	$1.800 \times 1.800 =$	3.240		3.240	m ²	
		$A1 \times A2 = 3.240 \times 3.240 =$	10.498		10.498	-	
	・床掘土量	$V = HE \times \{A1 + A2 + (A1 \times A2)^{1/2}\} / 3 =$				m ³	角錐台 の公式
		$0.600 \times (3.240 + 3.240 + 10.498^{1/2}) / 3 =$	1.944		1.944		
残 土	・躯体部 V1	$0.800 \times 0.800 \times 0.450 =$	0.288		0.288		
	・基礎材部 V2	$0.900 \times 0.900 \times 0.150 =$	0.122		0.122		
	・合計 V3=V1+V2=	$0.288 + 0.122 =$	0.410		0.410		
	・残土 Vz=V-Vu/C=	$1.944 - 1.534 \div 0.900 =$	0.240		0.240	m ³	
埋戻し	Vu = V - V3 =	$1.944 - 0.410 =$	1.534		1.534	m ³	
基面整形	・基礎材敷設面積	$0.900 \times 0.900 =$	0.810		0.810	m ²	

集水桝数量計算 (平坦地に設置)

集水桝の名称	集水桝 M2-B500-L500-H700 NO.45+3.000 (右)
--------	---------------------------------------

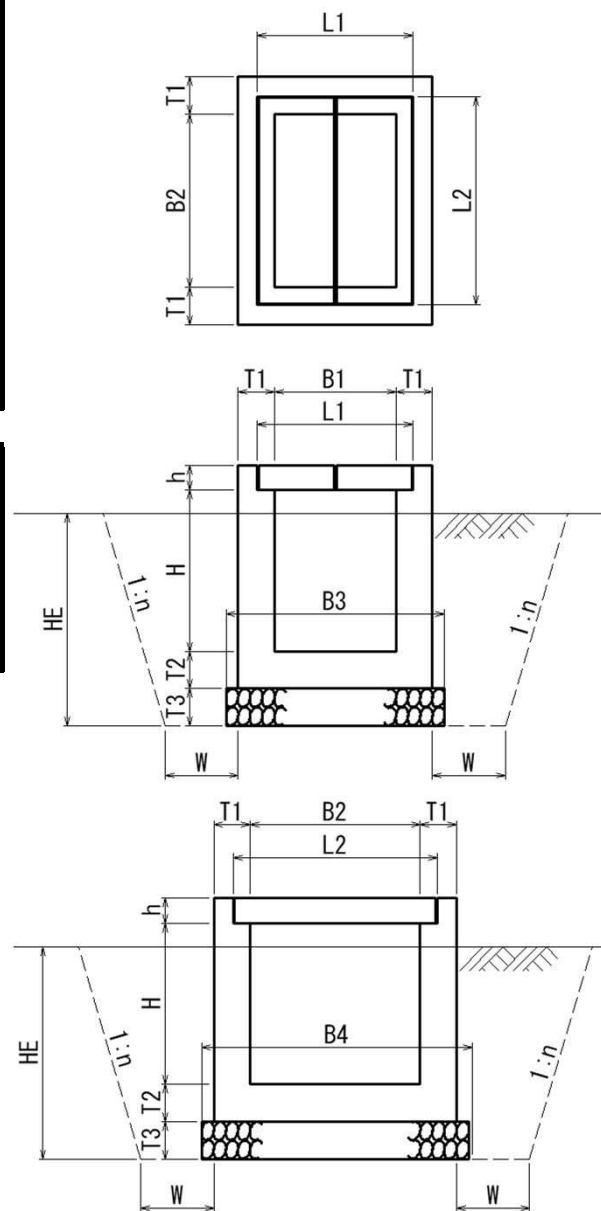
集水桝の形状寸法				
箇所	項目	記号	単位	数値
桝本体	内空幅	B1	m	0.500
		B2	m	0.500
	内空高	H	m	0.700
	側壁厚	T1	m	0.150
	底版厚	T2	m	0.150
基礎材	基礎材厚	T3	m	0.150
	基礎材幅	B3	m	0.900
		B4	m	0.900
蓋版	蓋掛幅	L1	m	
		L2	m	
	蓋掛高	h	m	
	蓋枚数	N	枚	

接続水路寸法				
NO	幅WS(m)	高さHS(m)	水路タイプ	接続タイプ
1			U型水路	貫入無し
2				
3				
4				

接続管渠寸法	
NO	外径D (m)
1	
2	
3	
4	

掘削寸法		
項目	記号	数値
余裕幅	W (m)	0.500
床掘高	HE (m)	0.700
掘削勾配	1: n	0.000
土量変化率	C	0.900

集水桝の施工順序	
●	側壁を先行、底版を後打ち
○	底版を先行、側壁を後打ち



数量一覧表 集水桝 M2-B500-L500-H700

種別	項目	規格・寸法	単位	数量	備考
材料	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m^3	0.369	
	型枠		m^2	4.420	
	基礎材		m^3	0.122	
			m^2	0.810	
	桝蓋		枚		
作業土工	床掘り		m^3	2.268	
	埋戻し		m^3	1.794	
	残土		m^3	0.275	
	基面整形		m^2	0.810	

数量計算表

集水桝 M2-B500-L500-H700

項 目	計算式				数 量	単 位	備 考
コンクリート	全体	$0.800 \times$	$0.800 \times$	$0.850 =$	0.544		
	内空控除	$-0.500 \times$	$0.500 \times$	$0.700 =$	-0.175		
	蓋掛部控除	$0.000 \times$	$0.000 \times$	$0.000 =$	0.000		
	合計				0.369	m ³	
型 枠	側壁外面-1	$0.800 \times$	$0.850 \times$	2ヶ所 =	1.360		
	側壁外面-2	$0.800 \times$	$0.850 \times$	2ヶ所 =	1.360		
	側壁内面-1	$0.500 \times$	$0.850 \times$	2ヶ所 =	0.850		
	側壁内面-2	$0.500 \times$	$0.850 \times$	2ヶ所 =	0.850		
	蓋掛部-1	$0.000 \times$	$0.000 \times$	2ヶ所 =	0.000		
	蓋掛部-2	$0.000 \times$	$0.000 \times$	2ヶ所 =	0.000		
	合計				4.420	m ²	
基礎材 t=15cm		$0.900 \times$	$0.900 \times$	$0.150 =$	0.122	m ³	
			$0.900 \times$	$0.900 =$	0.810	m ²	
床 堀	・掘削幅	W1=	$0.500 + 2 \times 0.150 + 2 \times 0.500 =$		1.800	m	
		W2=	$0.500 + 2 \times 0.150 + 2 \times 0.500 =$		1.800	m	
	・底面積 A1	$1.800 \times$	$1.800 =$		3.240	m ²	
	・地表部面積 A2	$1.800 \times$	$1.800 =$		3.240	m ²	
		$A1 \times A2 =$	$3.240 \times$	$3.240 =$	10.498	-	
	・床掘土量	$V = HE \times \{A1 + A2 + (A1 \times A2)^{1/2}\} / 3 =$				m ³	角錐台 の公式
		$0.700 \times (3.240$	$+ 3.240$	$+ 10.498^{1/2}) / 3 =$	2.268		
残 土	・躯体部 V1	$0.800 \times$	$0.800 \times$	$0.550 =$	0.352		
	・基礎材部 V2	$0.900 \times$	$0.900 \times$	$0.150 =$	0.122		
	・合計 V3=V1+V2=	$0.352 +$	$0.122 =$		0.474		
	・残土 Vz=V-Vu/C=	$2.268 -$	$1.794 /$	$0.900 =$	0.275	m ³	
埋戻し	$Vu = V - V3 =$				$2.268 -$	$0.474 =$	1.794 m ³
基面整形	・基礎材敷設面積	$0.900 \times$	$0.900 =$		0.810	m ²	

集水桝数量計算 (平坦地に設置)

集水桝の名称 集水桝 M2-B600-L600-H700 NO.45+3.000 (右)

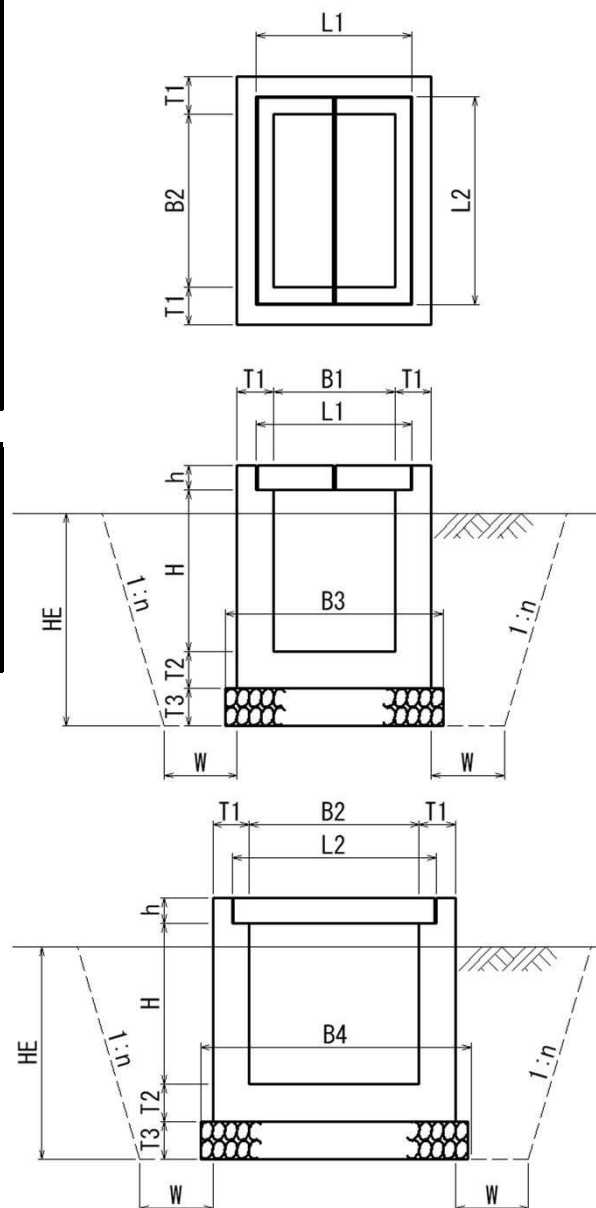
集水桝の形状寸法				
箇所	項目	記号	単位	数値
桝本体	内空幅	B1	m	0.600
		B2	m	0.600
	内空高	H	m	0.700
	側壁厚	T1	m	0.150
	底版厚	T2	m	0.150
基礎材	基礎材厚	T3	m	0.150
	基礎材幅	B3	m	1.000
		B4	m	1.000
蓋版	蓋掛幅	L1	m	
		L2	m	
	蓋掛高	h	m	
	蓋枚数	N	枚	

接続水路寸法				
NO	幅WS(m)	高さHS(m)	水路タイプ	接続タイプ
1	0.300	0.400	U型水路	貫入無し
2				
3				
4				

接続管渠寸法	
NO	外径D (m)
1	0.450
2	
3	
4	

掘削寸法		
項目	記号	数値
余裕幅	W (m)	0.500
床掘高	HE (m)	0.700
掘削勾配	1: n	0.000
土量変化率	C	0.900

集水桝の施工順序	
●	側壁を先行、底版を後打ち
○	底版を先行、側壁を後打ち



数量一覧表 集水桝 M2-B600-L600-H700

種別	項目	規格・寸法	単位	数量	備考
材料	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m^3	0.395	
	型枠		m^2	4.662	
	基礎材		m^3	0.150	
			m^2	1.000	
	桝蓋		枚		
作業土工	床掘り		m^3	2.527	
	埋戻し		m^3	1.931	
	残土		m^3	0.381	
	基面整形		m^2	1.000	

数量計算表

集水桝 M2-B600-L600-H700

項 目	計算式			数 量	単 位	備 考
コンクリート	全体	$0.900 \times 0.900 \times 0.850 =$	0.689			
	内空控除	$-0.600 \times 0.600 \times 0.700 =$	-0.252			
	蓋掛部控除	$0.000 \times 0.000 \times 0.000 =$	0.000			
	NO.1水路控除	$-0.300 \times 0.400 \times 0.150 =$	-0.018			
	NO.1管渠控除	$-\pi/4 \times 0.450^2 \times 0.150 =$	-0.024			
	合計		0.395	m ³		
型 枠	側壁外面-1	$0.900 \times 0.850 \times 2ヶ所 =$	1.530			
	側壁外面-2	$0.900 \times 0.850 \times 2ヶ所 =$	1.530			
	側壁内面-1	$0.600 \times 0.850 \times 2ヶ所 =$	1.020			
	側壁内面-2	$0.600 \times 0.850 \times 2ヶ所 =$	1.020			
	蓋掛部-1	$0.000 \times 0.000 \times 2ヶ所 =$	0.000			
	蓋掛部-2	$0.000 \times 0.000 \times 2ヶ所 =$	0.000			
	NO.1水路控除	$-0.300 \times 0.400 \times 2ヶ所 =$	-0.240			
	NO.1水路部(両端)	$0.400 \times 0.150 \times 2ヶ所 =$	0.120			
	NO.1管渠控除	$-\pi/4 \times 0.450^2 \times 2ヶ所 =$	-0.318			
	合計		4.662	m ²		
基礎材 t=15cm		$1.000 \times 1.000 \times 0.150 =$	0.150	m ³		
		$1.000 \times 1.000 =$	1.000	m ²		
床 堀	・掘削幅	W1= $0.600 + 2 \times 0.150 + 2 \times 0.500 =$	1.900	m		
		W2= $0.600 + 2 \times 0.150 + 2 \times 0.500 =$	1.900	m		
	・底面積 A1	$1.900 \times 1.900 =$	3.610	m ²		
	・地表部面積 A2	$1.900 \times 1.900 =$	3.610	m ²		
		$A1 \times A2 = 3.610 \times 3.610 =$	13.032	-		
	・床掘土量	$V = HE \times \{A1 + A2 + (A1 \times A2)^{1/2}\} / 3 =$		m ³	角錐台 の公式	
		$0.700 \times (3.610 + 3.610 + 13.032^{1/2}) / 3 =$	2.527			
残 土	・躯体部 V1	$0.900 \times 0.900 \times 0.550 =$	0.446			
	・基礎材部 V2	$1.000 \times 1.000 \times 0.150 =$	0.150			
	・合計 V3=V1+V2=	$0.446 + 0.150 =$	0.596			
	・残土 Vz=V-Vu/C=	$2.527 - 1.931 / 0.900 =$	0.381	m ³		
埋戻し	Vu = V - V3 =	$2.527 - 0.596 =$	1.931	m ³		
基面整形	・基礎材敷設面積	$1.000 \times 1.000 =$	1.000	m ²		

参 考 図

－市道大和町原田見熊線道路改良工事（その２）－

図面番号	1 / 参	縮 尺	S = 1 : 5 0
工 種	道 路 改 良 工 事		
種 別	標準断面図	番 号	1 / 1
路線 河川 名	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三 原 市			

標準横断図

D=区間距離
(直線部)
GH=地盤高
FH=計画高

道路区分 第3種第4級
普通道路
設計速度 V =30km/hr

舗 装 前 提 条 件（舗装の設計期間10年）				
交通量区分	N 3（40≦T<100台/日・方向）	信頼度	90%	
区 分	設計厚	種 別	換算係数	換算値 条 件
表層工	5cm	再生密粒度アスコン	1.00	5.00
上層路盤工	10cm	粒度調整碎石	0.35	3.50 修正CBR 80以上
下層路盤工	10cm	クラッシャーRC-30	0.25	2.50 修正CBR 30以上
計	25cm			11.00
設計CBR= 8%（必要TA=11）			TA値 11.00≧11	

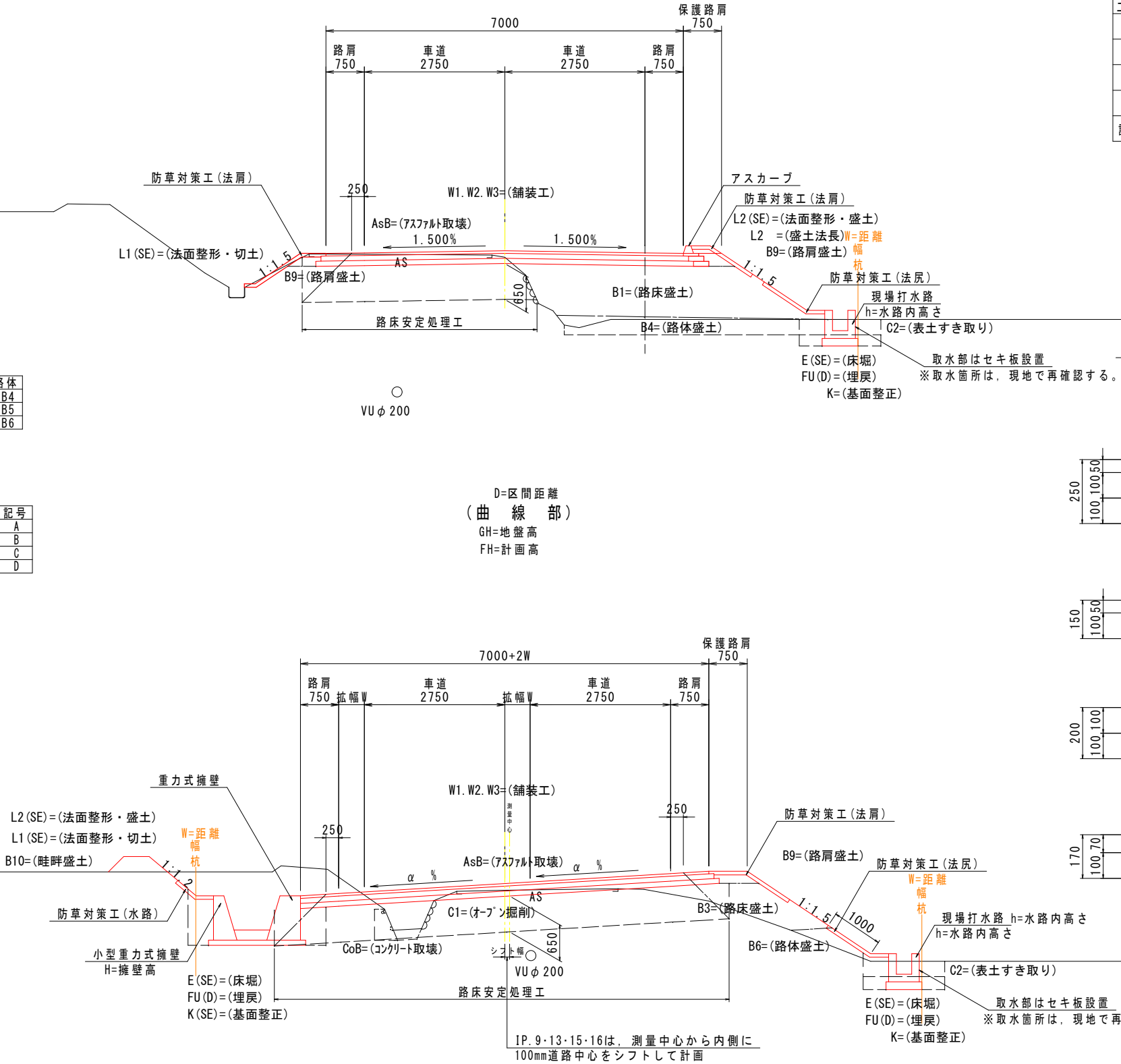
凡 例	
記 号	名 称
C1	オーブン掘削（レキ質土）
C2	表土すき取り
B1	路床盛土(W≧4.0)
B2	〃 (2.5≦W<4.0)
B3	〃 (W<2.5)
B4	路体盛土(W≧4.0)
B5	〃 (2.5≦W<4.0)
B6	〃 (W<2.5)
B9	路肩盛土
B10	畦畔盛土
E(SE)	床 掘（レキ質土）
FU(D)	埋 戻 (W1<1m、W2<1m)
FU(C)	埋 戻 (1m≦W1<4m、W2<1m)
K	基面整正
L1(SE)	法面整形（切土・レキ）
L2(SE)	法面整形（盛土・レキ）
L1	切土法長（植生）
L2	盛土法長（植生）
LC03	防草コンクリート法長（肩）
LC04	防草コンクリート法長（戻）
H	重力式擁壁（高さ）
h	現場打水路（内高さ）
W1	車道舗装(表 層)
W2	車道舗装(上層路盤)
W3	車道舗装(下層路盤)
CoB	コンクリート取壊
AsB	アスファルト取壊

盛土区分			
区 分	路床	路体	
4.0≦W	B1	B4	
2.5≦W<4.0	B2	B5	
1.0≦W<2.5	B3	B6	

埋戻し区分		
区 分	記号	
W2≧4.0	A	
W1≧4.0、W2<1.0	B	
1.0≦W1<4.0、W2<1.0	C	
W1<1.0、W2<1.0	D	

DL=000.00

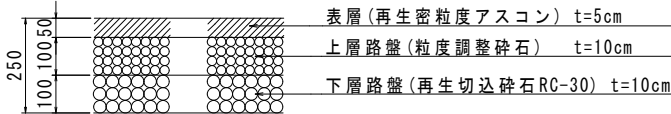
DL=000.00



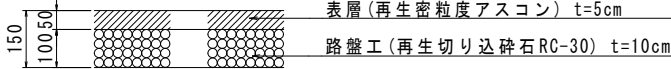
舗装構成

S=1:10

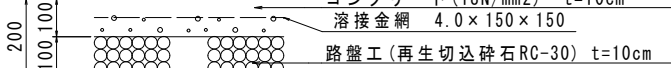
車道舗装



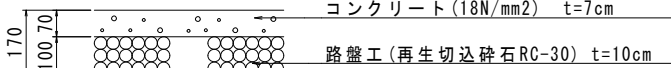
路肩・取付道舗装



コンクリート舗装

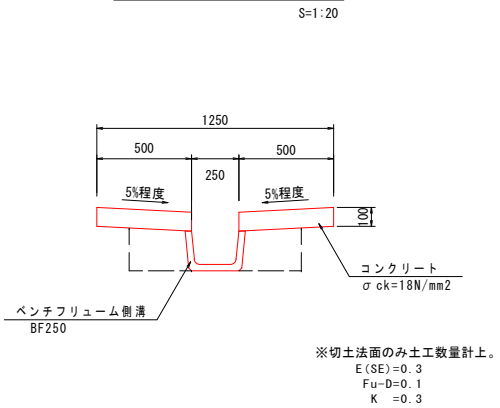


昇降路舗装



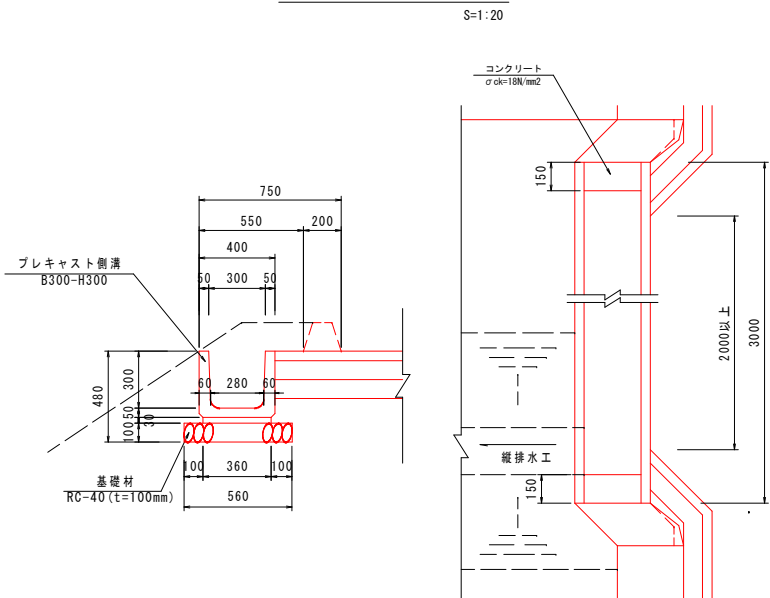
図面番号	2 / 参	縮 尺	図 示
工 種	道 路 改 良 工 事		
種 別	構 造 図	番 号	1 / 3
路線 河川 名	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三 原 市			

縦排水工



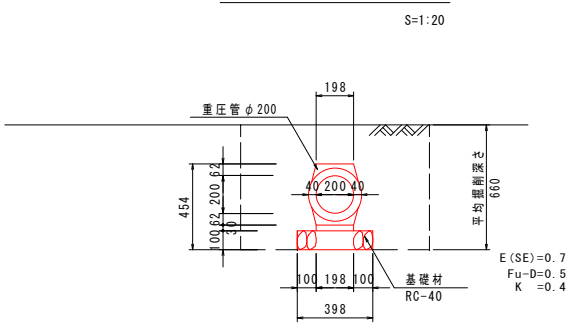
数量表 (縦排水工)					10m 当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要	
側 溝	BF250	m	10.000		
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.001		
型 枠		m2	4.000		

路肩排水工 A



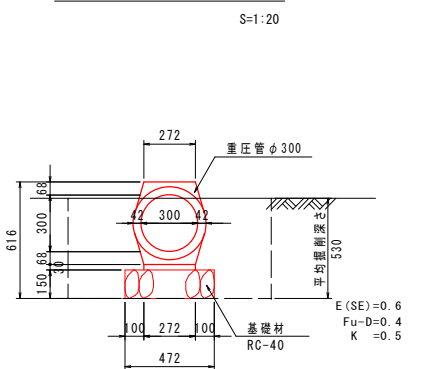
数量表 (路肩排水工A)					1箇所当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要	
側 溝	B300-H300	個	1.500	2.7m	
敷モルタル	1 : 3	m3	0.032		
基礎材	RC-40 t=10cm	m2	1.680		
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.026		
型 枠		m2	0.348		

重圧管φ200



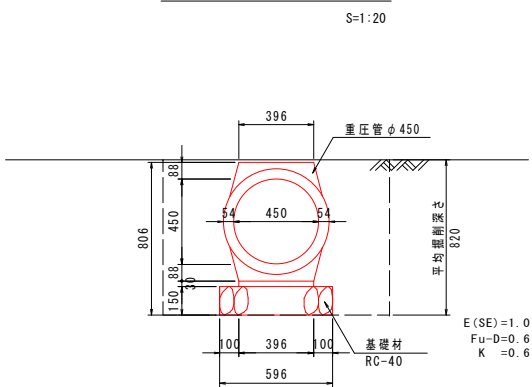
数量表 (重圧管φ200)					10m 当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要	
重圧管	φ200	個	5.000		
敷モルタル	1 : 3	m3	0.059		
基礎材	RC-40 t=10cm	m2	3.980		

重圧管φ300



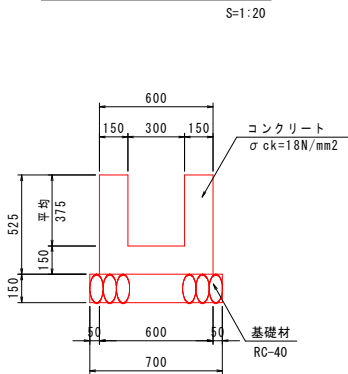
数量表 (重圧管φ300)					10m 当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要	
重圧管	φ300	個	5.000		
敷モルタル	1 : 3	m3	0.082		
基礎材	RC-40 t=15cm	m2	4.720		

重圧管φ450



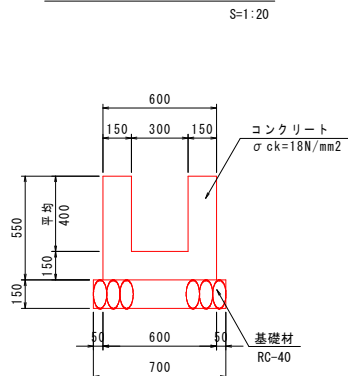
数量表 (重圧管φ450)					10m 当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要	
重圧管	φ450	個	5.000		
敷モルタル	1 : 3	m3	0.119		
基礎材	RC-40 t=15cm	m2	5.960		

U-2型水路



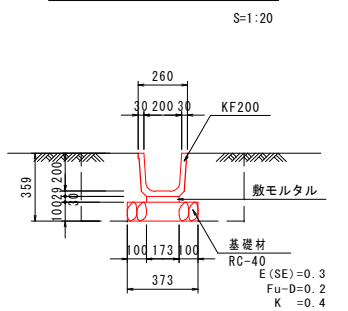
数量表 (U-2型水路)					10m 当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	2.025		
型 枠		m2	21.000		
基礎材	RC-40 t=15cm	m2	7.000		

U-3型水路



数量表 (U-3型水路)					10m 当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	2.100		
型 枠		m2	22.000		
基礎材	RC-40 t=15cm	m2	7.000		

KF200

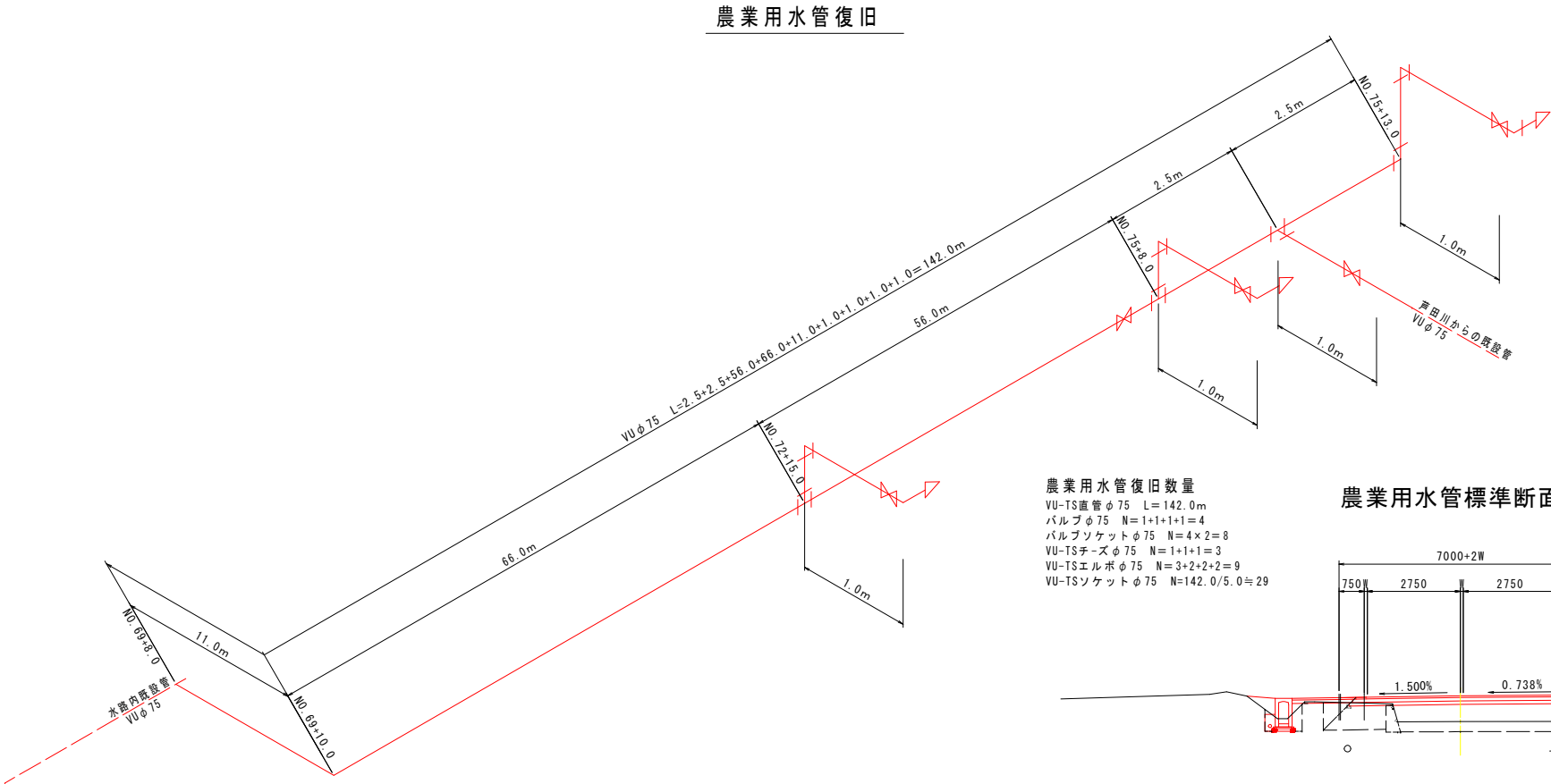
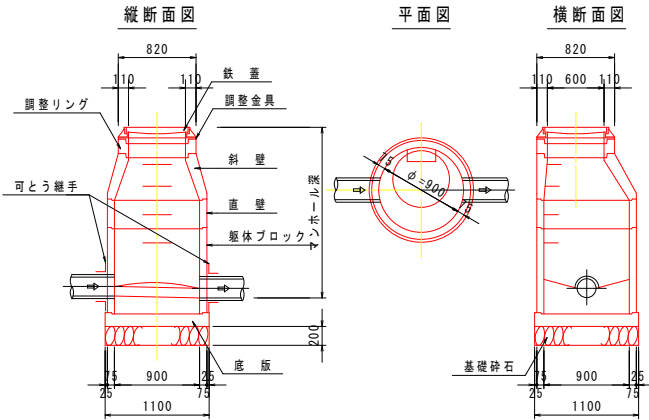


数量表 (KF200)					10m 当り
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要	
側 溝	KF200	個	5.000		
敷モルタル	1 : 3	m3	0.052		
基礎材	RC-40 t=10cm	m2	3.730		

図面番号	3 参	縮 尺	図 示	
工 種	道 路 改 良 工 事			
種 別	構 造 図		番 号	2 3
路線 河川 名	市道大和町原田見熊線			
工事箇所	三原市大和町萩原			
三 原 市				

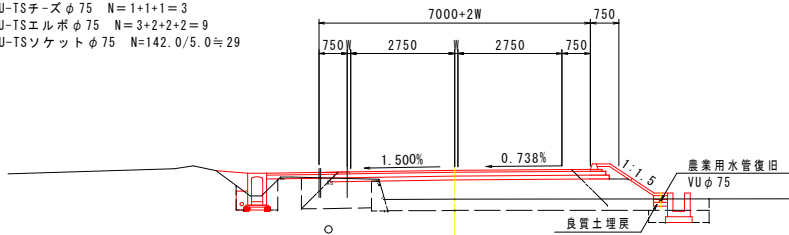
組立1号マンホール

注記：調整金具、調整リングでマンホール高さを調整する。
不可の場合は、斜壁や直壁で調整する。



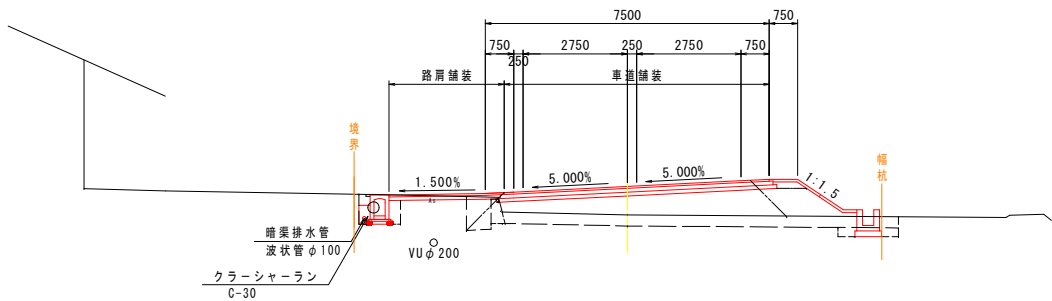
農業用水管復旧数量
VU-TS直管φ75 L=142.0m
バルブφ75 N=1+1+1+1=4
バルブソケットφ75 N=4×2=8
VU-TSチーヅφ75 N=1+1+1=3
VU-TSエルボφ75 N=3+2+2+2=9
VU-TSソケットφ75 N=142.0/5.0≒29

農業用水管標準断面図



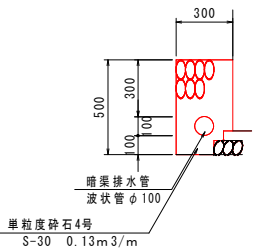
暗渠排水管標準断面図

D=6,349
GH=382.62
FH=383.369



暗渠排水管φ100

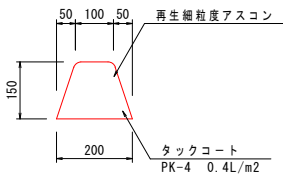
S=1:20



数量表 (暗渠排水管φ100)					10m当り
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
暗渠排水管	有孔管 波状管φ100	m	10.000		
砕石	単粒度砕石4号 S-30	m ³	1.300		

アスカーブ

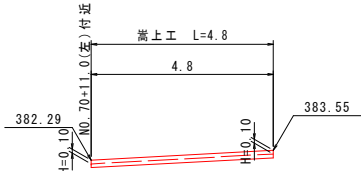
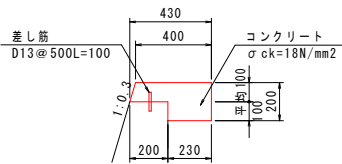
S=1:10



数量表 (アスカーブ)					10m当り
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
再生細粒度アスコン	13mm	m ³	0.225		
タックコート	PK-4 0.4L/m ²	m ²	2.000		

嵩上工

S=1:20

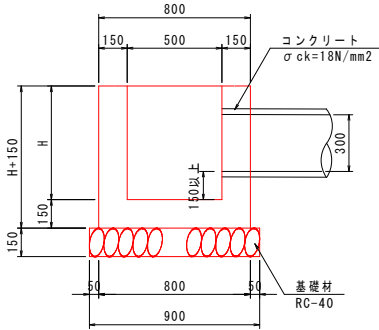
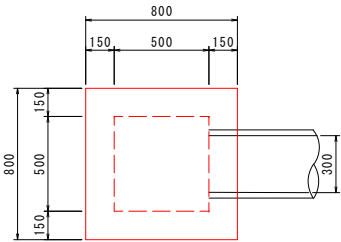


数量表 (嵩上工)					10m当り
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.645		
型枠		m ²	3.044		
差し筋	D13	kg	1.990		
削孔		孔	20.000		

図面番号	4 参	縮 尺	図 示
工 種	道 路 改 良 工 事		
種 別	構 造 図	番 号	3 3
路線 河川 名	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三 原 市			

M2-B500-L500-H000

S=1:20

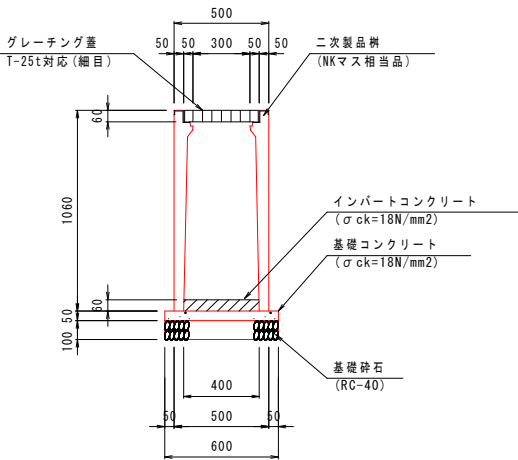
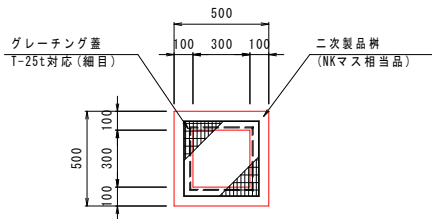


数 量 表

1箇所当り					
名 称	コンクリート (m3)	型 枠 (m2)	基礎砕石 (m2)	足掛金具 (本)	グレーチング蓋 (枚)
M2-B500-L500-H500	0.291	3.380	0.810	t=15cm	—
M2-B500-L500-H600	0.330	3.900	0.810	t=15cm	—
M2-B500-L500-H700	0.369	4.420	0.810	t=15cm	—
M2-B500-L500-H800	0.408	4.940	0.810	t=15cm	—
M2-B500-L500-H900	0.447	5.460	0.810	t=15cm	—
M2-B500-L500-H1000	0.486	5.980	0.810	t=15cm	2

M1-B300-L300-H1000

S=1:20

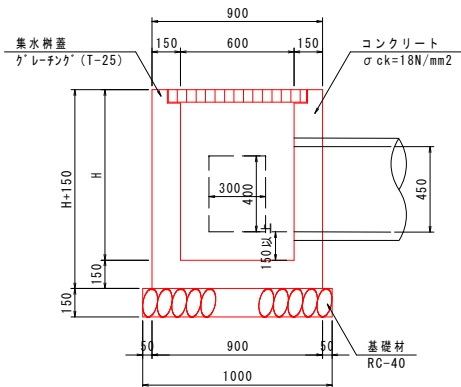
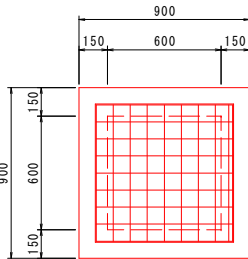


数 量 表

1箇所当り					
名 称	二次製品砕	インバート コンクリート (m3)	基礎 コンクリート (m3)	基礎型枠 (m2)	基礎砕石 (m2)
M1-B300-L300-H1000	1.000	0.010	0.018	0.120	0.360

M1-B600-L600-H0000

S=1:20

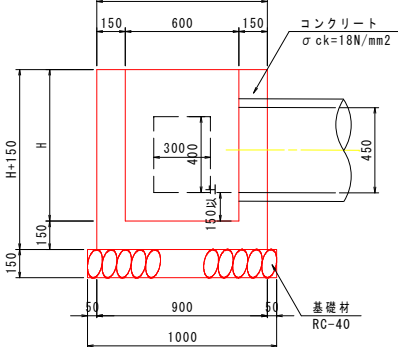
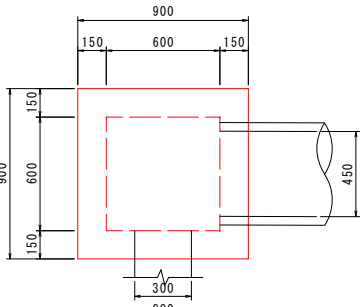


数 量 表

1箇所当り					
名 称	コンクリート (m3)	型 枠 (m2)	基礎砕石 (m2)	足掛金具 (本)	グレーチング蓋 (枚)
M1-B600-L600-H900	0.485	5.862	1.000	t=15cm	—
M1-B600-L600-H1000	0.530	6.462	1.000	t=15cm	2

M2-B600-L600-H000

S=1:20

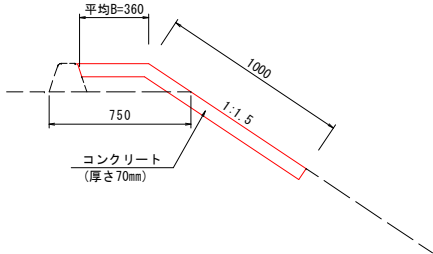


数 量 表

1箇所当り					
名 称	コンクリート (m3)	型 枠 (m2)	基礎砕石 (m2)	足掛金具 (本)	グレーチング蓋 (枚)
M2-B600-L600-H700	0.395	4.662	1.000	t=15cm	—
M2-B600-L600-H800	0.440	5.262	1.000	t=15cm	—

防草対策工 (法屑)

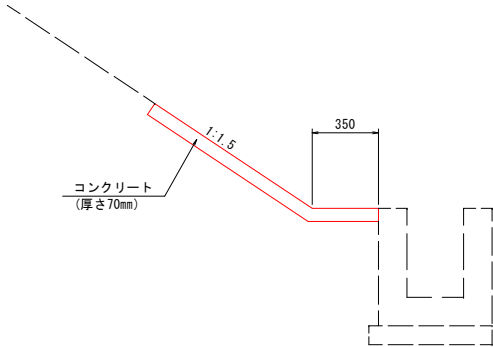
S=1:20



数量表 (防草対策工 (法屑))				
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.700	

防草対策工 (法尻)

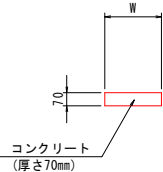
S=1:20



数量表 (防草対策工 (法尻))				
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.700	

シールコンクリート

S=1:20

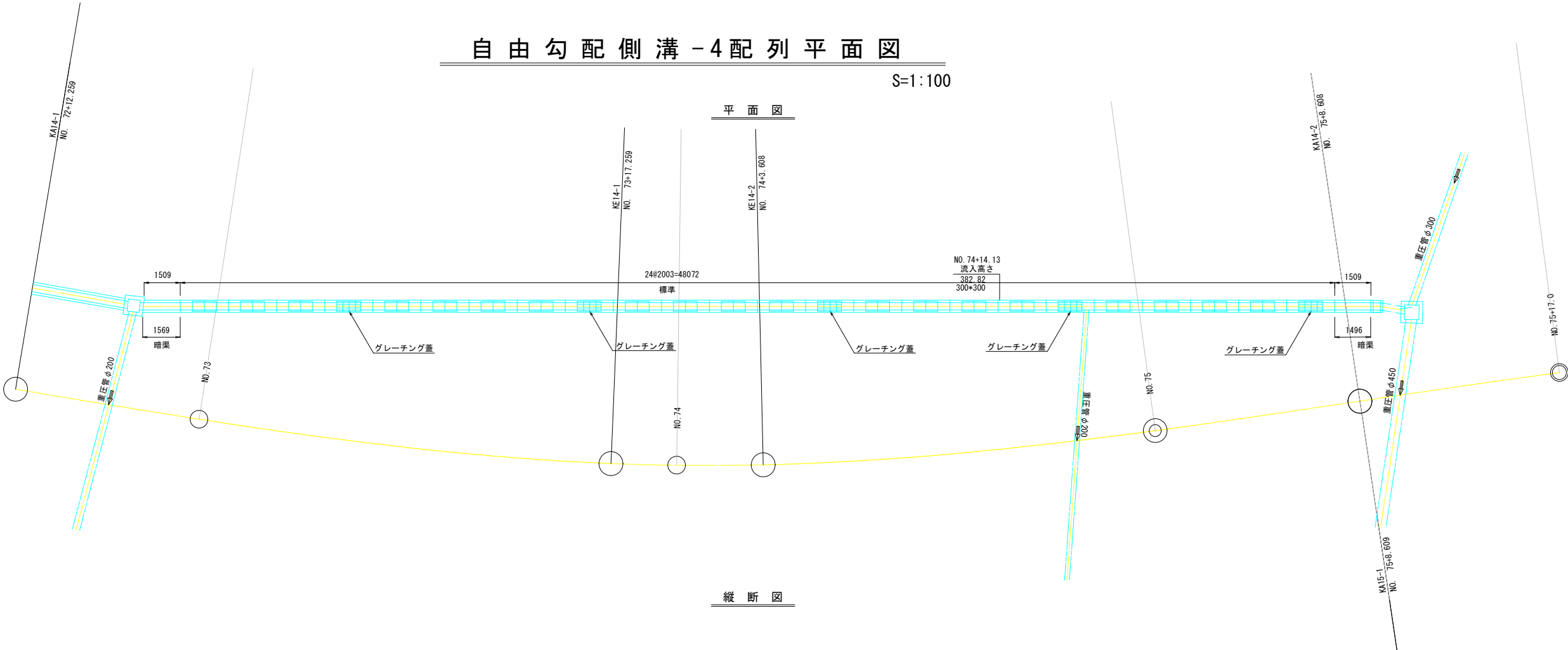


数量表 (シールコンクリート)				
名 称	規格寸法	単位	数 量	摘 要
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.700	

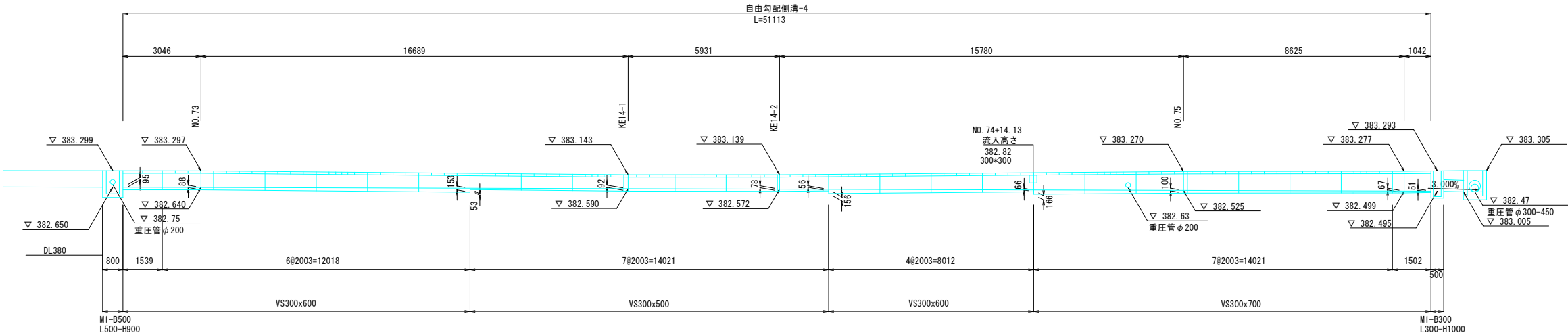
図面番号	5 ／ 参	縮 尺	S = 1 : 1 0 0	
工 種	道 路 改 良 工 事			
種 別	自由勾配側溝工詳細図	番 号	1 ／ 1	
路線 名 河 川	市道大和町原田見熊線			
工事箇所	三原市大和町萩原			
三 原 市				

自由勾配側溝-4配列平面図

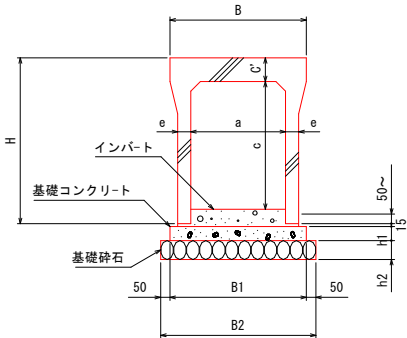
S=1:100



縦断図



断面図



寸法表(縦断)

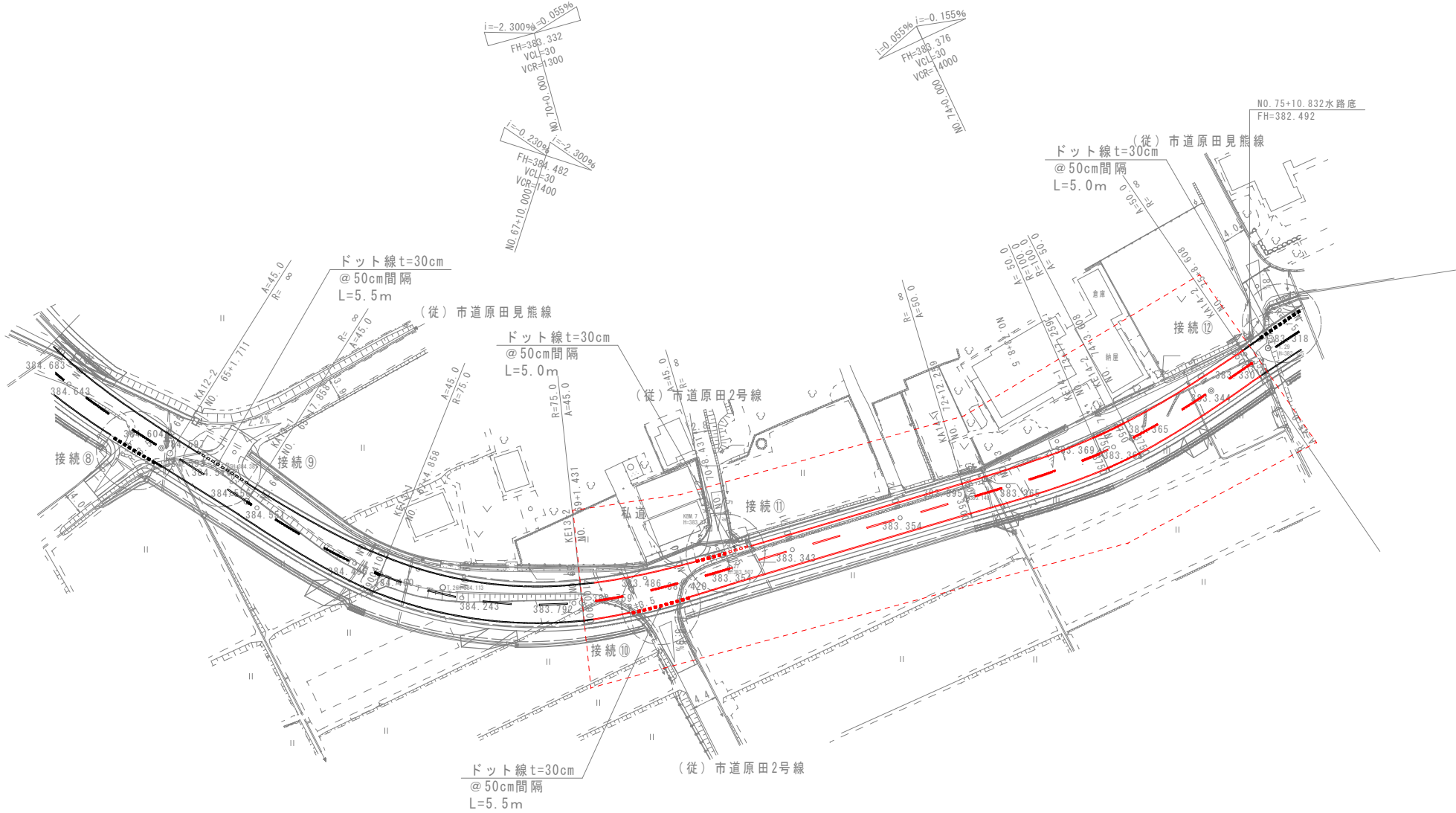
a * c	B	H	c'	e	h1	h2	B1	B2
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
300*500	500	645	95	55	50	75	510	610
300*600	500	745	95	65	50	75	530	630
300*700	500	845	95	65	50	75	530	630

数量表

名称	規格寸法	単位	数量	備考
側溝	300*500*2000	個	7	標準
側溝	300*600*2000	個	10	標準
側溝	300*600*1506/1566	個	1	暗渠(斜切)
側溝	300*700*2000	個	7	標準
側溝	300*700*1493/1506	個	1	暗渠(斜切)
車道用コンクリート蓋		個	38	
車道用グレーチング蓋	L=1000	個	5	T-25 ゴム付 並目

名称	規格寸法	単位	数量	備考
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.847	
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.342	
基礎型枠		m ²	5.112	
基礎砕石	RC-40 t=7.5cm	m ²	31.921	

図面番号	6 / 参	縮 尺	図 示
工 種	道 路 改 良 工 事		
種 別	区画線詳細図	番 号	1 / 1
路線 河川 名	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三 原 市			



位置図

(34.56287, 132.94777)



この地図は国土地理院地図を使用したものである。