工　　事 番　　号							
設計年度	令和6年度	市道幸崎80号線道路改良工事					
施工月日	令和　　年　　月　　日						
施工方法	請　　負	三原市 幸崎渡瀬					
工事期間							

仕　様　書

工　事　概　要	起　工　理　由
施工内容 施工延長　L=82.3m 　コンクリートブロック積工　A=91m2 　側溝工　L=14m 　場所打水路工　L=50m 　アスファルト舗装工　A=389m2 　防護柵工　L=74m 　法面工　A=235m2	

三　　原　　市

特　記　仕　様　書

第1章　総則

第1節　適用

1　本特記仕様書は，三原市幸崎渡瀬 市道幸崎80号線道路改良工事に適用する。

2　本特記仕様書に記載のない事項については，次によるものとする。

・土木工事共通仕様書（令和5年8月）広島版

※　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　なお，工事完成時については，提出する必要のある工事成果品を電子納品すること。また，試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから，受注者は，工事成果品１部を紙媒体により提出すること。

5　受注者は，監督員及びサービス提供者から技術上の問題点の把握，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日工事等実施要領」に基づき実施するものとする。

第6節　熱中症対策に資する現場管理費の補正

1　本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正をする工事とする。

2　受注者は、補正を希望する場合、監督員と協議すること。

3　工事の実施にあたっては「熱中症対策に資する現場管理費の補正の運用について」に基づき、行うこと。

第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	工事全般
時期	全工事期間
時間	調整による
施工方法・理由	施工前に地元調整を行うこと。

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・警戒船・保安要員

作業期間中の交通誘導員は，工事資材の搬入時及び土砂の搬出入時において１（人／日）を見込んでいる。

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壌汚染対策法（平成14年法律第53号）第３条第７項又は第４条第１項の規定による届出を要する場合にあっては、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　盛土

1　流用土　　（工事内流用）

本工事の施工により発生する土砂については当該工事の施工に流用するものと見込んでいる。

2　発生土（搬入）　　（他工事からの流用）

本工事では，盛土で使用する土砂について，他工事からの流用土を見込んでいる。

搬入元工事名	搬入元工事については現在調整中であり，協議が整い次第，別途指示するものとする。
搬入期間	土砂の搬入時期については現在調整中であり，協議が整い次第，別途指示するものとする。
搬入量	約710m3（地山土量）
受渡し場所	三原市幸崎渡瀬地内
その他	工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により，上記の指定により難い場合は，発注者と受注者が協議するものとする

第7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。

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5年8月 広島版）『1-1-1-32 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　　広愛産業株式会社リサイクルセンター（三原市本郷町南方字椿ヶ原20076）

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

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		150	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	土砂	m3		370	レベル4
路床盛土工		式		1	レベル3
路床盛土	土砂	m3		280	レベル4
不足土		式		1	レベル3
残土処理工		式		1	レベル3
法面工		式		1	レベル2
植生工		式		1	レベル3
張芝		m2		120	レベル4
擁壁工		式		1	レベル2
場所打擁壁工(構造物単位)		式		1	レベル3
小型擁壁	H=0.8～1.0m	m3		2	レベル4
石・ブロック積(張)工		式		1	レベル2

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
作業土工		式		1	レベル3
1号コンクリートブロック積工		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎	18-8-40BB	m		57	レベル4
コンクリートブロック積	控え350	m2		91	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3		23	レベル4
小口止工		式		1	レベル3
２号小口止工	H=2.27m	箇所		1	レベル4
石積(張)工(構造物単位)		式		1	レベル3
石積		m2		5	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	300×300	m		14	レベル4
管渠工		式		1	レベル3
ヒューム管(B形管)	φ300	m		4	レベル4
鉄筋コンクリート台付管	据付　管径300㎜	m		21	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		箇所		7	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
場所打水路工		式		1	レベル3
１号L型水路		m		35	レベル4
２号U型水路		m		15	レベル4
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30 t=100	m2		393	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30 t=100	m2		261	レベル4
表層(車道・路肩部)	t=50	m2		389	レベル4
コンクリート舗装工		式		1	レベル3
コンクリート	18-8-40BB	m3		2	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30	m2		33	レベル4
付属物設置工		式		1	レベル2
防護柵工		式		1	レベル3
ガードレール	土中用	m		74	レベル4
法面工		式		1	レベル3
防草コンクリート工		m2		115	レベル4
階段工		式		1	レベル3
現場打階段	18-8-40BB	式		1	レベル4

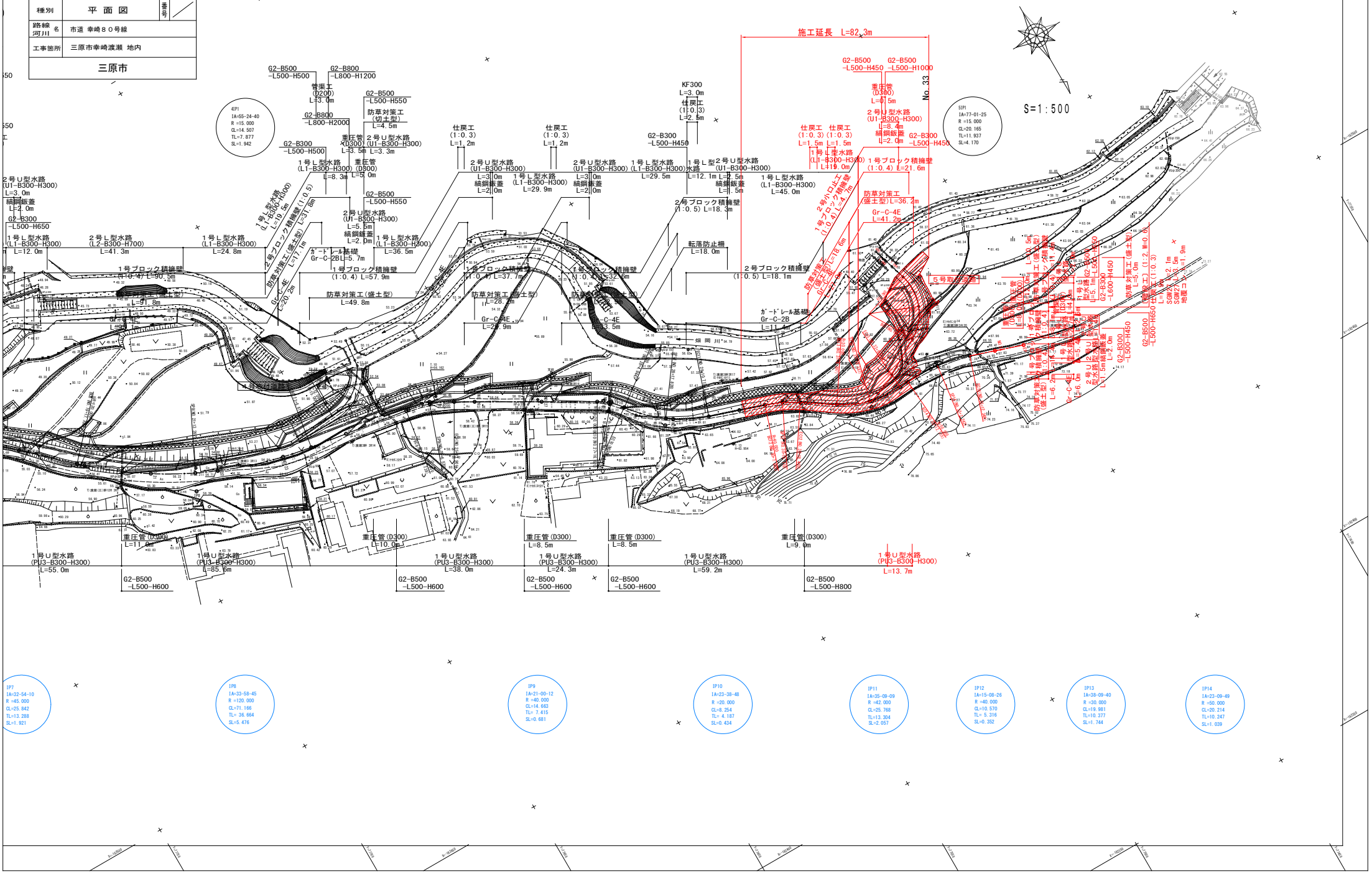
工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	機械施工　無筋構造物	m3		2	レベル4
舗装版切断	アスファルト舗装　t=50	式		1	レベル4
舗装版破砕	アスファルト舗装　t=50	m2		151	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	Co殻	m3		2	レベル4
殻運搬	As殻	m3		5	レベル4
殻処分	Co殻	m3		2	レベル4
殻処分	As殻	m3		5	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		10	レベル4
＊＊直接工事費＊＊					
共通仮設費率分					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					
現場管理費					

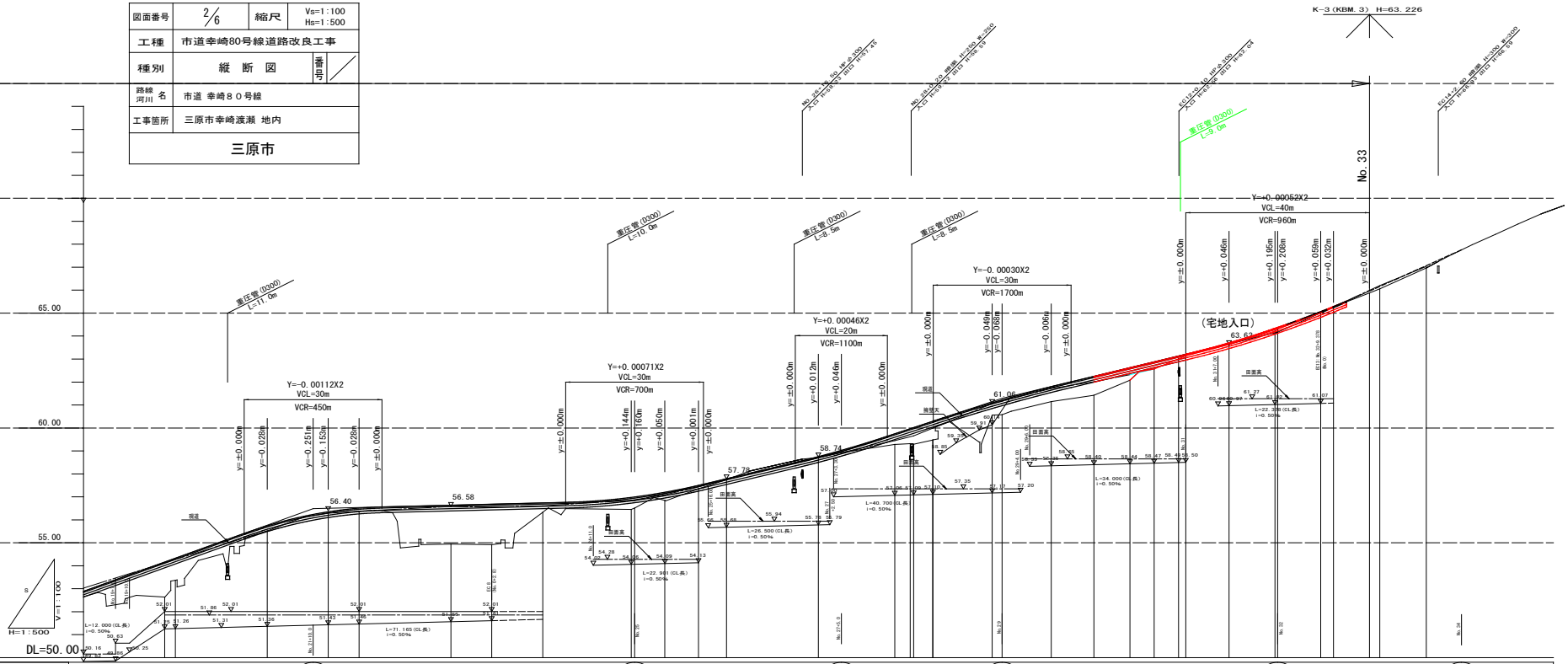
工事数量総括表

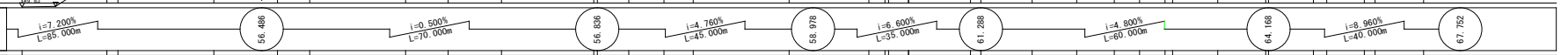
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
＊＊工事原価＊＊					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊					
＊＊工事費計＊＊					
＊＊契約保証費計＊＊					

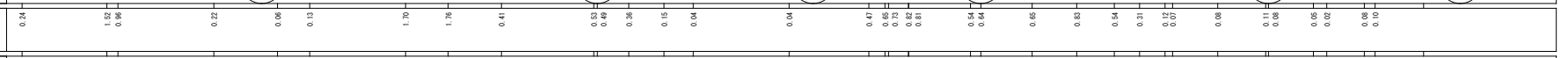
図面番号	1 / 6	縮尺	1:500
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	平 面 図	番号	
路線河川名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

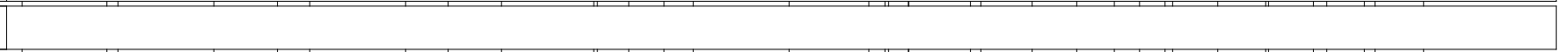


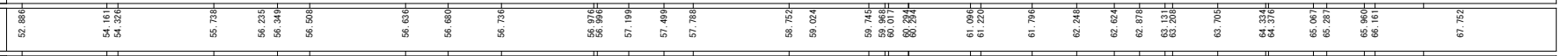
図面番号	2/6	縮尺	Vs=1:100 Hs=1:500
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	縦 断 図	号番	
路線 河川 名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

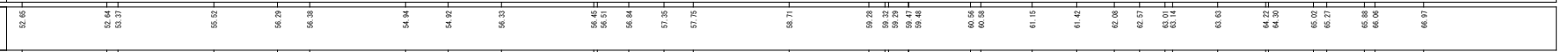


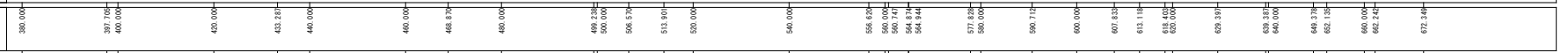


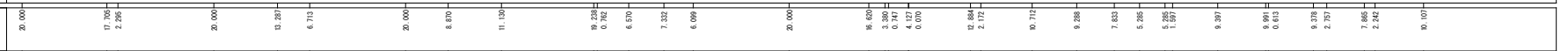


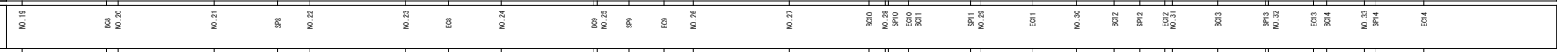


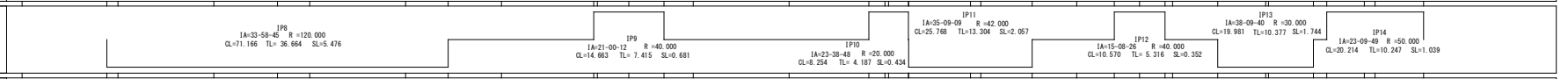


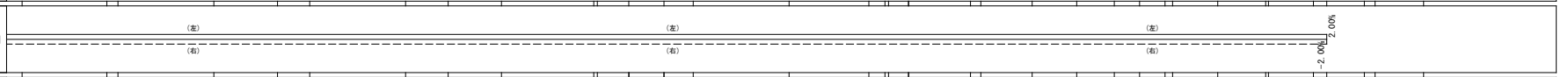


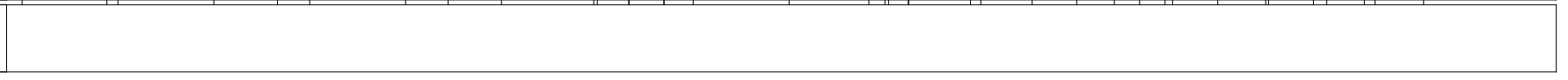












図面番号	3 / 6	縮尺	1:100
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	横 断 図	細別号	
路線河川名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

EC10(BC11)～No. 30

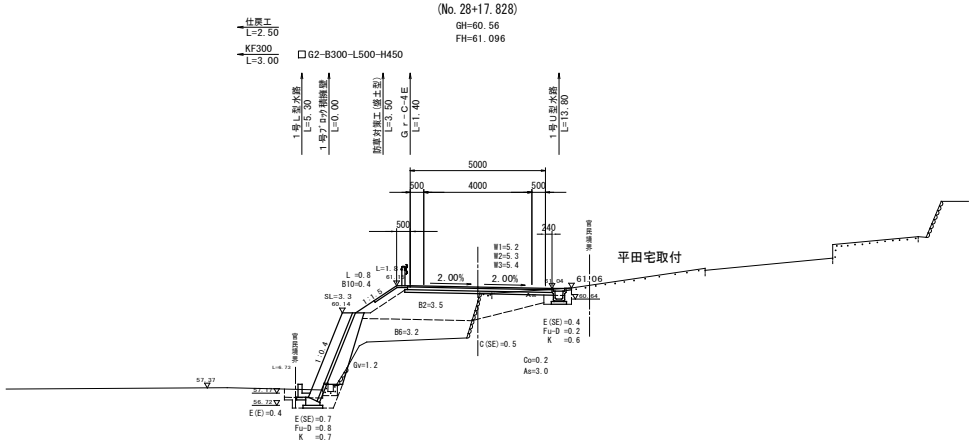
D=12.884

SP11(NO. 29)

(No. 28+17.828)

GH=60.56

FH=61.096

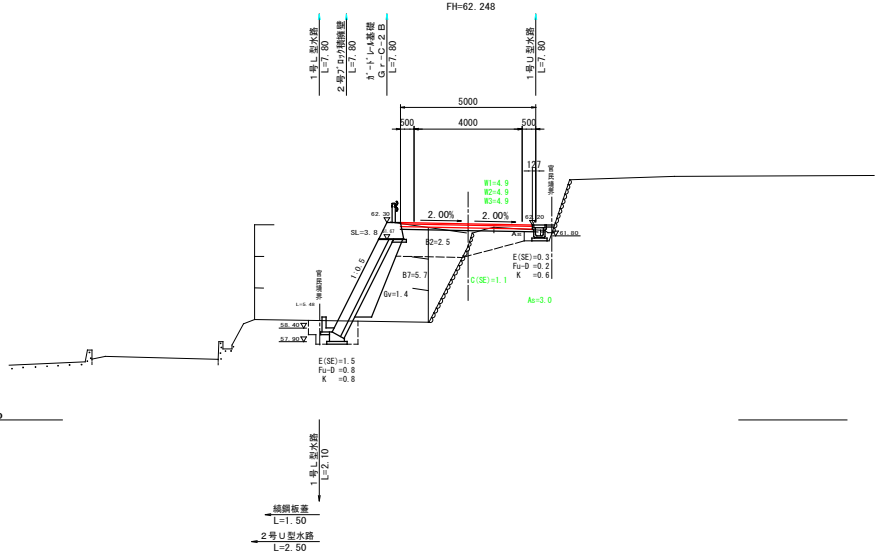


D=7.833

No. 30

GH=61.42

FH=62.248



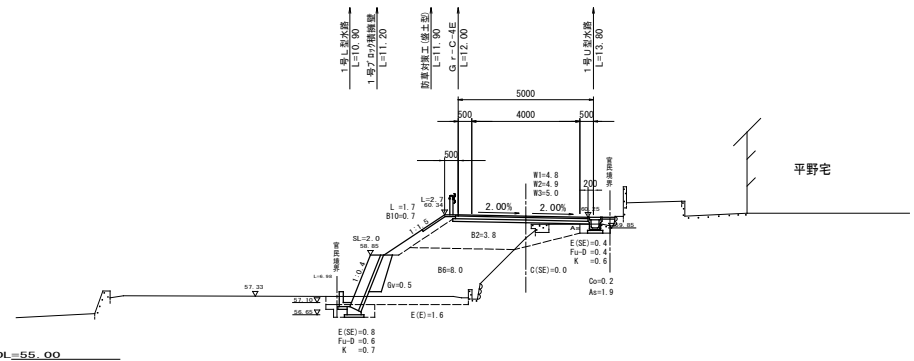
D=12.884

(EC10)BC11

(No. 28+4.944)

GH=59.48

FH=60.294



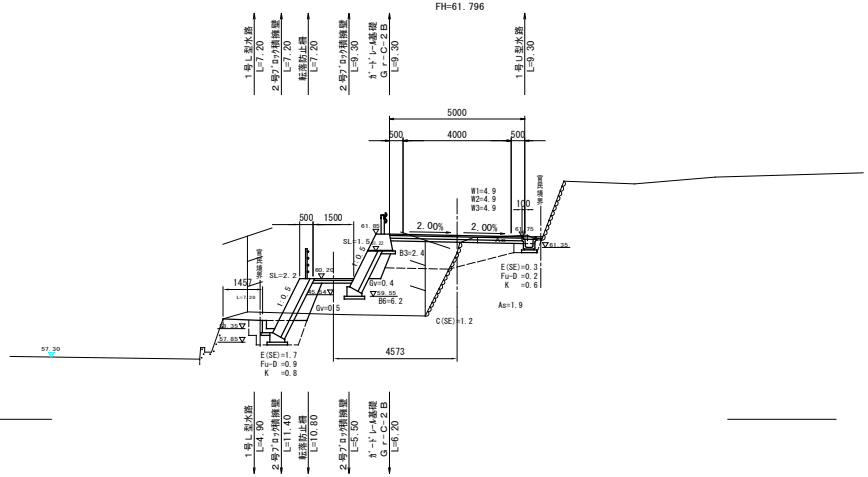
D=9.288

EC11

(No. 29+10.712)

GH=61.15

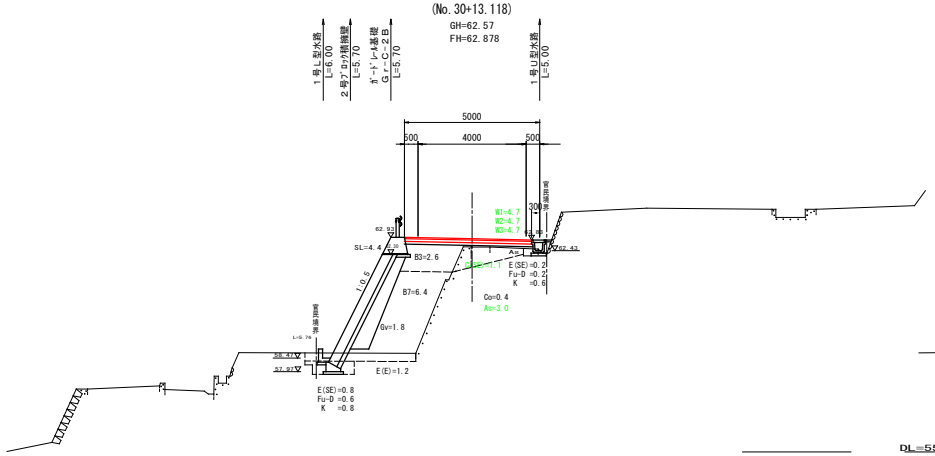
FH=61.796



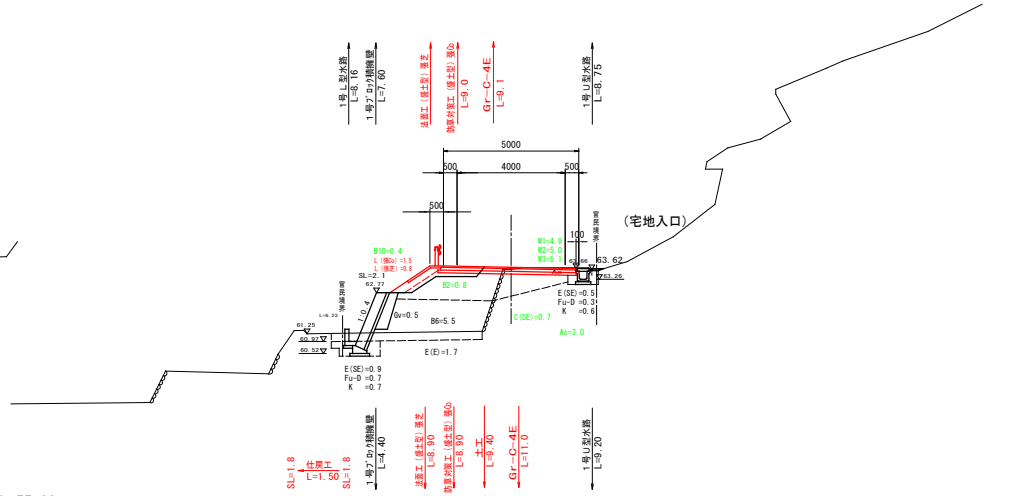
図面番号	4/6	縮尺	1:100
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	横 断 図	番号	
路線河川名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

BC12～BC13

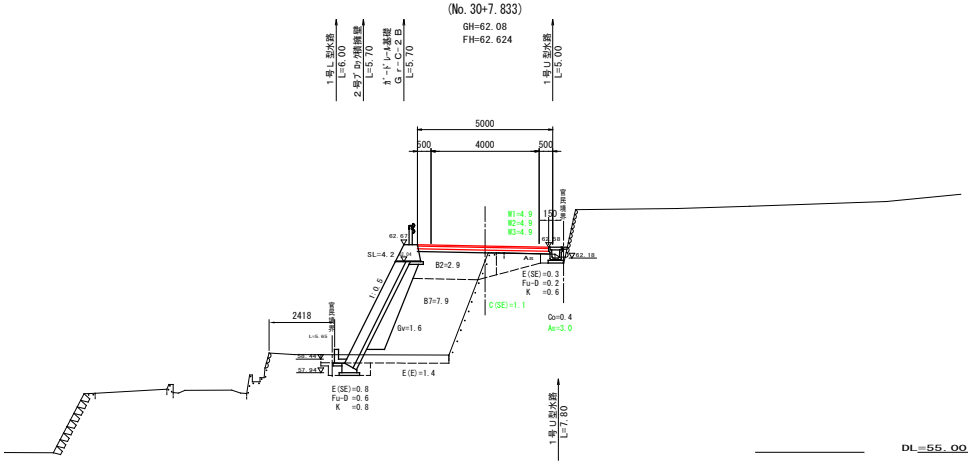
D=5.285
SP12
(No.30+13.118)
GH=62.57
FH=62.878



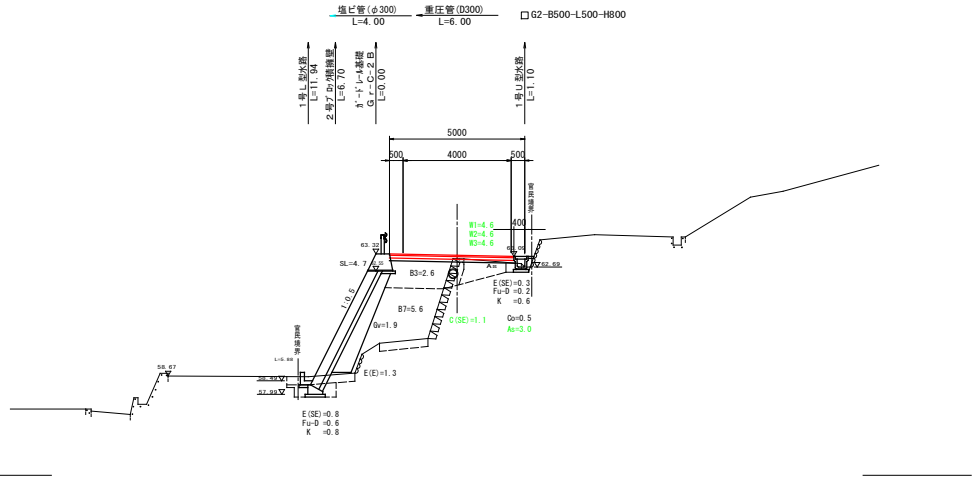
D=9.991
BC13
(No.31+9.397)
GH=63.63
FH=63.705



D=5.285
BC12
(No.30+7.833)
GH=62.08
FH=62.624



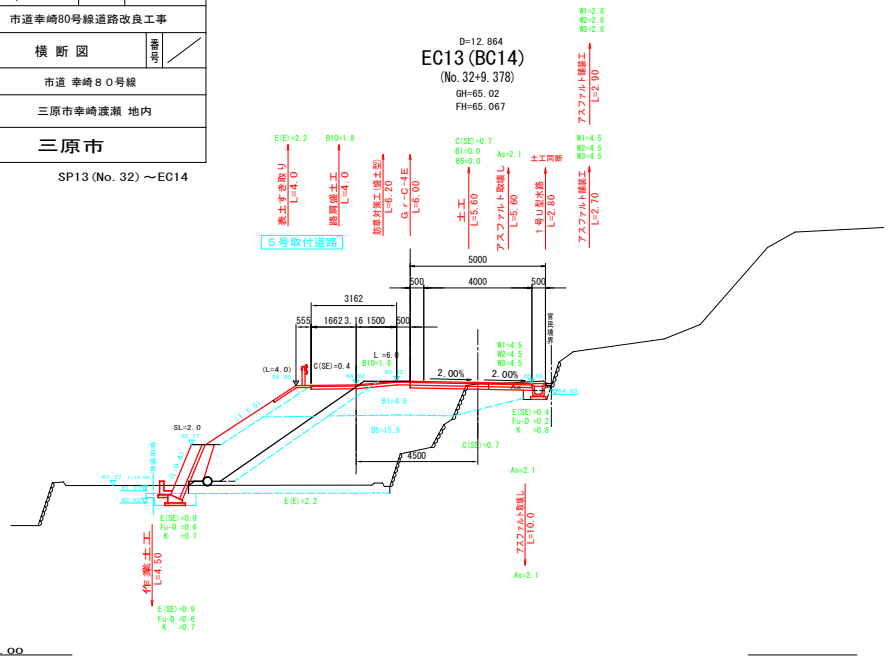
D=10.994
EC12(NO.31)
(No.30+18.403)
GH=63.01
FH=63.131



図面番号	5 / 6	縮尺	1:100
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	横 断 図	番号	/
路線 河川 名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

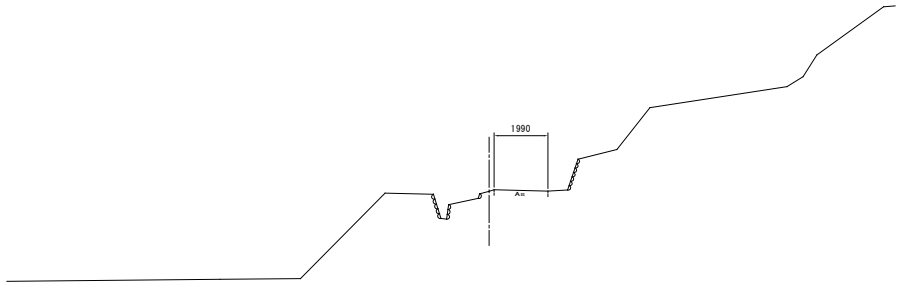
SP13 (No. 32) ～EC14

D=12.864
EC13 (BC14)
(No.32+9.378)
GH=65.02
FH=65.067



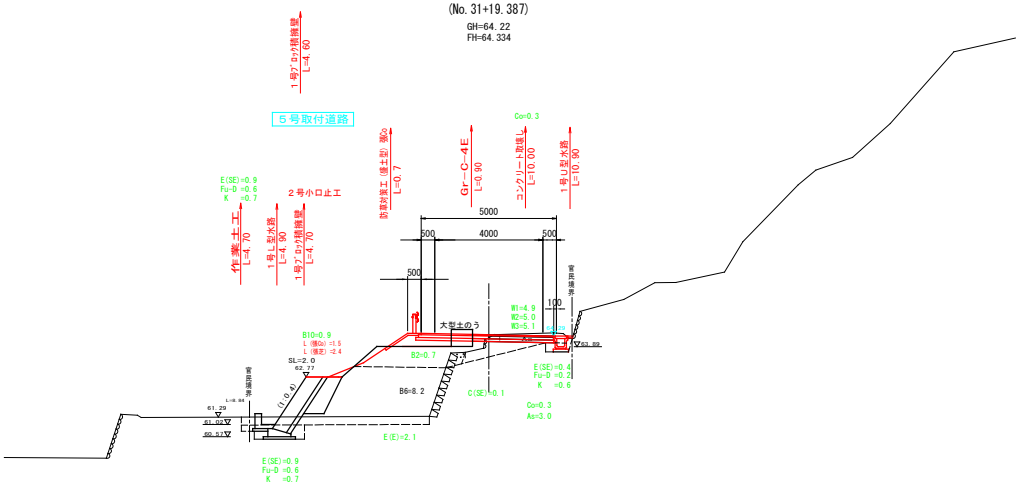
DL=55.00

EC14
(No.33+12.349)
GH=66.97
FH=67.066



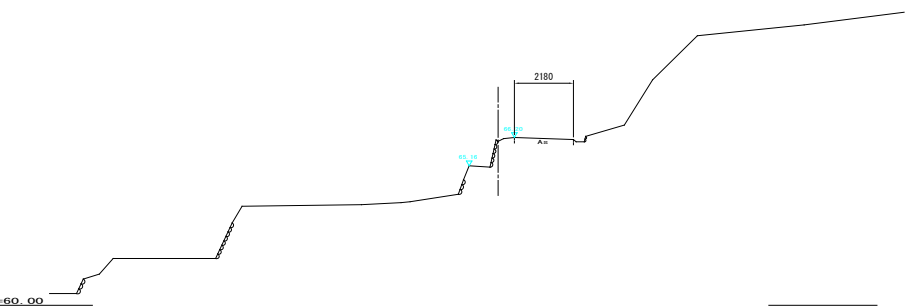
DL=60.00

D=9.991
SP13 (NO. 32)
(No.31+19.387)
GH=64.22
FH=64.334



DL=55.00

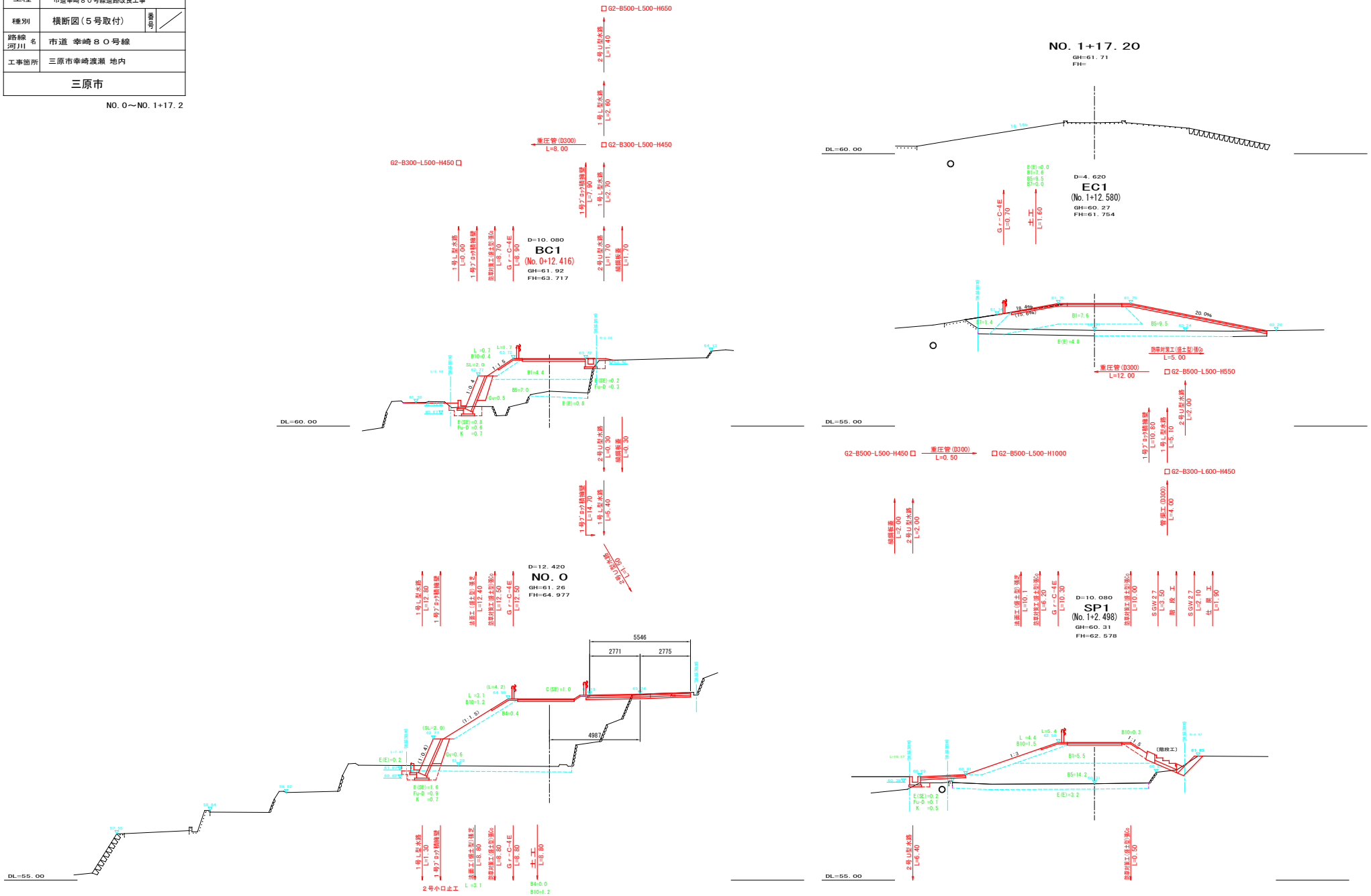
D=10.107
(NO. 33) SP14
No. 33+2.242
GH=66.06
FH=66.161



DL=60.00

図面番号	6 / 6	縮尺	1:100
工種	市道幸崎８０号線道路改良工事		
種別	横断図（５号取付）	番号	
路線名 河川名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

NO. 0～NO. 1+17. 2



参　考　資　料

－市道幸崎80号線道路改良工事－

総括情報表

変更回数	0
適用単価地区	59 三原市
単価適用日	00-06.04.01(0)
諸経費体系	1 公共(一般)

	当世代	前世代
工種	04 道路改良工事	
施工地域・工事場所区分	04 一般交通影響有り(2)	
復興補正区分	00 補正なし	
週休補正区分	03 ４週８休以上	
現場事務所等の貸与区分	00 補正なし	
ＩＣＴ補正区分	00 補正なし	
冬期補正係数	00 補正なし	
緊急工事区分	00 通常工事 ０％	
前払金支出割合区分	00 補正無し	
契約保証区分	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。

≪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

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良	1	式			Y1E01　　レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101　　レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101　レベル3
掘削 土砂	150	m3			Y1E01010101レベル4
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	50	m3			SPK23040001 00 単第0 -0001　表
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	100	m3			SPK23040001 00 表土すきとり 単第0 -0001　表
路体盛土工	1	式			Y1E010103　レベル3
路体(築堤)盛土 土砂	370	m3			Y1E01010301レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	360	m3			SPK23040004 00 単第0 -0002 表
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	10	m3			SPK23040004 00 単第0 -0003 表
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 土砂	280	m3			Y1E01010501レベル4
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	190	m3			SPK23040005 00 単第0 -0004 表
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	20	m3			SPK23040005 00 単第0 -0005 表
路床盛土 施工幅員2.5m未満	70	m3			SPK23040005 00 単第0 -0006 表
不足土	1	式			Y1E010110 レベル3
整地	710	m3			Y1A01010105レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
整地 残土受入れ地での処理	710	m3			SPK23040003 00 単第0 -0007　表
積込(ルーズ) 土砂	710	m3			Y1A01010108レベル4
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	710	m3			SPK23040007 00 単第0 -0008　表
土砂等運搬 土砂	710	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2.0km以下(1.0km超)	710	m3			SPK23040002 00 単第0 -0009　表
残土処理工	1	式			Y1E010110　レベル3
土砂等運搬 土砂	100	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10.0km以下(7.5km超)	100	m3			SPK23040002 00 単第0 -0010　表
残土等処分	100	m3			Y1E01011003レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 土砂	100	m3			F000000100　00
法面工	1	式			Y1E0104　　レベル2
植生工	1	式			Y1E010401　レベル3
張芝	120	m2			Y1E01040109レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	120	m2			SPK23040033 00 単第0 -0011　表
擁壁工	1	式			Y1E0106　　レベル2
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605　レベル3
小型擁壁 H=0.8～1.0m	2	m3			Y1E01060501レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
小型擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎砕石有り	2	m3			SPK23040069 00 単第0 -0012 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0107 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010701 レベル3
床掘り 土砂	50	m3			Y1E01070102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	50	m3			SPK23040015 00 単第0 -0013 表
埋戻し 土砂	40	m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	40	m3			SPK23040020 00 単第0 -0014 表
基面整正	40	m2			Y1E01070104レベル4
基面整正	40	m2			SPK23040017 00 単第0 -0015 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号コンクリートブロック積工	1	式			Y1E010703　レベル3
コンクリートブロック基礎 18-8-40BB	57	m			Y1E01070301レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	7	m3			SPK23040049 00 単第0 -0016　表
コンクリートブロック積 控え350	91	m2			Y1E01070305レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	91	m2			SDT00039　00 単第0 -0017　表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	23	m3			Y1E01070308レベル4
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	23	m3			SPK23040045 00 単第0 -0018　表
小口止工	1	式			Y1A010804　レベル3
２号小口止工 H=2.27m	1	箇所			Y1A01080301レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打小口止コンクリート 18-8-40BB 一般養生	1	m3			SPK23040050 00 単第0 -0019 表
石積(張)工(構造物単位)	1	式			Y1E010708 レベル3
石積	5	m2			Y1E01070805レベル4
石積(張) 積工 練石 玉石	5	m2			SPK23040063 00 単第0 -0020 表
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	0.5	m3			SPK23040065 00 単第0 -0021 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	50	m3			Y1E01090102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	50	m3			SPK23040015 00 単第0 -0013 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻し 土砂	40	m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	20	m3			SPK23040020 00 単第0 -0014 表
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	20	m3			SPK23040020 00 単第0 -0022 表
基面整正	30	m2			Y1E01090104レベル4
基面整正	30	m2			SPK23040017 00 単第0 -0015 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 300×300	14	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300A[300×300×2000]	14	m			SDT00013 00 単第0 -0023 表
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	28	枚			SDT00017 00 単第0 -0024 表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管渠工	1	式			Y1E010904　レベル3
ヒューム管(B形管) φ300	4	m			Y1E01090402レベル4
ヒューム管(B形管) 据付 管径300mm 固定基礎90°巻き 基礎砕石有り 外圧管1種	4	m			SPK23040090 00 単第0 -0025　表
鉄筋コンクリート台付管 据付　管径300mm	21	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(重圧管)	21	m			SPK23040097 00 単第0 -0026　表
集水桝・マンホール工	1	式			Y1E010905　レベル3
現場打ち集水桝	7	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打集水桝 G2-B300-L500-H450	2	基			V000000200　00 単第0 -0027　表
現場打集水桝 G2-B300-L600-H450	1	基			V000000300　00 単第0 -0032　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.26m3を超え0.28m3以下	1	基			SPK23040105 00 G2-B500-L500-H450 単第0 -0033 表
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.30m3を超え0.32m3以下	1	基			SPK23040105 00 G2-B500-L500-H550 単第0 -0034 表
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.34m3を超え0.36m3以下	1	基			SPK23040105 00 G2-B500-L500-H650 単第0 -0035 表
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.46m3を超え0.49m3以下	1	基			SPK23040105 00 G2-B500-H500-H1000 単第0 -0036 表
蓋版 材料別途 40≧重量	2	枚			SDT00017 00 単第0 -0037 表
縞鋼板 無規格 厚6.0mm	35	kg			TH001646 00
等辺山形鋼 3×30×30	3	kg			F000000200 00
場所打水路工	1	式			Y1E010907 レベル3
1号L型水路	35	m			Y1E02050701レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号L型水路	35	m			V000000100　00 単第0 -0038　表
２号U型水路	15	m			Y1E01090701レベル4
2号U型水路	15	m			V000000400　00 単第0 -0039　表
蓋版 材料別途 40≧重量	4	枚			SDT00017　00 単第0 -0037　表
縞鋼板 無規格 厚6.0mm	70	kg			TH001646　00
等辺山形鋼 3×30×30	11	kg			F000000200　00
舗装工	1	式			Y1A0418　レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1A011106　レベル3
下層路盤(車道・路肩部) RC-30 t=100	393	m2			Y1A01110601レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100㎜ 1層施工 RC-30	393	m2			SPK23040232 00 単第0 -0041 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 t=100	261	m2			Y1A01110603レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100㎜ 1層施工	261	m2			SPK23040234 00 単第0 -0042 表
表層(車道・路肩部) t=50	389	m2			Y1A01110609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50㎜	259	m2			SPK23040241 00 単第0 -0043 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚40㎜	130	m2			SPK23040241 00 単第0 -0044 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	2	m3			SPK23040154 00 単第0 -0030 表
コンクリート舗装工	1	式			Y1A011108 レベル3
コンクリート 18-8-40BB	2	m3			Y1A01110807レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	2	m3			SPK23040154 00 単第0 -0030 表
下層路盤(車道・路肩部) RC-30	33	m2			Y1A01110601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	33	m2			SPK23040232 00 単第0 -0041 表
付属物設置工	1	式			Y1A0308 レベル2
防護柵工	1	式			Y1B010601 レベル3
ガードレール 土中用	74	m			Y1A01110101レベル4
防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-C-4E [規]50m以上100m未満	74	m			SS000121 00 単第0 -0045 表
法面工	1	式			Y1L070602 レベル3
防草コンクリート工	115	m2			Y3C03010103レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70㎜ 18-8-20BB	115	m2			S1040011　00 単第0 -0046　表
階段工	1	式			Y1A030807　レベル3
現場打階段 18-8-40BB	1	式			Y1A03080701レベル4
階段工	1	基			V000000500　00 単第0 -0048　表
地覆コンクリート	1	式			V000000600　00 単第0 -0049　表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112　レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206　レベル3
コンクリート構造物取壊し 機械施工　無筋構造物	2	m3			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	2	m3			SDT00031　00 単第0 -0050　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装　t=50	6	m			Y1E01120602レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	6	m			SPK23040306 00 単第0 -0051　表
舗装版破砕 アスファルト舗装　t=50	151	m2			Y1E01120603レベル4
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	151	m2			SPK23040305 00 単第0 -0052　表
運搬処理工	1	式			Y1E011216　レベル3
殻運搬 Co殻	2	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	2	m3			SPK23040152 00 単第0 -0053　表
殻運搬 As殻	5	m3			Y1A01030202レベル4
殻運搬 舗装版破砕 DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)	5	m3			SPK23040152 00 単第0 -0054　表

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻処分 Co殻	2	m3			Y1A01030203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
受入費 Co殻	4	t			F000000300　00
殻処分 As殻	5	m3			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
受入費 As殻	12	t			F000000400　00
仮設工	1	式			Y1E0115　　レベル2
交通管理工	1	式			Y1E011521　レベル3
交通誘導警備員	10	人			Y1E01152101レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B	10	人			R0369 00
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊工事原価＊＊					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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　　SPK23040001　　単第0 -0001　表

土砂 オープンカット 押土無し　　障害無し 5,000m3未満　　1　　m3　　当り

機械構成比:　45.14%　　労務構成比:　34.64%　　材料構成比:　20.22%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　317.66000

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	45.14%		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)	34.64%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	20.22%		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

路体(築堤)盛土　　SPK23040004　　単第0 -0002　表

施工幅員4.0m以上　　施工数量10,000m3未満 障害無し　　1　m3　当り

機械構成比: 18.74%　労務構成比: 64.69%　材料構成比: 16.57%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 214.13000

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	11.51%		<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	7.23%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11～12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	43.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	16.57%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3　施工幅員4.0m以上 C=1　障害無し			B=1　施工数量10,000m3未満		

施工単価表

路体(築堤)盛土　　SPK23040004　　単第0 -0003　表

施工幅員2.5m未満　　1　m3　当り

機械構成比: 0.75%　労務構成比: 98.99%　材料構成比: 0.26%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 5,926.70000

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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.75%		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	90.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.67%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.26%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　施工幅員2.5m未満					

施工単価表

路床盛土　　SPK23040005　　単第0 -0004　表

施工幅員4.0m以上　　施工数量10,000m3未満 障害無し　　1　m3　当り

機械構成比: 19.31%　労務構成比: 63.43%　材料構成比: 17.26%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 327.69000

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

施工単価表

路床盛土　　SPK23040005　　単第0 -0005　表

施工幅員2.5m以上4.0m未満　　1　m3　当り

機械構成比: 16.92%　労務構成比: 74.02%　材料構成比: 9.06%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 813.45000

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(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	8.48%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.44%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
運転手(特殊)	65.80%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	9.06%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2　施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施工単価表

路床盛土　　SPK23040005　　単第0 -0006　表

施工幅員2.5m未満　　1　m3　当り

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.86%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.30%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　施工幅員2.5m未満					

施工単価表

整地　　SPK23040003　　単第0 -0007　表

残土受入れ地での処理　　1　m3　当り

機械構成比: 24.02%　労務構成比: 49.00%　材料構成比: 26.98%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 118.79000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	24.02%		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)	49.00%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	26.98%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　残土受入れ地での処理					

施工単価表

積込(ルーズ)　　SPK23040007　　単第0 -0008　表

土砂　　土量50,000m3未満　　1　　m3　　当り

機械構成比:　44.49%　労務構成比:　35.67%　材料構成比:　19.84%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　229.05000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	44.49%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3)		MTPC00153 MTPT00153
運転手(特殊)	35.67%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	19.84%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　土砂			B=1　土量50,000m3未満		

施工単価表

土砂等運搬　　SPK23040002　　単第0 -0009　表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間無し 距離2.0km以下(1.0km超)　1　m3　当り

機械構成比: 46.25%　労務構成比: 38.07%　材料構成比: 15.68%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 775.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	46.25%		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)	38.07%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	15.68%		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=6 距離2.0km以下(1.0km超)			B=3 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

土砂等運搬　　SPK23040002　　単第0 -0010　表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)　DID区間無し 距離10.0km以下(7.5km超)　1　m3　当り

機械構成比: 46.25%　労務構成比: 38.07%　材料構成比: 15.68%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,718.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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)	46.25%		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)	38.07%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	15.68%		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=30 距離10.0km以下(7.5km超)			B=3 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

人工張芝　　SPK23040033　　単第0 -0011　表

張芝 幅100cm ワラ付　　1　　m2　　当り

機械構成比:　0.00%　労務構成比:　64.85%　材料構成比:　35.15%　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　648.52000

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	46.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	18.38%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
張芝 幅100cm,ワラ付	35.15%		張芝 幅100cm ワラ付		TTPC00274 TTPT00274
積算単価			積算単価		EP001
A=1　張芝 幅100cm ワラ付					

施工単価表

小型擁壁　　SPK23040069　　単第0 -0012　表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下　　18-8-40BB 基礎砕石有り　　1　m3　当り

機械構成比: 3.50%　労務構成比: 76.86%　材料構成比: 19.64%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 83,060.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2011 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	2.77%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能付・排2011 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00145 MTPT00145
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	23.74%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.93%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.78%		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)	18.88%		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	0.60%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

小型擁壁　　SPK23040069　　単第0 -0012　表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下　　18-8-40BB 基礎砕石有り　　1　m3　当り

機械構成比: 3.50%　労務構成比: 76.86%　材料構成比: 19.64%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 83,060.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 D=2 基礎砕石有り F=1 一般養生・特殊養生(練炭)			B=2 18-8-40BB E=1 均しCo無し G=1 -		

施工単価表

床掘り　　SPK23040015　　単第0 -0013　表

土砂 平均施工幅1m以上2m未満　　無し 障害無し　　1　　m3　　当り

機械構成比:　21.49%　労務構成比:　63.32%　材料構成比:　15.19%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　266.56000

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>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	21.49%		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)	63.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	15.19%		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　無し E=1　-(全ての費用)			B=2　平均施工幅1m以上2m未満 D=1　障害無し		

施工単価表

埋戻し　　SPK23040020　　単第0 -0014　表

最大埋戻幅1m未満　　1　m3　当り

機械構成比:　6.01%　労務構成比:　90.52%　材料構成比:　3.47%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　2,845.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	5.33%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.68%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	54.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	27.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.50%		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	0.97%		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

埋戻し　　SPK23040020　　単第0 -0014　表

最大埋戻幅1m未満　　1　　m3　　当り

機械構成比:　6.01%　労務構成比:　90.52%　材料構成比:　3.47%　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価：　2,845.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考

施工単価表

基面整正　　SPK23040017　　単第0 -0015　表

1　　m2　　当り

機械構成比:　0.00%　労務構成比:　100.00%　材料構成比:　0.00%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　446.00000

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	100.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

現場打基礎コンクリート　SPK23040049　単第0 -0016　表

18-8-40BB　基礎砕石有り　1　m3　当り

機械構成比: 2.44%　労務構成比: 69.93%　材料構成比: 27.63%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 69,862.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	1.72%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.72%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	19.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	18.65%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
特殊作業員	10.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	22.66%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.67%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

現場打基礎コンクリート　　SPK23040049　　単第0 -0016　表

18-8-40BB　　基礎砕石有り　　1　m3　当り

機械構成比: 2.44%　労務構成比: 69.93%　材料構成比: 27.63%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 69,862.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 18-8-40BB D=1 一般養生・特殊養生(練炭)			C=1 基礎砕石有り E=1 -		

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)　SDT00039　単第0 -0017　表

滑面ブロック　18-8-40BB　1　m2　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】 時間的制約なし	1.000	m2			
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディ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)	0.246	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)	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=1　昼間施工 C=1　18-8-40BB F=1　18-8-40BB			B=1　- E=1　- H=0.1　裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1　滑面ブロック L=1　時間的制約なし			K=8.5　ブロックm2当り使用量(個/m2)		

施工単価表

胴込・裏込材(砕石)　　SPK23040045　　単第0 -0018　表

間知・平・連節・緑化ブロック　　RC-40　　1　m3　当り

機械構成比: 10.09%　労務構成比: 65.00%　材料構成比: 24.91%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 6,631.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	10.09%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	33.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	11.44%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0mm	20.44%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	4.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　間知・平・連節・緑化ブロック			B=1　RC-40		

施工単価表

胴込・裏込材(砕石)　　SPK23040045　　単第0 -0018　表

間知・平・連節・緑化ブロック　　RC-40　　1　　m3　　当り

機械構成比:　10.09%　　労務構成比:　65.00%　　材料構成比:　24.91%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　6,631.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考

施工単価表

現場打小口止コンクリート　SPK23040050　単第0 -0019　表

18-8-40BB　一般養生　1　m3　当り

機械構成比: 2.17%　労務構成比: 70.92%　材料構成比: 26.91%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 61,492.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1～3,2011,2014	2.17%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	22.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	22.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.26%		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)	25.75%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.16%		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

現場打小口止コンクリート　　SPK23040050　　単第0 -0019　表

18-8-40BB　　一般養生　　1　m3　当り

機械構成比: 2.17%　労務構成比: 70.92%　材料構成比: 26.91%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 61,492.00000

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
A=2 18-8-40BB D=1 -			C=1 一般養生		

施工単価表

石積(張)　　SPK23040063　　単第0 -0020　表

積工　　練石 玉石　　1　　m2　　当り

機械構成比:　7.64%　労務構成比:　88.68%　材料構成比:　3.68%　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　11,117.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.64%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	44.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	25.03%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	14.73%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.76%		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	3.68%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　積工 C=1　玉石			B=1　練石		

施工単価表

胴込・裏込コンクリート_石積(張)　SPK23040065　単第0 -0021　表

積工　18-8-40BB　1　m3　当り

機械構成比: 2.30%　労務構成比: 32.48%　材料構成比: 65.22%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 26,794.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.30%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	12.48%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.50%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	7.55%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	64.11%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.11%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 積工 D=1 -			B=2 18-8-40BB		

施工単価表

胴込・裏込コンクリート_石積(張)　SPK23040065　単第0 -0021　表

積工　18-8-40BB　1　m3　当り

機械構成比: 2.30%　労務構成比: 32.48%　材料構成比: 65.22%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 26,794.00000

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

施工単価表

埋戻し　　SPK23040020　　単第0 -0022　表

最大埋戻幅1m以上4m未満　　1　m3　当り

機械構成比: 11.71%　労務構成比: 83.03%　材料構成比: 5.26%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,861.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	9.99%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	1.62%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.10%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	51.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	22.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.12%		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	0.14%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

埋戻し　　SPK23040020　　単第0 -0022　表

最大埋戻幅1m以上4m未満　　1　m3　当り

機械構成比:　11.71%　労務構成比:　83.03%　材料構成比:　5.26%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　1,861.40000

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
A=3　最大埋戻幅1m以上4m未満			D=1　-(全ての費用)		

施工単価表

U型側溝　　SDT00013　　単第0 -0023　表

落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種　　300A[300×300×2000]　　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			
落ちふた式U形側溝(JISA5372)3種300A 300*300*2,000 参考質量419kg	0.500	本			
再生クラッシャラン 40～0mm	0.055	m3			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　昼間施工 C=12　300A[300×300×2000] I=1　-			B=3　落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 G=1　時間的制約なし J=1　-		
K=2　RC-40			M=1　-		

施工単価表

蓋版　　SDT00017　　単第0 -0024　表

落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた　　300[412×95×500]　　1　　枚　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			
落ちふた式U形側溝(JISA5372)3種ふた300 412*95*500 参考質量45kg	1.000	枚			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	枚			
A=1　昼間施工 C=20　300[412×95×500] G=1　-			B=4　落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた F=1　時間的制約なし		

施工単価表

ヒューム管(B形管)　　SPK23040090　　単第0 -0025　表

据付 管径300mm 固定基礎90°巻き　　基礎砕石有り 外圧管1種　　1　m　当り

機械構成比: 2.58%　労務構成比: 59.09%　材料構成比: 38.33%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 17,280.00000

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>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.31%		バックホウ(クローラ型)(後方超小旋回型) クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t		KTPC00067 KTPT00067
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	18.59%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	7.94%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	7.66%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	5.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
遠心力鉄筋コンクリート管(JISA5372) 外圧管,B形1種,呼び径300,長さ2,000 参考質量165kg	30.38%		ヒューム管 外圧管 B形1種 径300mm×長さ2,000mm		TTPC00109 TTPT00109
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)	6.24%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

ヒューム管(B形管)　　SPK23040090　　単第0 -0025　表

据付 管径300㎜ 固定基礎90°巻き　　基礎砕石有り 外圧管1種　　1　m　当り

機械構成比: 2.58%　労務構成比: 59.09%　材料構成比: 38.33%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 17,280.00000

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
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.53%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 固定基礎90°巻き E=1 外圧管1種 I=1 -			B=3 管径300㎜ D=1 基礎砕石有り G=1 18-8-40BB J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管　　SPK23040097　　単第0 -0026　表

据付 管径300㎜　　台付鉄筋コンクリート管(重圧管)　　1　m　当り

機械構成比: 6.07%　労務構成比: 26.74%　材料構成比: 67.19%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 11,625.00000

代表機労材規格(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	4.94%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.21%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 内径300 質量380kg	64.56%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300㎜×長さ2,000㎜		TTPCD0411 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管　　SPK23040097　　単第0 -0026　表

据付 管径300㎜　　台付鉄筋コンクリート管(重圧管)　　1　m　当り

機械構成比: 6.07%　労務構成比: 26.74%　材料構成比: 67.19%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 11,625.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=2 台付鉄筋コンクリート管(重圧管)			B=3 管径300㎜ E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

現場打集水枡　　V000000200　　単第0 -0027　表

G2-B300-L500-H450　　1　基　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.109	m3			単第0-0028　表
型枠 一般型枠 小型構造物	1.338	m2			単第0-0029　表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.03	m3			単第0-0030　表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.146	m2			単第0-0031　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	基			

施工単価表

コンクリート　　SPK23040154　　単第0 -0028　表

小型構造物 18-8-40BB　　人力打設　　1　m3　当り

機械構成比: 0.00%　労務構成比: 44.86%　材料構成比: 55.14%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 29,616.00000

代表機労材規格(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	24.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.14%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2　小型構造物 C=2　18-8-40BB H=2　現場内小運搬無し K=1　-(全ての費用)			B=3　人力打設 F=2　一般養生 J=1　-		

施工単価表

型枠　　SPK23040156　　単第0 -0029　表

一般型枠　　小型構造物　　1　　m2　　当り

機械構成比:　0.00%　労務構成比:　100.00%　材料構成比:　0.00%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　8,042.90000

代表機労材規格(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	44.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.77%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1　一般型枠 C=1　-(全ての費用)			B=2　小型構造物		

施工単価表

コンクリート　　SPK23040154　　単第0 -0030　表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB　　人力打設　　1　m3　当り

機械構成比: 0.00%　労務構成比: 31.93%　材料構成比: 68.07%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 24,215.00000

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	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.11%		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)	68.07%		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

型枠　　SPK23040156　　単第0 -0031　表

一般型枠　　鉄筋・無筋構造物　　1　　m2　　当り

機械構成比:　0.00%　労務構成比:　100.00%　材料構成比:　0.00%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　8,890.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	46.99%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.08%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.24%		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

現場打集水枡　　V000000300　　単第0 -0032　表

G2-B300-L600-H450　　1　基　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.105	m3			単第0-0028　表
型枠 一般型枠 小型構造物	1.203	m2			単第0-0029　表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.02	m3			単第0-0030　表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.091	m2			単第0-0031　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	基			

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK23040105　単第0 -0033　表

18-8-40BB　0.26m3を超え0.28m3以下　G2-B500-L500-H450　1　基　当り

機械構成比: 0.10%　労務構成比: 89.54%　材料構成比: 10.36%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 42,564.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.10%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	35.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.18%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	9.95%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.09%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK23040105　単第0 -0033　表

18-8-40BB　0.26m3を超え0.28m3以下　G2-B500-L500-H450　1　基　当り

機械構成比: 0.10%　労務構成比: 89.54%　材料構成比: 10.36%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 42,564.00000

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
積算単価			積算単価		E9999
A=3 18-8-40BB D=2 人力打設 F=1 -			C=4 0.26m3を超え0.28m3以下 E=1 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK23040105　単第0 -0034　表

18-8-40BB　0.30m3を超え0.32m3以下　G2-B500-L500-H550　1　基　当り

機械構成比: 0.09%　労務構成比: 89.03%　材料構成比: 10.88%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 46,395.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	35.25%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	10.48%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.09%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK23040105　単第0 -0034　表

18-8-40BB　0.30m3を超え0.32m3以下　G2-B500-L500-H550　1　基　当り

機械構成比: 0.09%　労務構成比: 89.03%　材料構成比: 10.88%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 46,395.00000

代表機労材規格(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
積算単価			積算単価		E9999
A=3 18-8-40BB D=2 人力打設 F=1 -			C=6 0.30m3を超え0.32m3以下 E=1 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK23040105　単第0 -0035　表

18-8-40BB　0.34m3を超え0.36m3以下　G2-B500-L500-H650　1　基　当り

機械構成比: 0.09%　労務構成比: 88.60%　材料構成比: 11.31%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 50,227.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.90%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.16%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.05%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	10.93%		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	0.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK23040105　単第0 -0035　表

18-8-40BB　0.34m3を超え0.36m3以下　G2-B500-L500-H650　1　基　当り

機械構成比: 0.09%　労務構成比: 88.60%　材料構成比: 11.31%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 50,227.00000

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
積算単価			積算単価		E9999
A=3 18-8-40BB D=2 人力打設 F=1 -			C=8 0.34m3を超え0.36m3以下 E=1 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK23040105　単第0 -0036　表

18-8-40BB　0.46m3を超え0.49m3以下　G2-B500-H500-H1000　1　基　当り

機械構成比: 0.09%　労務構成比: 87.57%　材料構成比: 12.34%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 62,203.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.07%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.13%		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
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)	11.97%		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	0.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)　SPK23040105　単第0 -0036　表

18-8-40BB　0.46m3を超え0.49m3以下　G2-B500-H500-H1000　1　基　当り

機械構成比: 0.09%　労務構成比: 87.57%　材料構成比: 12.34%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 62,203.00000

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
積算単価			積算単価		E9999
A=3 18-8-40BB D=2 人力打設 F=1 -			C=13 0.46m3を超え0.49m3以下 E=1 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

蓋版　　SDT00017　　単第0 -0037　表

材料別途 40≧重量　　1　　枚　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	枚			
A=1　昼間施工 E=1　40≧重量 G=1　-			B=10　材料別途 F=1　時間的制約なし		

施工単価表

1号L型水路　　V000000100　　単第0 -0038　表

10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	2.7	m3			単第0-0028　表
型枠 一般型枠 小型構造物	11	m2			単第0-0029　表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.34	m3			単第0-0030　表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1	m2			単第0-0031　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

2号U型水路　　V000000400　　単第0 -0039　表

10　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1.80	m3			単第0-0028　表
型枠 一般型枠 小型構造物	18	m2			単第0-0029　表
基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	7	m2			単第0-0040　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施工単価表

基礎砕石　　SPK23040034　　単第0 -0040　表

砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下　　RC-40　　1　　m2　　当り

機械構成比:　5.53%　　労務構成比:　71.60%　　材料構成比:　22.87%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　1,217.70000

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>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	5.50%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	34.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.40%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0mm	17.73%		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	5.11%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎砕石　　SPK23040034　　単第0 -0040　表

砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下　　RC-40　　1　　m2　　当り

機械構成比:　5.53%　労務構成比:　71.60%　材料構成比:　22.87%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価：　1,217.70000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=3　砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 D=1　-(全ての費用)			B=1　RC-40		

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)　SPK23040232　単第0 -0041　表

全仕上り厚100㎜ 1層施工　RC-30　1　m2　当り

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.95%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.54%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.50%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.01%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.46%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)　SPK23040232　単第0 -0041　表

全仕上り厚100㎜ 1層施工　RC-30　1　m2　当り

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャラン 30～0㎜	78.14%		クラッシャラン 40～0㎜ [標準数量]全仕上り厚150㎜		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.44%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100　全仕上り厚(㎜) D=1　-(全ての費用)			B=3　RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(㎜)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(㎜):100.000(㎜)					

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)　SPK23040234　単第0 -0042　表

RM-30　全仕上り厚100㎜ 1層施工　1　m2　当り

機械構成比: 10.05%　労務構成比: 31.45%　材料構成比: 58.50%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 555.97000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.02%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.18%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.04%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	14.47%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.08%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)　SPK23040234　単第0 -0042　表

RM-30　全仕上り厚100㎜ 1層施工　1　m2　当り

機械構成比: 10.05%　労務構成比: 31.45%　材料構成比: 58.50%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 555.97000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整砕石 30～0㎜	54.88%		再生粒度調整砕石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150㎜		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.97%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5　RM-30 H=1　-(全ての費用)			E=100　全仕上り厚(㎜)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(㎜)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(㎜):100.000(㎜)					

施工単価表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　単第0 -0043　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: 1.63%　労務構成比: 10.57%　材料構成比: 87.80%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,536.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.04%		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	0.16%		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)	0.16%		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	3.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	2.12%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.74%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　単第0 -0043　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: 1.63%　労務構成比: 10.57%　材料構成比: 87.80%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,536.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	79.45%		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	7.66%		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	0.58%		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 平均幅員3.0m超 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　単第0 -0044　表

平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚40mm　1　m2　当り

機械構成比: 1.63%　労務構成比: 10.57%　材料構成比: 87.80%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,536.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.04%		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	0.16%		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)	0.16%		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	3.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	2.12%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.74%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)　SPK23040241　単第0 -0044　表

平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚40mm　1　m2　当り

機械構成比: 1.63%　労務構成比: 10.57%　材料構成比: 87.80%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,536.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	79.45%		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	7.66%		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	0.58%		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 平均幅員3.0m超 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):40.000(mm)					

施工単価表

防護柵設置工(Gr) 土中建込　　SS000121　　単第0 -0045　表

- 塗装品_Gr-C-4E　　[規]50m以上100m未満　　1　m　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
標準型【材工共】 土中建込・塗装品(白色) Gr-C-4E	1.000	m			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1 - C=2 [規]50m以上100m未満 F=1 -			B=3 塗装品_Gr-C-4E E=1 - G=1 -		
H=1 -			I=1 -		

施工単価表

コンクリート打設工　S1040011　単第0 -0046　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0-0047　表
諸雑費	4.0	%			#09
＊＊＊　合計　＊＊＊	100	m2			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m2			
A=2　施工幅 1.0m超2.0m以下 C=1　- F=70　コンクリート厚さ(mm)			B=2　施工高さ -1.0m以上1.0m以下 D=1　18-8-20BB G=1　-		

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)　S9035　単第0 -0047　表

クレーン付1.7t吊_山積0.28m3　1　日　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	37.00	L			
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.60	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=8　クレーン付1.7t吊_山積0.28m3 C=1　運転労務数量(人/日)			B=37　軽油消費量(L/日) D=1.6　機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

階段工　　V000000500　　単第0 -0048　表

1　基　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.445	m3			単第0-0028　表
型枠 一般型枠 小型構造物	2.196	m2			単第0-0029　表
基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	4.877	m2			単第0-0040　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	基			

施工単価表

地覆コンクリート　　V000000600　　単第0 -0049　表

1　　式　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.088	m3			単第0-0028　表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.57	m2			単第0-0029　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)　SDT00031　単第0 -0050　表

機械施工　1　m3　当り

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

施工単価表

舗装版切断　　SPK23040306　　単第0 -0051　表

アスファルト舗装版　　アスファルト舗装版厚15cm以下　　1　m　当り

機械構成比: 6.05%　労務構成比: 55.50%　材料構成比: 38.45%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 580.65000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.09%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	35.21%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.19%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

舗装版切断　　SPK23040306　　単第0 -0051　表

アスファルト舗装版　　アスファルト舗装版厚15cm以下　　1　m　当り

機械構成比: 6.05%　労務構成比: 55.50%　材料構成比: 38.45%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 580.65000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 E=1 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		

施工単価表

舗装版破砕　　SPK23040305　　単第0 -0052　表

アスファルト舗装版　　障害無し 舗装版厚15cm以下　　1　m2　当り

機械構成比: 9.20%　労務構成比: 82.23%　材料構成比: 8.57%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 176.64000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.20%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	28.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.57%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

殻運搬　　SPK23040152　　単第0 -0053　表

Co(無筋)構造物とりこわし　　DID区間無し　運搬距離8.0km以下(5.7km超)　　1　　m3　　当り

機械構成比:　42.35%　　労務構成比:　42.40%　　材料構成比:　15.25%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　1,443.30000

代表機労材規格(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)	42.35%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	42.40%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	15.25%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　Co(無筋)構造物とりこわし C=1　DID区間無し E=1　-(全ての費用)			B=1　機械積込 D=34　運搬距離8.0km以下(5.7km超)		

施工単価表

殻運搬　　SPK23040152　　単第0 -0054　表

舗装版破砕　　DID区間無し　運搬距離6.5km以下(3.5km超)　　1　m3　当り

機械構成比:　45.57%　労務構成比:　37.51%　材料構成比:　16.92%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　2,778.70000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	45.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	37.51%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	16.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3　舗装版破砕 C=1　DID区間無し E=1　-(全ての費用)			B=3　機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=29　運搬距離6.5km以下(3.5km超)		

数　量　総　括　表

－市道幸崎80号線道路改良工事－

数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量			
					計算式	数量	計上	備考
本工事費								
道路土工								
	掘削工							
		掘削	オープン	m3		48.0	50.0	
		表土掘削	粘性土	m3		101.1	100.0	
	路床盛土工							
		路床盛土	(W≧4.0)	m3		191.6	190.0	B1
			(2.5≦W≦4.0)	m3		15.4	20.0	B2
			(W＜2.5)	m3		69.9	70.0	B3,B4
	路体盛土工							
		路体盛土	(W≧4.0)	m3	407.1m3-50.0m3(既搬入分)	357.1	360.0	B5
			(W＜2.5)	m3		8.2	10.0	B7,B8
	残土処理工							
		残土処分		m3		101.1	100.0	
	不足土							
		整地		m3		707.5	710.0	
		積込		m3		707.5	710.0	
		土砂運搬		m3		707.5	710.0	
法面工								
	植生工							
		張芝工		m2		118.5	120.0	
擁壁工								
	小型重力式擁壁							
		小型擁壁	H=0.92m	m3		1.9	2.0	
ブロック積工								
	作業土工							
		床掘り	レキ質土	m3		53.4	50.0	
		埋戻し		m3		36.9	40.0	
		基面整正		m2		39.8	40.0	
	1号ブロック積							
		基礎工		m	0.114m3/m × 56.8m	6.5	7.0	
		ブロック積		m2		90.9	91.0	
		裏込砕石		m3		23.0	23.0	
	小口止工							
		2号小口止工		箇所		1.0	1.0	
石積工								
	仕戻し工	石積(練石)		m2		4.6	5.0	
		胴込コンクリート		m3	4.6×0.117m3/m2	0.5	0.5	
小型水路工								
	作業土工							
		床掘り		m3		45.4	50.0	
		埋戻し(D)	W1<1.0, W2<1.0	m3		15.3	20.0	
		埋戻し(C)	1.0≦W1<4.0, W2<1.0	m3		19.6	20.0	
		基面整正		m2		33.2	30.0	
	現場打ち水路工							
		1号L型水路		m		34.8	35.0	
		2号U型水路		m		15.3	15.0	
		縞鋼板(B300)		kg	175.08÷10×4	70.0	70.0	
		等辺山形鋼		kg	27.20÷10×4	10.9	11.0	

工種	種別	細別	規格	単位	数量			
					計算式	数量	計上	備考
	プレキャスト水路							
		1号U型水路		m		13.7	14.0	
		蓋版		枚		28.0	28.0	
	管渠工							
		管渠工φ300		m		4.0	4.0	
		重圧管φ300		m		20.5	21.0	
	集水桝							
		G2-B300-L500-H450		基		2.0	2.0	
		G2-B300-L600-H450		基		1.0	1.0	
		G2-B500-L500-H450		基		1.0	1.0	
		G2-B500-L500-H550		基		1.0	1.0	
		G2-B500-L500-H650		基		1.0	1.0	
		G2-B500-L500-H1000		基		1.0	1.0	
		縞鋼板		kg	17.56kg×2	35.1	35.0	
		等辺山形鋼		kg	1.31kg×2	2.6	3.0	
舗装工								
	アスファルト舗装							
		表層	t=5cm	m2		259.3	259.0	
		表層	t=4cm	m2		130.0	130.0	
		上層路盤	t=10cm，RM-30	m2		261.3	261.0	
		下層路盤	t=10cm，RC-40	m2		393.4	393.0	
	コンクリート舗装							
		コンクリート	t=7cm	m3		2.3	2.0	
		下層路盤	t=10cm，RC-40	m2		32.6	33.0	
道路附属物工								
	防護柵工							
		ガードレール	Gr-C-4E	m		74.2	74.0	
	防草対策工							
		防草対策工	盛土法面	m		76.5	77.0	V=8.03m3,A=114.8m2
	階段工							
		階段		基		1.0	1.0	
構造物取壊工								
	構造物取り壊し							
		コンクリート取り壊し		m3		1.5	2.0	
		舗装版切断		m		6.0	6.0	
		舗装版破砕	t=15cm以下	m2		151.0	151.0	
	殻運搬	コンクリート殻		m3		1.5	2.0	
		アスファルト殻		m3		5.2	5.0	
	殻処分	コンクリート殻		t		3.5	4.0	
		アスファルト殻		t		12.2	12.0	
仮設工								
	交通管理工							
		交通誘導警備員		人		10.0	10.0	

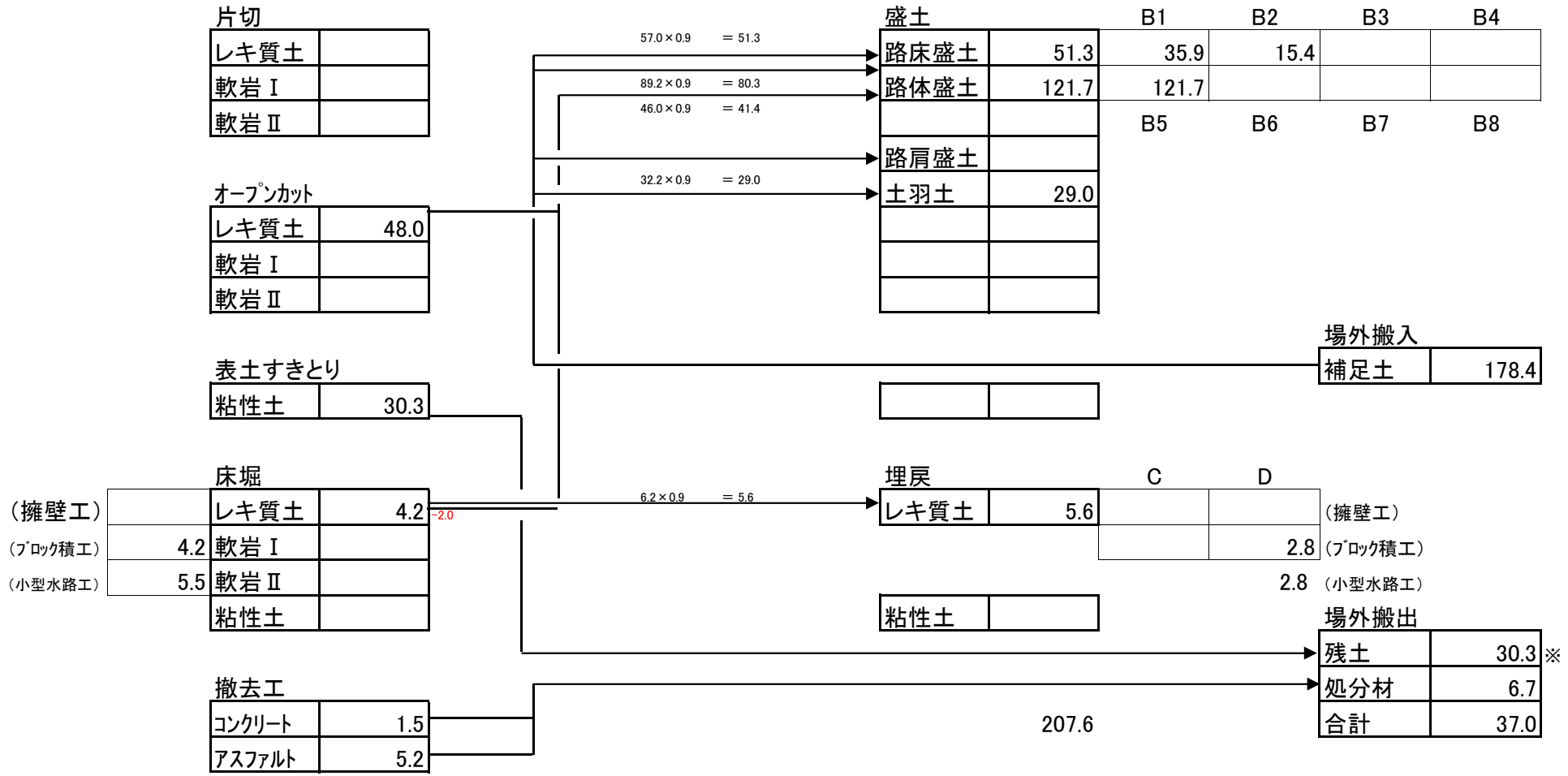
数量総括表(市道幸崎80号線：本線暫定計画)

費　目	工　　種	種　　別	細　　別	規　　格	単位	数　　量	計上数量	摘　　要
	土　　工							
		掘　削　工						
			オープン	レキ質土	m3	48.0	50	C(SE)
			表土すき取り	粘性土	m3	30.3	30	E(E)
		路床盛土工						
			路　床	(W≧4.0)	m3	35.9	40	B1
			路　床	(2.5≦W＜4.0)	m3	15.4	20	B2
			路　床	(1.0≦W＜2.5)	m3	29.0	30	B10
		路体盛土工						
			路　体	(W≧4.0)	m3	121.7	120	B5
		残土処分		粘性土	m3	30.3	30	
		不足土			m3	178.4	200	
	法面工							
		植生工	張芝工		m2	19.6	20	L
	ブロック積工							
		作業土工						
			床　堀	レキ質土	m3	4.2	4	E(SE)
			埋戻(D)		m3	2.8	3	FU-D
			基面整正		m2	3.3	3	K
		１号ブロック積擁壁	(1：0.4裏コン厚10cm)					
			基礎工	１号基礎工	m	4.7	5	
			法面積		m2	4.7	5	
			裏込砕石		m3	1.2	1	

数量総括表(市道幸崎80号線：本線暫定計画)

費　　目	工　　種	種　　別	細　　別	規　　格	単位		数　　量	摘　　要
	石積工							
		仕戻工	(1：0.3)					
			法面積		m2	2.7	3	
	小型水路工							
		作業土工						
			床　堀	レキ質土	m3	5.5	6	E(SE)
			埋戻(D)		m3	2.8	3	FU-D
			基面整正		m2	8.2	10	K
		水路工	現場打水路工	１号Ｌ型水路	m	4.9	5	
			ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ水路工	１号Ｕ型水路	m	13.7	14	側溝蓋PC4-B300
	雑　　工							
		防護柵工	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ	Gr-C-4E	m	27.0	27	
		防草対策工	防草対策工	盛土法面	m	18.6	19	
	構造物取壊工							
		撤去工	コンクリート取壊		m3	1.5	2	Co
			アスファルト取壊	ｔ＝5ｃｍ	m2	32.8	33	As
			アスファルト取壊	ｔ＝3ｃｍ	m2	118.2	118	As
	舗装工							
		車道舗装	表層	密粒度ｱｽｺﾝ t=5cm	m2	259.3	259	W1
			上層路盤	粒度調整砕石 t=10cm	m2	261.3	261	W2
			下層路盤	再生切込砕石 t=10cm	m2	263.4	263	W3

幸崎町80号線 土量配分表



※残土内訳

レキ質土	軟岩Ⅰ	軟岩Ⅱ	粘性土
			30.3

(No.)

計第 表 掘削 計算表

測 点	距 離	C（SE）						摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
No.30		1.1						
BC12	7.8	1.1	1.10	8.6				
SP12	5.3	1.1	1.10	5.8				
EC12	5.3	1.1	1.10	5.8				
BC13	11.0	0.7	0.90	9.9				
SP13	10.0	0.7	0.70	7.0				
EC13	10.0	0.7	0.70	7.0				
	5.6	0.7	0.70	3.9				
小 計				48.0				

(No.)

計第 表 表土すき取り 計算表

測点	距離	E（E）						摘要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
SP13		2.1						
EC13	10.0	2.2	2.15	21.5				
	4.0	2.2	2.20	8.8				
小計				30.3				

(No.)

計 第 表　　路床盛土　　計 算 表

測 点	距 離	B 1						摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
SP13	10.0	0.0						
EC13	10.0	4.6	2.30	23.0				
	5.6	0.0	2.30	12.9				
合 計				35.9	m^3			

(No.)

計 第 表　　路床盛土　　計 算 表

測 点	距 離	B２						摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
EC12	－	0.0						
BC13	11.0	0.8	0.40	4.4				
SP13	10.0	0.7	0.75	7.5				
EC13	10.0	0.0	0.35	3.5				
小 計				15.4				

(No.)

計 第 表　　路体盛土　　計 算 表

測 点	距 離	B５						摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
SP13	－	0.0						
EC13	10.0	15.6	7.80	78.0				
	5.6	0.0	7.80	43.7				
合 計				121.7	m^3			

(No.)

計第　　表　　土羽土　　計　算　表

測　点	距離	B１０						摘　要
		断　面	平　均	立　積	断　面	平　均	立　積	
	－	0.0						
BC13	8.9	0.4	0.20	1.8				
SP13	10.0	0.9	0.65	6.5				
EC13	10.0	1.8	1.35	13.5				
	4.0	1.8	1.80	7.2				
小　計				29.0				
合　計				29.0	m^3			

(No.)

計 第 表 法面工（盛土部） 張芝 計 算 表

測 点	距 離	L						摘 要
		法 長	平 均	平 積	法 長	平 均	平 積	
								左側
	－	0.0						
BC13	8.9	0.8	0.40	3.6				
SP13	10.0	2.4	1.60	16.0				
小 計				19.6				
合 計				19.6	m^2			

(No.)

計 第 表 床掘・基面整正(レキ質土) 計 算 表

(ﾌﾞﾛｯｸ積工)

測 点	距 離	E (SE)			K			摘 要
		断 面	平 均	立 積	長さ	平 均	平 積	
BC13								1号ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁
(SP13)		0.9			0.7			
	4.7	0.9	0.90	4.2	0.7	0.70	3.3	
小 計				4.2			3.3	
合 計				4.2	m^3		3.3	m^2

(No.)

計 第 表　埋戻(レキ質土)　計 算 表 (ﾌﾞﾛｯｸ積工)

測 点	距 離	Fu-D						摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
								1号ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁
(SP13)		0.6						
	4.7	0.6	0.60	2.8				
小 計				2.8				
合 計				2.8	m^3			

(No.)

計 第 表 1号ブロック積擁壁 計 算 表

測 点	距 離	法面積(1：0.4, t=10cm)			裏込砕石			摘 要
		法 長	平 均	平 積	断 面	平 均	立 積	
No.32+0.23		0.0			0.0			
	4.4	2.0	1.00	4.4	0.5	0.25	1.1	
No.32+5.00	0.3	0.0	1.00	0.3	0.0	0.25	0.1	
								小口止
小 計	4.7			4.7			1.2	
合 計	4.7	m		4.7	m^2		1.2	m^3

計第　　表　擁壁基礎工(1号ﾌﾞﾛｯｸ積)　　集　計　表

測　　点	距 離	1号基礎工						摘　要
		延　長		計	延　長		計	
No.31+5.00								
EC13付近		4.7		4.7				
合　計				4.7	m			

(No.)

計 第 表　仕戻工　計 算 表

測 点	距 離	法面積(1：0.3)						摘 要
		法 長	平 均	平 積	断 面	平 均	立 積	
	－	1.8						
No.31+7附近	1.5	1.8	1.80	2.7				
計				2.7	m^2			

(No.)

計 第 表 床掘・基面整正(レキ質土) 計 算 表

(小型水路工)

測 点	距 離	E (SE)			K			摘 要
		断 面	平 均	立 積	長さ	平 均	平 積	
								右側
								1号U型水路
SP13		0.4			0.6			
EC13	10.9	0.4	0.40	4.4	0.6	0.60	6.5	
	2.8	0.4	0.40	1.1	0.6	0.60	1.7	
合 計				5.5			8.2	

(No.　　　　　)

計第　　表　　埋戻(レキ質土)　　計　算　表　　(小型水路工)

測　点	距 離	Fu-D			Fu-C			摘　要
		断　面	平　均	立　積	断　面	平　均	立　積	
								右側
								1号U型水路
SP13		0.2						
EC13	10.9	0.2	0.20	2.2				
	2.8	0.2	0.20	0.6				
小　計				2.8				

(No.)

計 第 表　小型水路工　集 計 表

測 点	距 離	1号L型水路						摘 要
		延 長		計	延 長		計	
								左側
SP13								
		4.9		4.9				
小 計				4.9				
合 計				4.9	m			

(No.)

計 第 表 小型水路工 集 計 表

測 点	距 離	1号U型水路						摘 要
		延 長		計	延 長		計	
								右側
SP13								
EC13		10.9						
		2.8		13.7				
小 計				13.7				
合 計				13.7	m			

(No.)

計 第 表 防護柵工（ガードレール） 集 計 表

測 点	距 離	ガードレールGr-C-4E						摘 要
		延 長		計	延 長		計	
BC13		11.0						
SP13		9.1						
		0.9		21.0				
EC13		0.0						
		6.0		6.0				
小 計				27.0				
合 計				27.0	m			m

(No.)

計 第 表 防草対策工 集 計 表

測 点	距 離	防草対策工（盛土型）						摘 要
		延 長		計				
BC13		8.9						左側
SP13		9.0						
EC13		0.7		18.6				
小 計				18.6				
合 計				18.6	m			

(No.)

計 第 表　構造物取壊　計 算 表

測 点	距 離	コンクリート取壊						摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
	－							
SP13		0.3						
EC13	10.0	0.0	0.15	1.5				
					W＝1.5	×2.35	＝ 3.5	t
合 計				1.5	m^3			

(No.)

計 第 表　構造物取壊　計 算 表

測 点	距 離	アスファルト取壊						摘 要
		幅	平 均	平 積	幅	平 均	平 積	
No.30		3.0						
BC12	7.8	3.0	3.00	23.4				t=3cm
SP12	5.3	3.0	3.00	15.9				t=3cm
EC12	5.3	3.0	3.00	15.9				t=3cm
BC13	11.0	3.0	3.00	33.0				t=3cm
SP13	10.0	3.0	3.00	30.0				t=3cm
		2.1						
EC13	10.0	2.1	2.10	21.0				t=5cm
	5.6	2.1	2.10	11.8	V＝118.2	×0.03	＝ 3.5	t=5cm
					V＝32.8	×0.05	＝ 1.6	m^3
			t=3cm	118.2	W＝5.2	×2.35	＝ 12.2	t
合 計			t=5cm	32.8	m^2			

(No.　　　　)

計第　　表　　　車道舗装　　　計算表

測点	距離	表層(密粒度Ａｓ t=5cm)			上層路盤(粒調砕石 t =10cm)			摘要
		幅	平均	平積	幅	平均	平積	
No.30		4.9			4.9			
BC12	7.8	4.9	4.90	38.2	4.9	4.90	38.2	
SP12	5.3	4.7	4.80	25.4	4.7	4.80	25.4	
EC12	5.3	4.6	4.65	24.6	4.6	4.65	24.6	
BC13	11.0	4.9	4.75	52.3	5.0	4.80	52.8	
SP13	10.0	4.9	4.90	49.0	5.0	5.00	50.0	
EC13	10.0	4.5	4.70	47.0	4.5	4.75	47.5	
	2.7	4.5	4.50	12.2	4.5	4.50	12.2	
	2.9	2.8	3.65	10.6	2.8	3.65	10.6	
合計				259.3	m^2		261.3	m^2

(No.　　　　　)

計第　表　　車道舗装　　計算表

測　点	距 離	下層路盤(砕石 t=10cm)						摘　要
		幅	平　均	平　積	幅	平　均	平　積	
No.30		4.9						
BC12	7.8	4.9	4.90	38.2				
SP12	5.3	4.7	4.80	25.4				
EC12	5.3	4.6	4.65	24.6				
BC13	11.0	5.1	4.85	53.4				
SP13	10.0	5.1	5.10	51.0				
EC13	10.0	4.5	4.80	48.0				
	2.7	4.5	4.50	12.2				
	2.9	2.8	3.65	10.6				
合　計				263.4	m^2			

数量総括表(市道幸崎80号線：5号取付道路)

費　目	工　　種	種　　別	細　　別	規　　格	単位	数　　量	計 上 数 量	摘　　要
	土　　工							
		掘　削　工						
			表土すき取り	粘性土	m3	70.8	70	E(E)
		路床盛土工						
			路　床	(W≧4.0)	m3	155.7	160	B1
			路　床	(1.0≦W＜2.5)	m3	40.9	40	B10
		路体盛土工						
			路　体	(W≧4.0)	m3	285.4	290	B5
			路　体	(1.0≦W＜2.5)	m3	8.2	10	B7
		残土処分		粘性土	m3	70.8	70	
		搬入土			m3	529.1	530	
	法面工							
		植生工	筋芝工		m2	98.9	100	L
	擁壁工							
		ＳＧＷ２７						延　長　L=5.6m, 平　均　H=0.92m
			コンクリート		m3	1.9	2	
	ブロック積工							
		作業土工						
			床　堀	レキ質土	m3	49.2	49	E(SE)
			埋戻(D)		m3	34.1	30	FU-D
			基面整正		m2	36.5	40	K

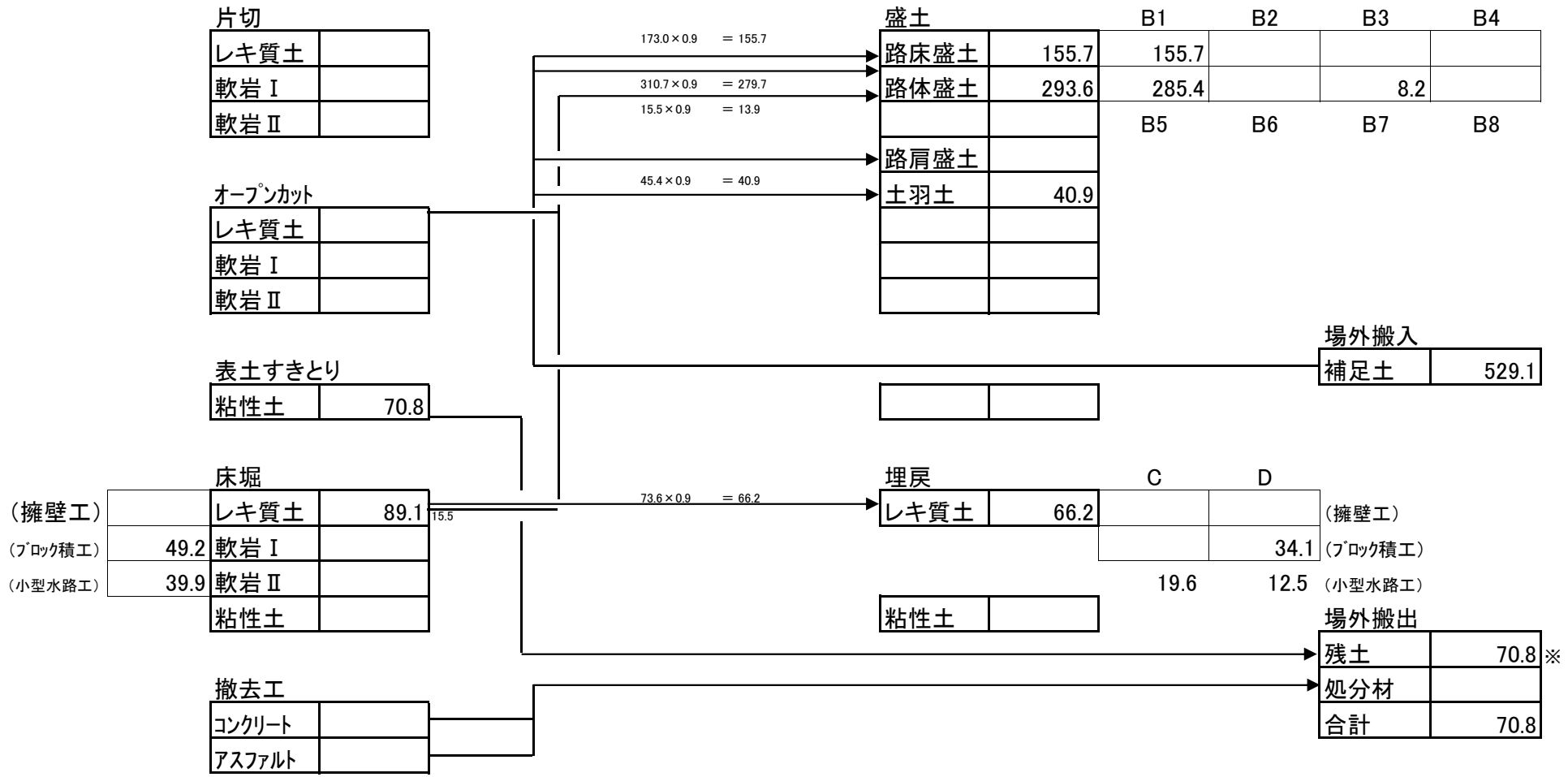
数量総括表(市道幸崎80号線：5号取付け道路)

費　目	工　　種	種　　別	細　　別	規　　格	単位		数　　量	摘　　要
		１号ブロック積擁壁	(1：0.4裏コン厚10cm)					
			基礎工	１号基礎工	m	52.1	52	
			法面積		m2	86.2	86	
			裏込砕石		m3	21.8	20	
	石積工							
		仕戻工	(1：0.3)					
			法面積		m2	1.9	2	
	小型水路工							
		作業土工						
			床　堀	レキ質土	m3	39.9	40	E(SE)
			埋戻(D)		m3	12.5	10	FU-D
			埋戻(C)		m3	19.6	20	FU-C
			基面整正		m2	25.0	30	K
		水路工	現場打水路工	１号Ｌ型水路	m	29.9	30	
				２号Ｕ型水路	m	15.3	15	
				縞鋼板(B300)	m	4.0	4	
				等辺山形鋼	m	4.0	4	
			管渠工	管渠工φ300	m	4.0	4	
				重圧管φ300	m	20.5	21	
			集水桝	G2-B300-L500-H450	基	2.0	2	
				G2-B300-L600-H450	基	1.0	1	
				G2-B500-L500-H450	基	1.0	1	
				G2-B500-L500-H550	基	1.0	1	
				G2-B500-L500-H650	基	1.0	1	
				G2-B500-L500-H1000	基	1.0	1	
			縞鋼板	B500-L500	枚	2.0	2	
			等辺山形鋼	3*30*30	枚	2.0	2	

数量総括表(市道幸崎80号線：5号取付け道路)

費　目	工　種	種　別	細　別	規　格	単位		数　量	摘　要
	雑　工							
		防護柵工	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ	Gr-C-4E	m	47.2	47	
		防草対策工	防草対策工	盛土法面	m	57.9	58	
			階段工		基	1.0	1	地覆コン含む
	舗装工							
		取付道舗装	表層	密粒度ｱｽｺﾝ t=4cm	m2	130.0	130	
			路盤	再生切込砕石 t=10cm	m2	130.0	130	
		坂路（ｺﾝｸﾘｰﾄ）舗装	表層	コンクリート t=7cm	m2	32.6	33	
			路盤	再生切込砕石 t=10cm	m2	32.6	33	

幸崎町80号線 土量配分表



※残土内訳

レキ質土	軟岩Ⅰ	軟岩Ⅱ	粘性土
			70.8

(No.)

計 第 表　　表土すき取り　　計 算 表

測 点	距 離	E（E）						摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
	－	0.0						５号取付道路
No.0	1.5	0.2	0.10	0.2				
BC1	12.4	0.8	0.50	6.2				
SP1	10.1	3.2	2.00	20.2				
EC1	10.1	4.8	4.00	40.4				
	1.6	0.0	2.40	3.8				
合 計				70.8	m^3			

(No.)

計 第 表　　路床盛土　　計 算 表

測 点	距 離	B１ 断 面	B１ 平 均	B１ 立 積	断 面	平 均	立 積	摘 要
								５号取付道路
No.0	－	0.0						
BC1	12.4	4.4	2.20	27.3				
SP1	10.1	5.5	4.95	50.0				
EC1	10.1	7.6	6.55	66.2				
	1.6	7.6	7.60	12.2				
合 計				155.7	m^3			

(No.)

計 第 表　　路体盛土　　計 算 表

測 点	距 離	B５ 断 面	B５ 平 均	B５ 立 積	断 面	平 均	立 積	摘 要
								５号取付道路
No.0	－	0.0						
BC1	12.4	7.0	3.50	43.4				
SP1	10.1	14.2	10.60	107.1				
EC1	10.1	9.5	11.85	119.7				
	1.6	9.5	9.50	15.2				
合 計				285.4	m^3			

(No.)

計 第 表　　路体盛土　　計 算 表

測 点	距 離	B 7						摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
SP1	－	0.0						５号取付道路
EC1	10.1	1.4	0.70	7.1				
	1.6	0.0	0.70	1.1				
合 計				8.2	m^3			

(No.)

計第　　表　　土羽土　　計　算　表

測　点	距離	B１０						摘　要
		断　面	平　均	立　積	断　面	平　均	立　積	
	-	1.2						５号取付道路
No.0	8.8	1.2	1.20	10.6				左側
BC1	12.4	0.4	0.80	9.9				
SP1	10.1	1.5	0.95	9.6				
EC1	10.1	0.0	0.75	7.6				
	-	0.3						右側
SP1	0.5	0.3	0.30	0.2				
	10.0	0.3	0.30	3.0				
合　計				40.9	m^3			

(No.)

計 第 表　法面工（盛土部）　計 算 表

測 点	距 離	L						摘 要
		法 長	平 均	平 積	法 長	平 均	平 積	
	-	3.1						５号取付道路
No.0	8.8	3.1	3.10	27.3				
BC1	12.4	0.7	1.90	23.6				
SP1	10.1	4.4	2.55	25.8				
EC1	10.1	0.0	2.20	22.2				
合 計				98.9	m^2			

(No.)

計 第 表 床掘・基面整正(レキ質土) 計 算 表

(ﾌﾞﾛｯｸ積工)

測 点	距 離	E (SE)			K			摘 要
		断 面	平 均	立 積	長さ	平 均	平 積	
								5号取付道路
	-	1.6			0.7			1号ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁
No.0	4.5	1.6	1.60	7.1	0.7	0.70	3.1	左側
BC1	10.0	0.8	1.20	12.0	0.7	0.70	7.0	
	5.9	0.8	0.80	4.7	0.7	0.70	4.1	
	-	0.8			0.7			右側
No.32+16.00附近	12.8	0.8	0.80	10.2	0.7	0.70	9.0	
No.1附近	8.1	0.8	0.80	6.5	0.7	0.70	5.7	
No.1+10.0附近	10.9	0.8	0.80	8.7	0.7	0.70	7.6	
合 計				49.2	m^3		36.5	m^2

(No.)

計 第 表　埋戻(レキ質土)　計 算 表

(ﾌﾞﾛｯｸ積工)

測 点	距 離	Fu-D			Fu-C			摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積	
								5号取付道路
	-	0.9						1号ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁
No.0	4.5	0.9	0.90	4.0				左側
BC1	10.0	0.6	0.75	7.5				
	5.9	0.6	0.60	3.5				
	-	0.6						右側
No.32+16.00附近	12.8	0.6	0.60	7.7				
No.1附近	8.1	0.6	0.60	4.9				
No.1+10.0附近	10.9	0.6	0.60	6.5				
合 計				34.1	m^3			

(No.)

計 第 表 1号ブロック積擁壁 計 算 表

測 点	距 離	法面積(1：0.4, t=10cm)			裏込砕石			摘 要
		法 長	平 均	平 積	断 面	平 均	立 積	
								5号取付道路
No.32+5.00	－	0.0			0.0			左側
	0.2	2.0	1.00	0.2	0.5	0.25	0.1	
EC13	4.4	2.0	2.00	8.8	0.5	0.50	2.2	
BC1	10.1	1.9	1.95	19.7	0.5	0.50	5.1	
	－	1.8			0.5			
	2.0	1.8	1.80	3.6	0.5	0.50	1.0	
	0.5	0.0	0.90	0.5	0.0	0.25	0.1	
	0.5	1.6	0.80	0.4	0.5	0.25	0.1	
	3.9	0.3	0.95	3.7	0.0	0.25	1.0	
No.32+16.00附近	－	1.8			0.5			右側
	4.7	1.5	1.65	7.8	0.4	0.45	2.1	
	0.8	0.0	0.75	0.6	0.0	0.20	0.2	
	－	0.0			0.0			
	0.8	1.3	0.65	0.5	0.3	0.15	0.1	
No.0+6.7	2.7	1.0	1.15	3.1	0.2	0.25	0.7	
	－	1.1			0.2			
	5.4	0.5	0.80	4.3	0.0	0.10	0.5	
	－	0.5			0.0			
	2.6	1.8	1.15	3.0	0.5	0.25	0.7	
	5.5	1.2	1.50	8.3	0.3	0.40	2.2	
	－	0.0			0.0			階段工
	0.6	1.9	0.95	0.6	0.5	0.25	0.2	
	9.9	2.0	1.95	19.3	0.5	0.50	5.0	
	0.9	1.9	1.95	1.8	0.5	0.50	0.5	
合 計	55.5	m		86.2	m^2		21.8	m^3

(No.)

計第 表 擁壁基礎工(1号ﾌﾞﾛｯｸ積) 集 計 表

測 点	距 離	1号基礎工						摘 要
		延 長		計	延 長		計	
No.32+5.00		20.3		20.3				5号取付道路
No.0+4.00附近		12.8		12.8				
No.0+15.00附近		8.1		8.1				
No.1+5.00附近		10.9		10.9				
合 計				52.1	m			

計第　　表　　SGW27　　計　算　表

測　点	距離	コンクリート			型　枠			基礎砕石			摘要
		断面	平均	体積	長さ	平均	平積	幅	平均	平積	
5号右側											
階段工	-	0.51			2.66			0.79			H＝ 1.30
	0.4	0.51	0.51	0.20	2.66	2.66	1.1	0.79	0.79	0.3	H＝ 1.30
	0.3	0.46	0.49	0.15	2.45	2.56	0.8	0.76	0.78	0.2	H＝ 1.20
	1.4	0.14	0.30	0.42	1.02	1.74	2.4	0.55	0.66	0.9	H＝ 0.50
	-	0.14			1.02			0.55			H＝ 0.50
	1.7	0.14	0.14	0.24	1.02	1.02	1.7	0.55	0.55	0.9	H＝ 0.50
	0.7	0.70	0.42	0.29	3.27	2.15	1.5	0.88	0.72	0.5	H＝ 1.60
	0.9	0.40	0.55	0.50	2.25	2.76	2.5	0.73	0.81	0.7	H＝ 1.10
	0.2	0.40	0.40	0.08	2.25	2.25	0.5	0.73	0.73	0.1	H＝ 1.10
小　計	5.6			1.88			10.5			3.6	
										m	
		平均H=		(10.5 /(1+1.044))/5.6					=	0.92	
				1:0.3の斜率 = 1.044							
合　計	5.6			1.88	m^3		10.5	m^2		3.6	m^2

(No.)

計 第 表　仕戻工　計 算 表

測 点	距 離	法面積(1：0.3)						摘 要
		法 長	平 均	平 積	断 面	平 均	立 積	
5号右側	－	0.5						階段工
5No.1+2付近	1.5	1.3	0.90	1.4				
	0.4	1.3	1.30	0.5				
計		m		1.9	m^2			

(No.)

計 第 表 床掘・基面整正(レキ質土) 計 算 表

(小型水路工)

測 点	距 離	E (SE) 断 面	E (SE) 平 均	E (SE) 立 積	K 長さ	K 平 均	K 平 積	摘 要
								5号取付道路
	-	0.2						2号U型水路他
BC1	0.3	0.2	0.20	0.1				右側
	1.7	0.2	0.20	0.3				
	-	0.2			0.5			2号U型水路
SP1	6.4	0.2	0.20	1.3	0.5	0.50	3.2	左側
	2.0	0.2	0.20	0.4	0.5	0.50	1.0	
	-	0.2			0.5			
5No.0+7付近	1.5	0.2	0.20	0.3	0.5	0.50	0.8	
No.1附近	1.4	0.2	0.20	0.3	0.5	0.50	0.7	
No.1+10.0附近	2.0	0.2	0.20	0.4	0.5	0.50	1.0	
横断管		延長			延長			
管渠工φ300		4.0	× 1.1 =	4.4	4.0	× 0.7 =	2.8	
重圧管φ300		20.5	× 1.0 =	20.5	20.5	× 0.6 =	12.3	
集水桝		ヶ所			ヶ所			
G2-B300-L500-H450		2	× 0.0 =	0.0	2	× 0.0 =	0.0	
G2-B300-L600-H450		1	× 0.0 =	0.0	1	× 0.0 =	0.0	
G2-B500-L500-H450		1	× 2.3 =	2.3	1	× 0.8 =	0.8	
G2-B500-L500-H550		1	× 2.6 =	2.6	1	× 0.8 =	0.8	
G2-B500-L500-H650		1	× 2.9 =	2.9	1	× 0.8 =	0.8	
G2-B500-L500-H1000		1	× 4.1 =	4.1	1	× 0.8 =	0.8	
合 計				39.9	m^3		25.0	m^2

(No.)

計第　表　埋戻(レキ質土)　計算表

(小型水路工)

測点	距離	Fu-D 断面	Fu-D 平均	Fu-D 立積	Fu-C 断面	Fu-C 平均	Fu-C 立積	摘要
								５号取付道路
	－	0.3						２号U型水路他
BC1	0.3	0.3	0.30	0.1				右側
	1.7	0.3	0.30	0.5				
	－	0.1						２号U型水路
SP1	6.4	0.1	0.10	0.6				左側
	2.0	0.1	0.10	0.2				
	－	0.3						
5No.0+7付近	1.5	0.3	0.30	0.5				
No.1附近	1.4	0.3	0.30	0.4				
No.1+10.0附近	2.0	0.3	0.30	0.6				
横断管					延長			
管渠工φ300					4.0	× 0.8 ＝	3.2	
重圧管φ300					20.5	× 0.8 ＝	16.4	
集水桝		ヶ所						
G2-B300-L500-H450		2	× 0.0 ＝	0.0				
G2-B300-L600-H450		1	× 0.0 ＝	0.0				
G2-B500-L500-H450		1	× 1.8 ＝	1.8				
G2-B500-L500-H550		1	× 2.1 ＝	2.1				
G2-B500-L500-H650		1	× 2.5 ＝	2.5				
G2-B500-L500-H1000		1	× 3.2 ＝	3.2				
合　計				12.5	m^3		19.6	m^3

(No.)

計 第 表　小型水路工　集 計 表

測　点	距 離	１号Ｌ型水路			２号Ｌ型水路			摘　要
		延　長		計	延　長		計	
								５号取付道路
No.0		1.3						左側
BC1		12.8		14.1				
5No.0+10付近		5.4		5.4				右側
5No.0+15付近		2.7		2.7				右側
5No.0+18付近		2.6		2.6				右側
5No.1+5付近		5.1		5.1				右側
合　計				29.9	m		0.0	m

(No.)

計 第 表 小型水路工 集 計 表

測 点	距 離	２号U型水路			縞鋼板(B300)			摘 要
		延 長		計	延 長		計	
								５号取付道路
5No.0+7付近		1.5		1.5				右側
BC1		0.3			0.3			右側
		1.7		2.0	1.7		2.0	
SP1		6.4						左側
		2.0		8.4	2.0		2.0	
No.1附近		1.4		1.4				右側
No.1+10.0附近		2.0		2.0				右側
合 計				15.3	m		4.0	m

(No.　　　　　)

計第　　表　　小型水路工　　集　計　表

測　点	距離	管渠工φ300			管渠工φ200			摘要
		延長		計	延長		計	
5No. 1+2付近		4.0		4.0				5号取付道路
合計				4.0	m			

(No.)

計 第 表 小型水路工 集 計 表

測 点	距 離	重圧管φ300						摘 要
		延 長		計	延 長		計	
5No. 0+16付近		8. 0		8. 0				5号取付道路
5No. 1+10付近		12. 0		12. 0				
5No. 1+10付近		0. 5		0. 5				
合 計				20. 5	m			

(No.)

計 第 表　小型水路工　集 計 表

測 点	距 離	集水桝						摘 要
		個数		計				
G2-B300-L500-H450								
5No.0+13付近		1			左側			
5No.0+17付近		1			右側			
合 計				2	基			
G2-B300-L600-H450								
5No.1+4付近		1			右側			
合 計				1	基			
G2-B500-L500-H450								
5No.1+10付近		1			左側		鋼板蓋	B500-L500用
合 計				1	基			
G2-B500-L500-H550								
5No.1+10付近		1			右側		なし	
合 計				1	基			
G2-B500-L500-H650								
5No.1+1付近		1			右側		なし	
合 計				1	基			
G2-B500-L500-H1000								
5No.1+10付近		1			左側		鋼板蓋	B500-L500用
合 計				1	基			
					桝蓋工			
					ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ	T-25ｔ	0	組
					縞鋼鈑B500-L500用		2	枚
					縞鋼鈑B800-L800用		0	枚
					縞鋼鈑B800-L400用		0	枚

(No.)

計第 表 防護柵工（ガードレール） 集 計 表

測 点	距 離	ガードレールGr-C-4E 延 長		計	ガードレールGr-C-2B 延 長		計	摘 要
No.0		8.8						５号取付道路
BC1		12.5						左側
SP1		8.9						
EC1		10.3						
		0.7		41.2				
5No0+5付近		6.0		6.0				右側
合 計				47.2	m		0.0	m

(No.)

計 第 表 防草対策工 集 計 表

測 点	距 離	防草対策工（盛土型）						摘 要
		延 長		計				
								５号取付道路
No.0		8.8						左側
BC1		12.5						
SP1		8.7						
		6.2		36.2				
5No0+5付近		6.2		6.2				右側
SP1		0.5						
		10.0		10.5				
5No.1+11付近		5.0		5.0				右側
合 計				57.9	m			

(No.　　　　　)

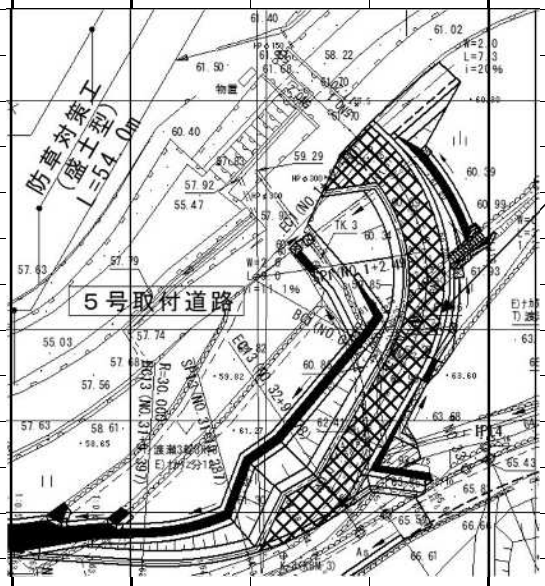
計 第　　表　　　　階段工　　　　集 計 表

測　　点	距 離	階段工						摘　要
		基		計				
								5号取付道路
5No.1+2付近		1.0		1.0	(地覆コン1.9m含む)			右側
合　計				1.0	基			

(No.)

計 第 表　　取付道舗装　　計 算 表

測 点	距 離	表 層(密粒度Ａｓ t=4cm)			路盤(砕石 t=10cm)			摘 要
		幅	平 均	平 積	幅	平 均	平 積	
５号取付道	平面図⑤			130.0			130.0	
合 計	－			130.0	m^2		130.0	m^2



(No.　　　　　)

計第　　表　　坂路（ｺﾝｸﾘｰﾄ）舗装　　計　算　表

測　　点		表　層(ｺﾝｸﾘｰﾄ t=7cm)			路盤(砕石 t =10cm)			摘　要
				平　積			平　積	
５号取付道路		幅	延長					
5No.0+15付近	左側	2.0	9.0	18.0			18.0	
5No.1+13付近	右側	2.0	7.3	14.6			14.6	
合　計				32.6	m^2		32.6	m^2

参　考　図

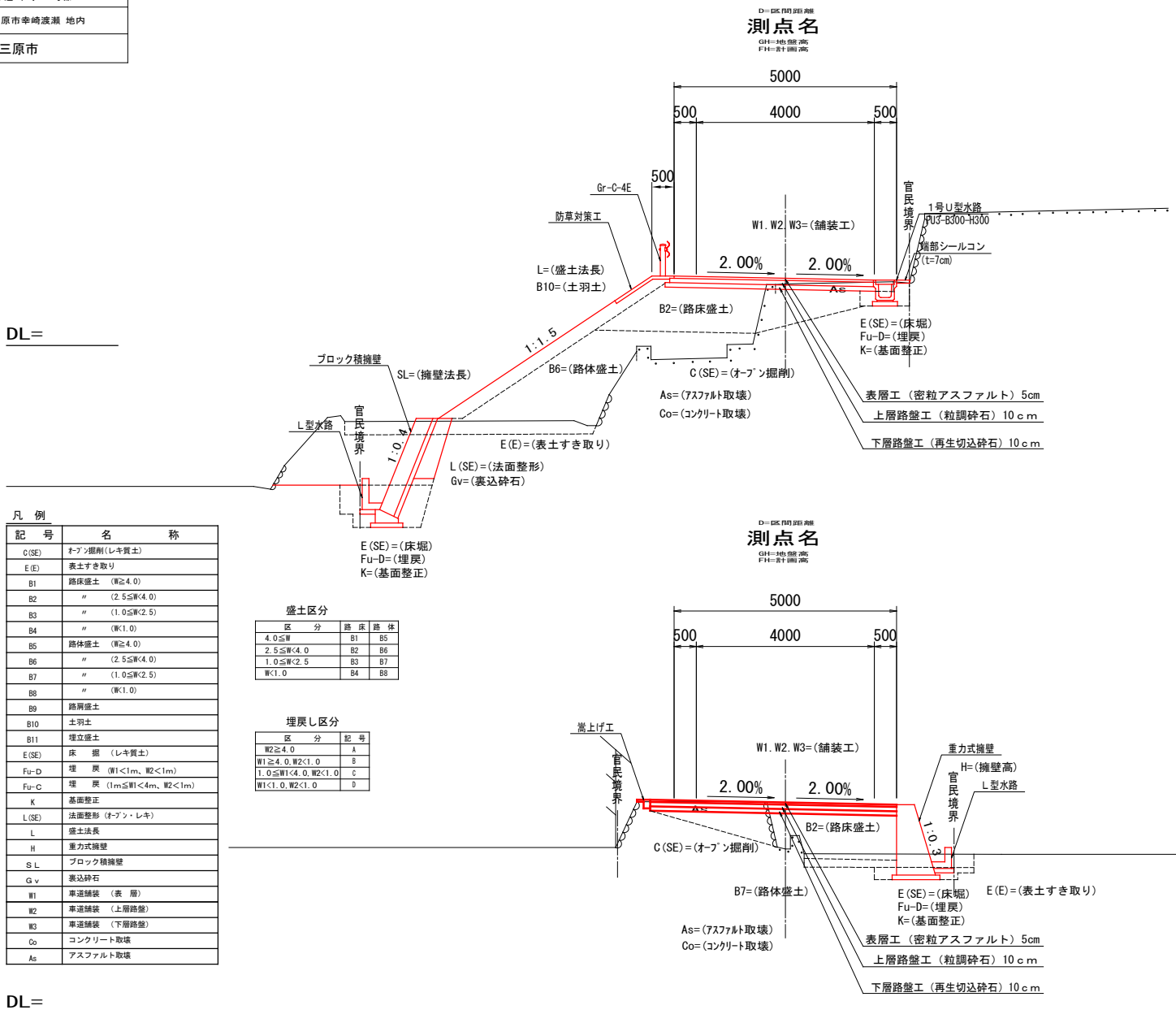
－市道幸崎80号線道路改良工事－

図面番号	1/7	縮尺	1:50
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	標準横断図（参考図）	番号	1/1
路線名 河川名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

標準横断図

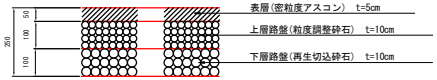
道路区分　第3種第5級相当
設計速度　V=20km/hrを参考

舗装前提条件				（舗装の設計期間１０年）	
交通量区分	N3 (40≦T<100台/日・方向)			信頼度	９０%
工種＼区分	設計厚	種別	換算係数	換算値	条件
表層工	５ｃｍ	密粒度アスコン	1.00	5.00	
上層路盤工	10ｃｍ	粒度調整砕石	0.35	3.50	修正CBR 80以上
下層路盤工	10ｃｍ	ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	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	

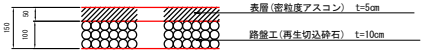


舗装構成
S=1:10

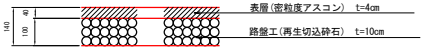
車道舗装



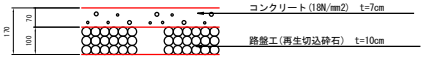
路肩舗装



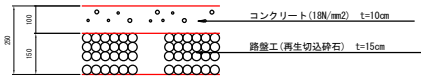
取付道路舗装



コンクリート舗装



コンクリート舗装（2）



凡　例

記　号	名　　称
C(SE)	ｵｰﾌﾟﾝ掘削(レキ質土)
E(E)	表土すき取り
B1	路床盛土　(W≧4.0)
B2	〃　(2.5≦W<4.0)
B3	〃　(1.0≦W<2.5)
B4	〃　(W<1.0)
B5	路体盛土　(W≧4.0)
B6	〃　(2.5≦W<4.0)
B7	〃　(1.0≦W<2.5)
B8	〃　(W<1.0)
B9	路肩盛土
B10	土羽土
B11	埋立盛土
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
L(SE)	法面整形（ｵｰﾌﾟﾝ・レキ）
L	盛土法長
H	重力式擁壁
S L	ブロック積擁壁
G v	裏込砕石
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)
Co	コンクリート取壊
As	アスファルト取壊

盛土区分

区　分	路　床	路　体
4.0≦W	B1	B5
2.5≦W<4.0	B2	B6
1.0≦W<2.5	B3	B7
W<1.0	B4	B8

埋戻し区分

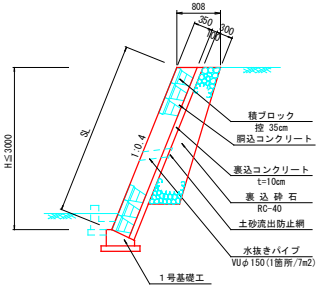
区　分	記　号
W2≧4.0	A
W1≧4.0,W2<1.0	B
1.0≦W1<4.0,W2<1.0	C
W1<1.0,W2<1.0	D

図面番号	2/7	縮尺	図示
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	構造図（参考図）	番号	1/4
路線河川名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

１号ブロック積擁壁

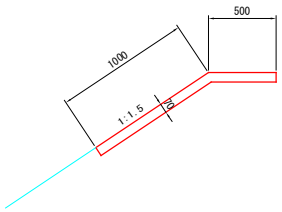
S=1:50

（盛土：H≦3.0m）



防草対策工（盛土型）

S=1：20

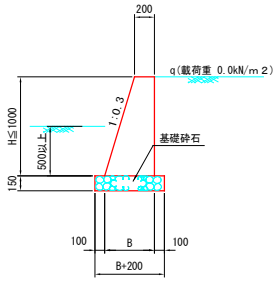


数 量 表　　１０m当り

種 別	規 格	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.050
型枠		m2	1.000

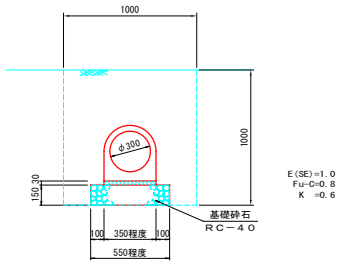
ＳＧＷ２７

S=1:30



重圧管（D300）

S=1:20

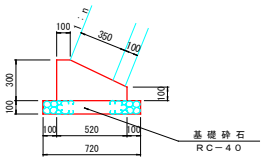


数 量 表　（重圧管：D300）　　１０m当り

種 別	規 格	算 式	数 量
重圧管	φ300	10.00/2.00	5.0 個
敷モルタル	１：３	0.35*0.03*10.00	0.105ｍ3
基礎砕石	ＲＣ－４０	0.55*10.00	5.500ｍ2
		0.55*0.15*10.00	0.825ｍ3

１号基礎工

S=1:20



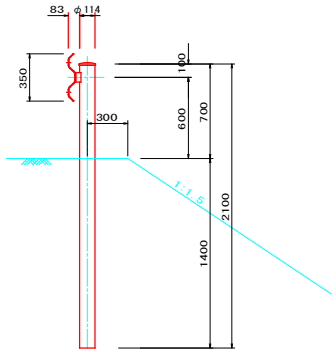
数 量 表　（１号基礎工）　　１ｍ当り

種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	広島県制定土木構造物標準設計図集より	0.114ｍ3
型 枠		〃	0.400ｍ2
基礎砕石	ＲＣ－４０	〃	0.720ｍ2
		0.720*0.10	0.072ｍ3

ガードレール

（Ｇｒ－Ｃ－４Ｅ）

S=1:20



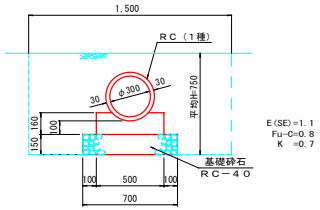
数 量 表　（Gr-C-4E）　　１０m当り

種 別	規 格	算 式	数 量
ガードレール	C種		10.000ｍ

管渠工

（P1-RC-D300）

S=1:20



数 量 表　（管渠工：D300）　　１０m当り

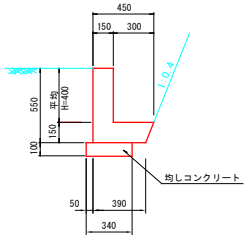
種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	広島県制定土木構造物標準設計図集より	0.688ｍ3
型 枠		〃	3.200ｍ2
基礎砕石	ＲＣ－４０	〃	7.000ｍ2
管 渠	RC(1種)-D300	〃	5.0 本

図面番号	3/7	縮尺	図示
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	構造図（参考図）	番号	2/4
路線河川名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

１号Ｌ型水路

L1-B300-H300

S=1:20



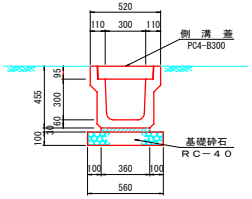
数 量 表 （１号Ｌ型水路） １０m当り

種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	(0.15*0.40+1/2*(0.45+0.39)*0.15)*10.0	2.700m3
型 枠		(0.40+0.15)*2*10.0	11.000m2
均しｺﾝｸﾘｰﾄ	σck=18N/mm2	0.34*10.00 (0.34 m3)	3.400m2
均しコン型枠		0.10*1*10.00	1.000m2

１号Ｕ型水路

PU3-B300-H300

S=1:20



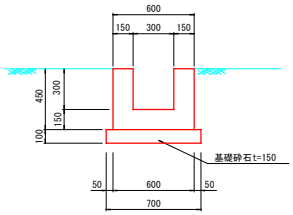
数 量 表 （１号Ｕ型水路） １０m当り

種 別	規 格	算 式	数 量
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄU型	PU3-B300-H300	広島県制定土木構造物標準設計図集より	5.0 個
敷モルタル	1：3	〃	0.108m3
目地モルタル	1：2	〃	0.002m3
基礎砕石	ＲＣ－４０	〃	5.600m2
		〃	0.560m3
側 溝 蓋	PC4-B300	〃	20.0 枚

２号Ｕ型水路

U1-B300-H300

S=1:20

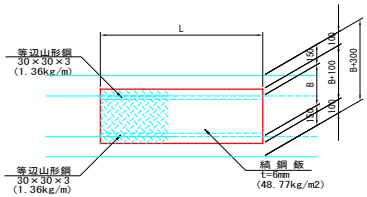


数 量 表 （２号Ｕ型水路） １０m当り

種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	(0.60*0.45-0.30*0.30)*10.00	1．800m3
型 枠		0.45*4*10.00	18.000m2
均しｺﾝｸﾘｰﾄ	σck=18N/mm2	0.70*10.00	7.000m2
均しコン型枠		0.10*2*10.00	2.000m2
（基礎砕石）	ＲＣ－４０	0.70*10.00	7.000m2

水路用鋼板蓋

S=1:20

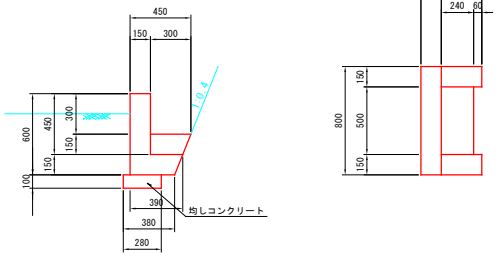


数 量 表 １０m当り

種 別	規 格	算 式	数 量
B300用 縞鋼鈑	t=6mm	0.40*10.00*48.77	175.08 kg
B400用 縞鋼鈑	t=6mm	0.50*10.00*48.77	243.85 kg
等辺山形鋼	30×30×3	(10.00+10.00)*1.36	27．20 kg

G2-B300-L500-H450

S=1:20



数 量 表 １基当り

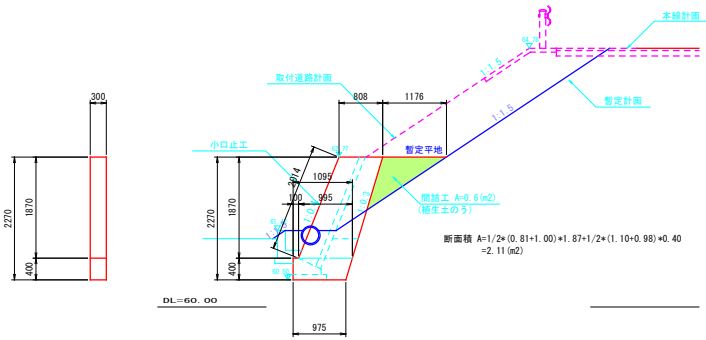
種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.15*0.60*0.80 +1/2*(0.30+0.18)*0.30*0.15*2 +1/2*(0.24+0.18)*0.15*0.50	0.109m3
型 枠		(0.80+0.50)*0.60 +0.15*(0.30*2+0.60*2) +1/2*(0.30+0.18)*0.30*2*2	1.338m2
均しｺﾝｸﾘｰﾄ	σck=18N/mm2	0.28*0.90 (0.03 m3)	0.252m2
均しコン型枠		0.10*(0.28*2+0.90)	0.146m2

２号小口止工

S=1:50

本線No.32+4.0附近（左側）

【５号取付道路】



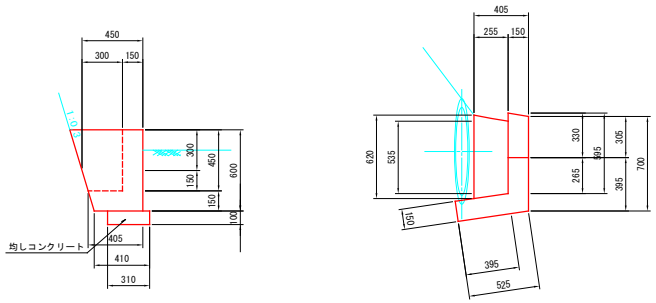
断面積 A=1/2*(0.81+1.00)*1.87+1/2*(1.10+0.98)*0.40
=2.11(m2)

数 量 表 一基当り

種 別	規 格	算 式	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	2.11*0.30	m3	0.63
型 枠		(2.01+0.40)*0.30+2.11	m2	2.83

G2-B300-L600-H450

S=1:20



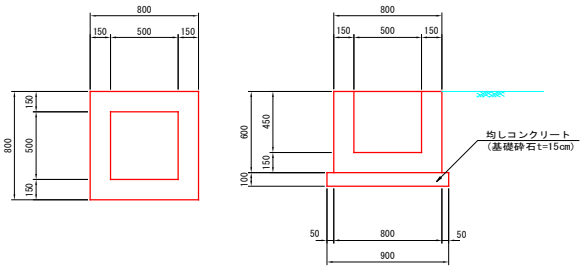
数 量 表 １基当り

種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.15*0.60*(0.40+0.70) +1/2*(0.26+0.21)*0.15*0.54 -0.15*0.30*0.30	0.105m3
型 枠		(0.40+0.60+0.53+0.70)*0.60 -0.30*0.30*2 +0.15*0.30	1.203m2
均しｺﾝｸﾘｰﾄ	σck=18N/mm2	0.31*0.60 (0.02 m3)	0.186m2
均しコン型枠		0.10*(0.31+0.60)	0.091m2

図面番号	4/7	縮尺	図示
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	構造図（参考図）	番号	3/4
路線河川名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

G2-B500-L500-H450

S=1:20



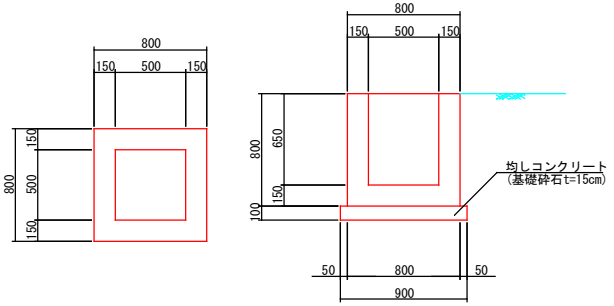
数 量 表　　1基当り

種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.80*0.80*0.60-0.50*0.50*0.45	0.272m3
型 枠		(0.80+0.50)*4*0.60	3.120m2
均しｺﾝｸﾘｰﾄ	σck=18N/mm2	0.900*0.900 (0.08 m3)	0.810m2
均しコン型枠		0.10*(0.90+0.90)*2	0.360m2
(基礎砕石)	ＲＣ－４０	0.900*0.900 (0.12 m3)	0.810m2

E(SE)=1.80*1.80*0.70=2.27
Fu-D=2.27-(0.80*0.80*0.60+0.90*0.90*0.10)=1.81
K =0.90*0.90=0.81

G2-B500-L500-H650

S=1:20



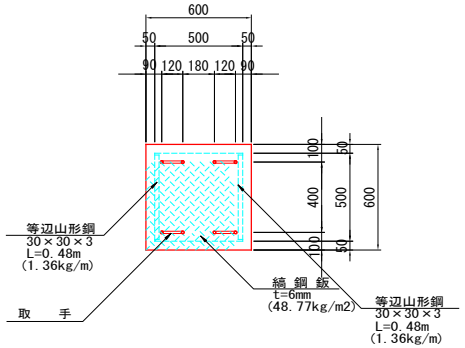
数 量 表　　1基当り

種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.80*0.80*0.80-0.50*0.50*065	0.350 m3
型 枠		(0.80+0.50)*4*0.80	4.160 m2
均しｺﾝｸﾘｰﾄ	σck=18N/mm2	0.900*0.900 (0.08 m3)	0.810 m2
均しコン型枠		0.10*(0.90+0.90)*2	0.360 m2
(基礎砕石)	ＲＣ－４０	0.900*0.900 (0.12 m3)	0.810 m2

鋼 板 蓋

S=1:20

B500-L500用



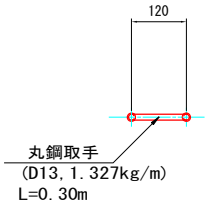
数 量 表　　1枚当り

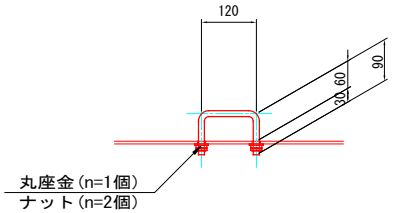
種 別	規 格	算 式	数 量
縞 鋼 鈑	t=6mm	0.60*0.60*48.77	17.56 kg
等辺山形鋼	30×30×3	(0.48+0.48)*1.36	1. 31 kg

取 手

S=1:10

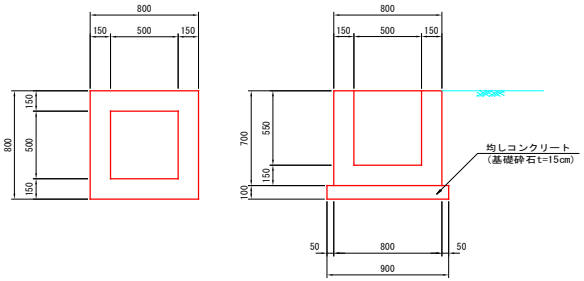
（参考図）





G2-B500-L500-H550

S=1:20



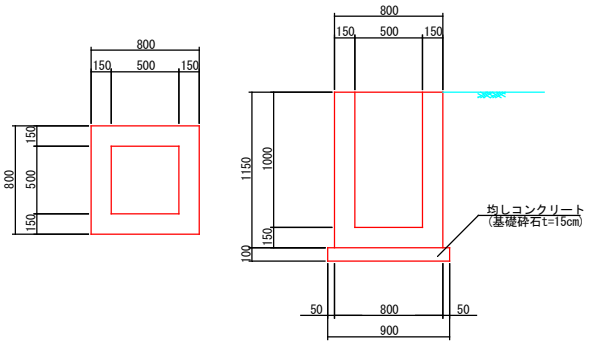
数 量 表　　1基当り

種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.80*0.80*0.70-0.50*0.50*0.55	0.311m3
型 枠		(0.80+0.50)*4*0.70	3.650m2
均しｺﾝｸﾘｰﾄ	σck=18N/mm2	0.900*0.900 (0.08 m3)	0.810m2
均しコン型枠		0.10*(0.90+0.90)*2	0.360m2
(基礎砕石)	ＲＣ－４０	0.900*0.900 (0.12 m3)	0.810m2

E(SE)=1.80*1.80*0.80=2.59
Fu-D=2.59-(0.80*0.80*0.70+0.90*0.90*0.10)=2.14
K =0.90*0.90=0.81

G2-B500-L500-H1000

S=1:20

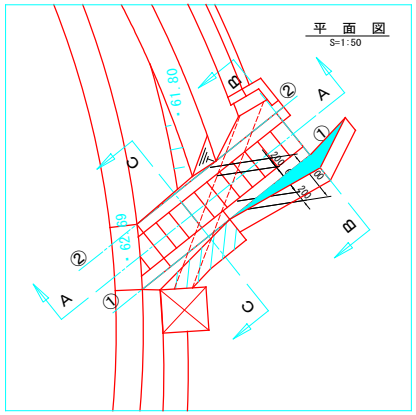


数 量 表　　1基当り

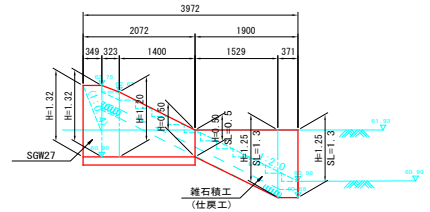
種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.80*0.80*1.15-0.50*0.50*1.00	0.486 m3
型 枠		(0.80+0.50)*4*1.15	5.980 m2
均しｺﾝｸﾘｰﾄ	σck=18N/mm2	0.900*0.900 (0.08 m3)	0.810 m2
均しコン型枠		0.10*(0.90+0.90)*2	0.360 m2
(基礎砕石)	ＲＣ－４０	0.900*0.900 (0.12 m3)	0.810 m2

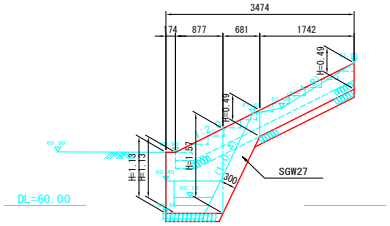
図面番号	5/7	縮尺	図示
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	構造図（参考図）	番号	4/4
路線河川名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

階段工
S=1:50



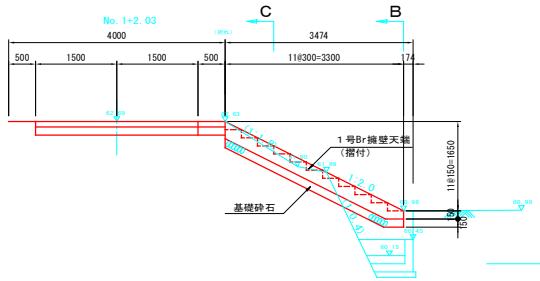
展開図
S=1:50



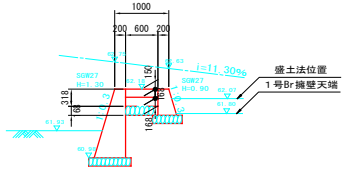


断面図
S=1:50

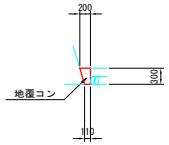
②－②
S=1:50



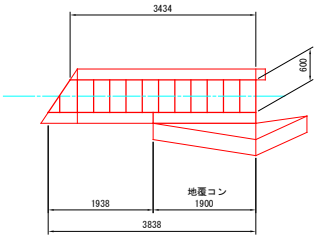
Ｃ－Ｃ
S=1:50



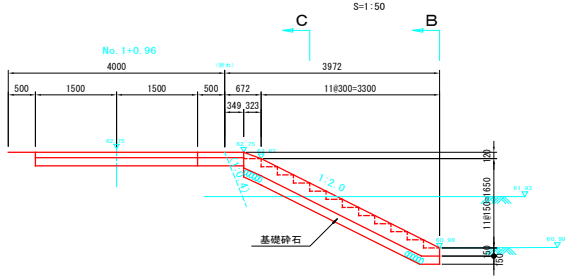
地覆コン
S=1:20



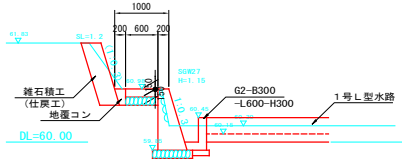
平面図
S=1:50



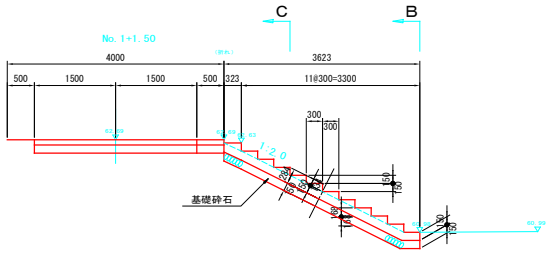
①－①
S=1:50



Ｂ－Ｂ
S=1:50



Ａ－Ａ
S=1:50



数 量 表 （階段工） １基当り

種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm２	0.32*1/2*(3.43+3.84)*0.60 -1/2*0.30*0.15*11 -1/2*1/2*0.32*0.12*0.60	０．４４５ｍ３
型 枠		0.30*0.60*(11+1) +1/2*0.12*0.60	２．１９６ｍ２
基礎砕石	ＲＣ－４０	1/2*(3.43+3.84)*0.60*2.236 (0.73 m3)	４．８７７ｍ２

数 量 表 （地覆コン） １式当り

種 別	規 格	算 式	数 量
コンクリート	σck=18N/mm２	1/2*(0.20+0.11)*0.30*1.90	０．０８８ｍ３
型 枠		0.30*1.90	０．５７０ｍ２

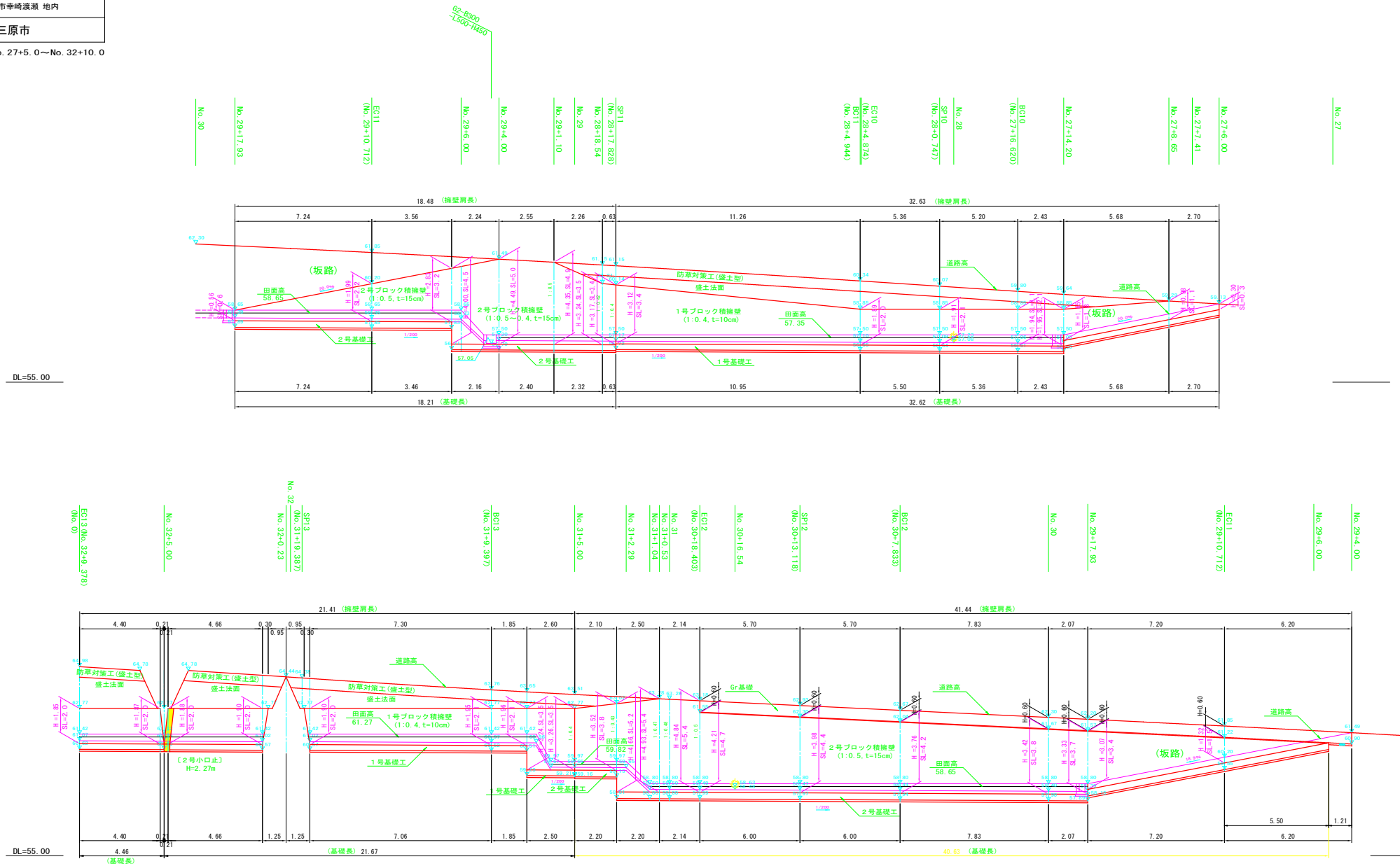
図面番号	6／7	縮尺	1：100
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	擁壁展開図(参考図)	連番	1／2
路線河川名	市道 幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

〔参考図〕 No. 27+5. 0～No. 32+10. 0

擁壁展開図（10）

S=1：100

〔左側〕



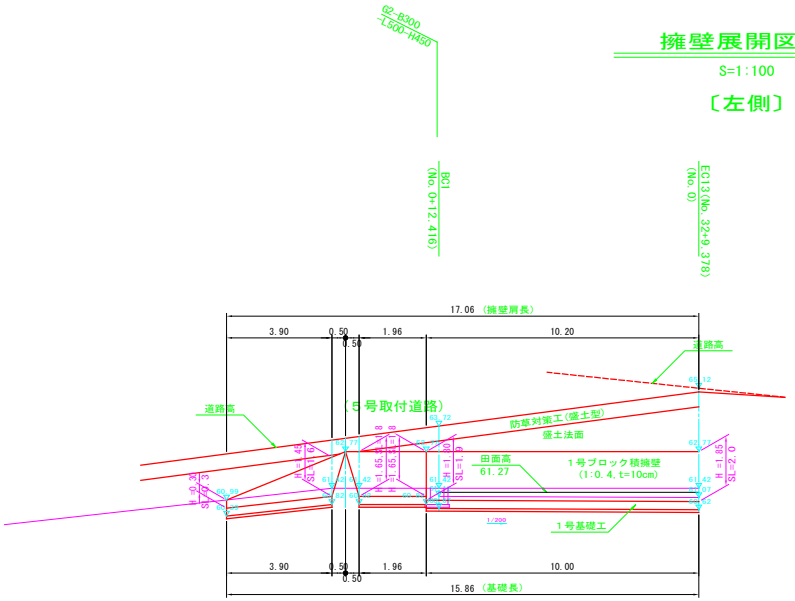
図面番号	7/7	縮尺	1：100
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	擁壁展開図（参考図）	番号	2/2
路線河川名	市道　幸崎８０号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬　地内		
三原市			

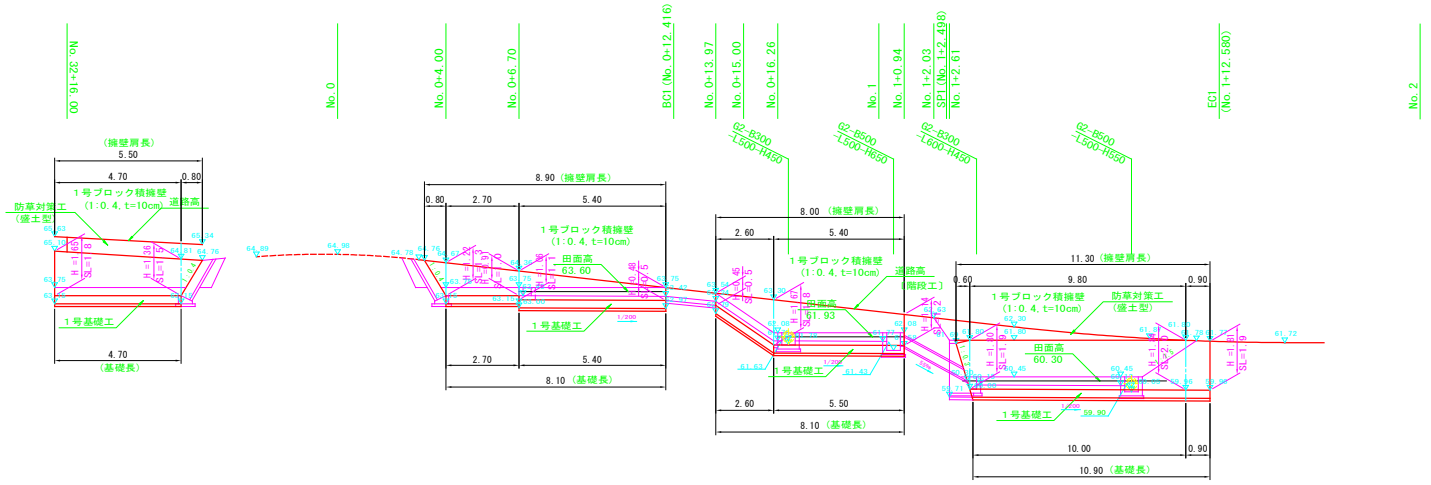
〔参考図〕No. 27+5. 0～５号取付道路

擁壁展開図（11）

S=1:100

〔左側〕





位　置　図

34.351892, 133.009117
この図は, 地理院地図を利用したものである。