

工 事 番 号							
設計年度	令和5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						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工内容 施工延長 L=31.6m コンクリートブロック積工 A=110m <sup>2</sup> 側溝工 L=31m 場所打水路工 L=30m アスファルト舗装工 A=151m <sup>2</sup> 防護柵工 L=31m							

仕 様 書

# 特記仕様書

## 第1章 総則 第1節

### 適用

- 1 本特記仕様書は、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 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、提出する必要が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の取扱いについては、土木工事共通仕様書1-1-1-19 建設副産物「4. 再生資源利用計画」、 「5. 再生資源利用促進計画」及び「6. 実施書の提出」によらず、次のとおり取り扱う。

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

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

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

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

##### 2 産業廃棄物の場外保管

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

ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

##### 3 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

1. 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という）第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては、当該許可を受けている。

2. 当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、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

##### 4 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。

##### 5 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。

##### 6 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。

- 7 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
- 8 建設発生土の搬入元への受領書の交付  
受注者は建設発生土の利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。
- 9 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。
- 10 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300m <sup>3</sup> （地山土量）
受渡し場所	本工事現場
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しい場合は、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る。

### 第3章 設計金額

#### 第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和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	60	レベル4
路体盛土工		式	1	レベル3
路体(築堤)盛土	土砂	m3	200	レベル4
路床盛土工		式	1	レベル3
路床盛土	土砂	m3	90	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
法面工		式	1	レベル2
植生工		式	1	レベル3
張芝		m2	20	レベル4
石・ブロック積(張)工		式	1	レベル2
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	11	レベル4
コンクリートブロック積	控え350	m2	28	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
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3	8	レベル4
2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	19	レベル4
コンクリートブロック積	控え350	m2	82	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3	33	レベル4
石積(張)工(構造物単位)		式	1	レベル3
石積	雑割石	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	31	レベル4
管渠工		式	1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	据付 管径300mm	m	9	レベル4
集水柵・マンホール工		式	1	レベル3
現場打ち集水柵	G2-B500-L500-H800	箇所	1	レベル4
場所打水路工		式	1	レベル3
1号L型水路		m	30	レベル4
舗装工		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
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	154	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30 t=100	m2	153	レベル4
表層(車道・路肩部)	t=50	m2	151	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	20	レベル4
ガードレール	構造物用	m	11	レベル4
ガードレール基礎	Gr-C-2B	m	11	レベル4
法面工		式	1	レベル3
防草コンクリート工		m2	28	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	機械施工 無筋構造物	m3	9	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
舗装版破碎	アスファルト舗装 t=50	m2	68	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	Co殻	m3	9	レベル4

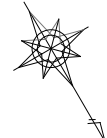
# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
殻運搬	As殻	m3	3	レベル4
殻処分	Co殻	m3	9	レベル4
殻処分	As殻	m3	3	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 **				

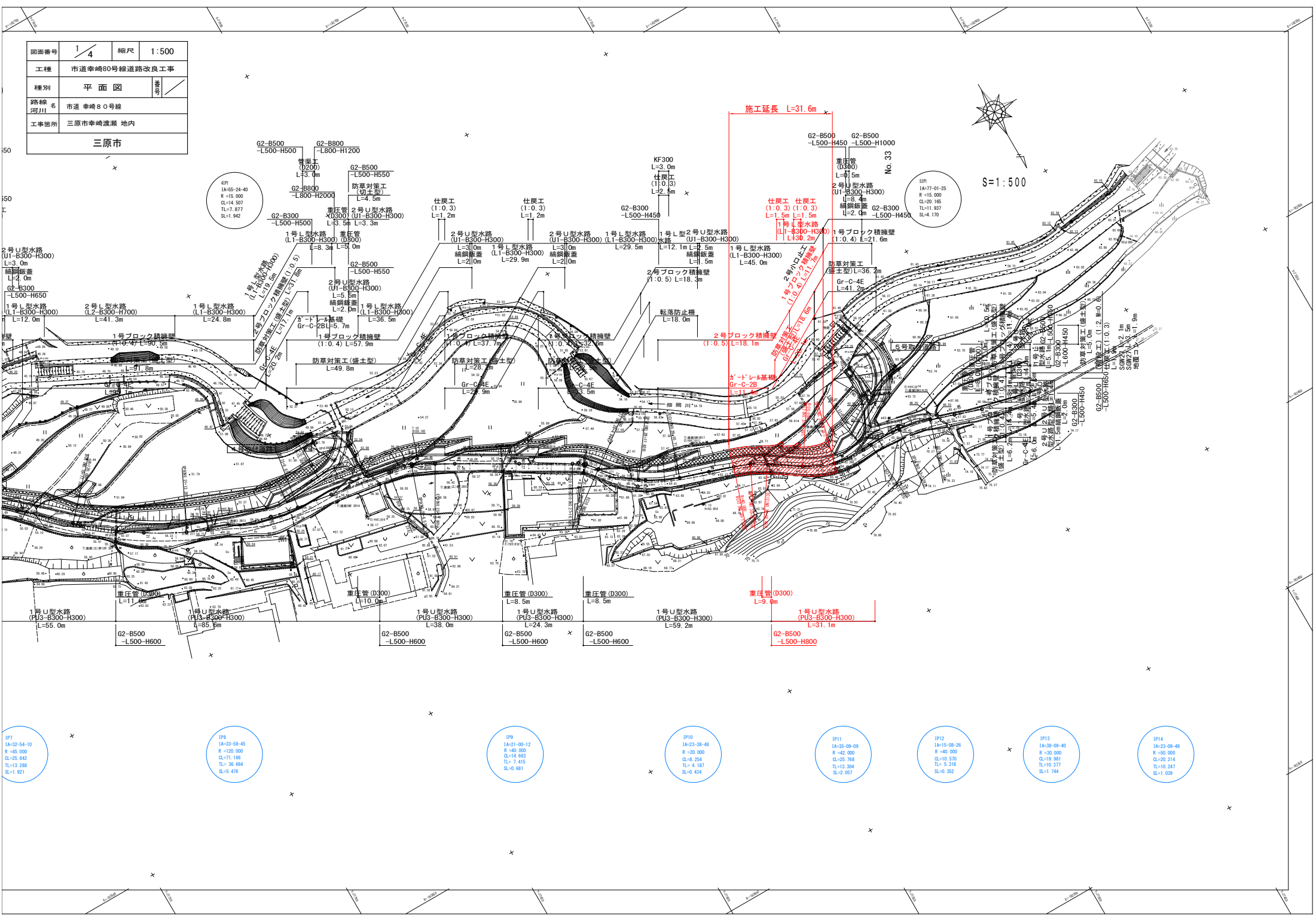




図面番号	1/4	縮尺	1:500
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	平面図		
路線名	市道 幸崎80号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

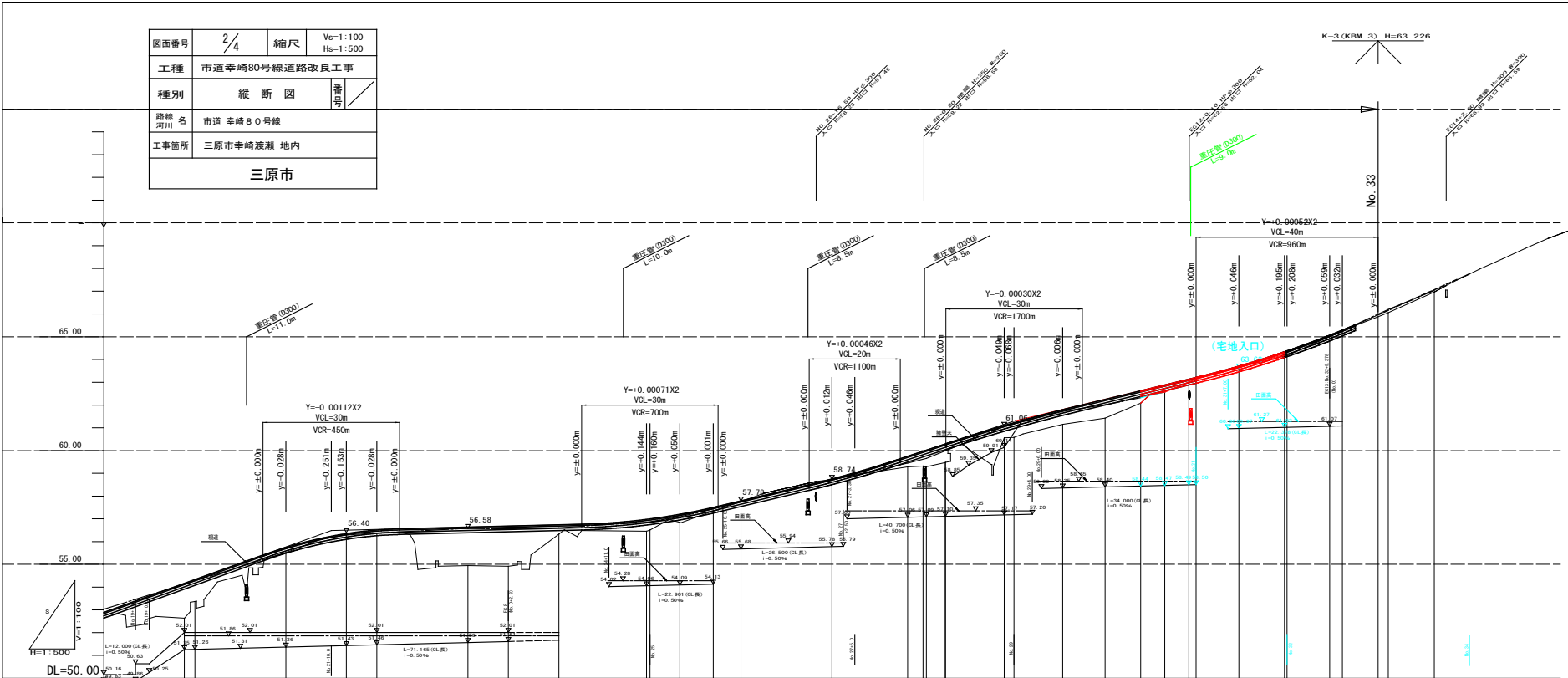


S=1:500



- IP7  
 JA-32-54-10  
 R=45,000  
 CL=25,842  
 TL=13,298  
 SL=1,921
- IP8  
 JA-33-59-45  
 R=120,000  
 CL=71,166  
 TL=36,664  
 SL=5,476
- IP9  
 JA-23-00-12  
 R=40,000  
 CL=14,662  
 TL=7,415  
 SL=0,681
- IP10  
 JA-23-38-48  
 R=20,000  
 CL=8,254  
 TL=4,187  
 SL=0,434
- IP11  
 JA-35-09-09  
 R=42,000  
 CL=25,768  
 TL=13,394  
 SL=2,097
- IP12  
 JA-15-08-26  
 R=40,000  
 CL=10,570  
 TL=5,316  
 SL=0,352
- IP13  
 JA-39-09-40  
 R=30,000  
 CL=19,991  
 TL=10,377  
 SL=1,744
- IP14  
 JA-23-09-49  
 R=50,000  
 CL=20,214  
 TL=10,247  
 SL=1,039

図面番号	2/4	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	加算	
路線名	市道幸崎80号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			



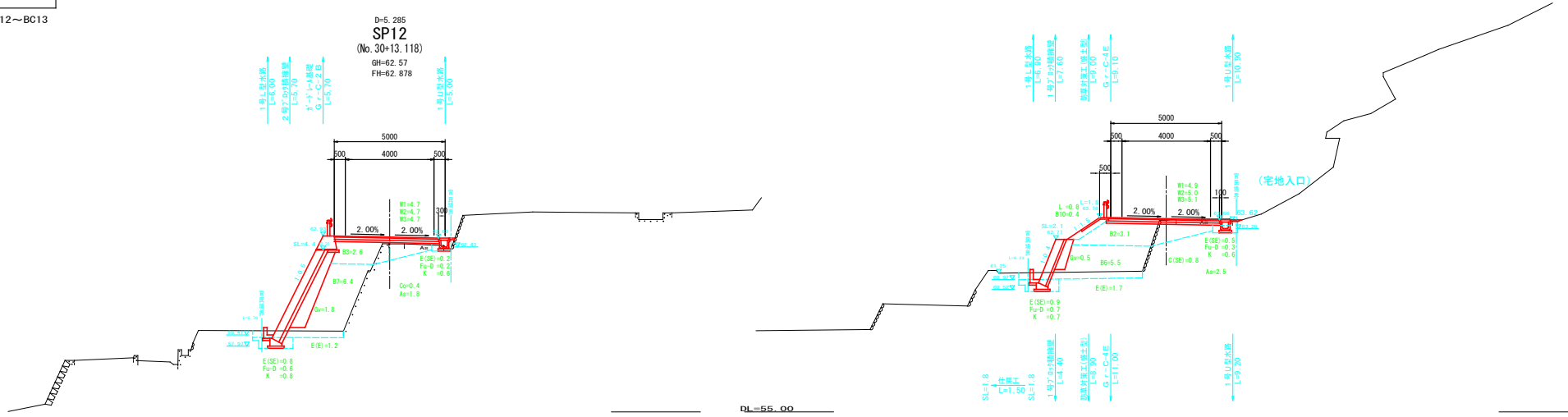
勾配図																																						
盛土	0.24	1.52	0.96	0.22	0.05	0.12	1.70	1.76	0.41	0.32	0.47	0.05	0.15	0.04	0.04	0.47	0.65	0.73	0.82	0.81	0.54	0.46	0.46	0.83	0.54	0.31	0.12	0.03	0.05	0.02	0.05	0.10	67.762					
切土																																						
計画高	52.886	54.161	54.326	55.728	56.235	56.349	56.508	56.636	56.680	56.736	56.836	56.896	57.109	57.409	57.788	58.752	59.024	59.745	59.968	60.017	60.284	60.284	61.096	61.220	61.796	62.248	62.624	62.876	63.131	63.208	63.700	64.324	64.376	65.007	65.287	65.960	66.161	67.762
地盤高	52.68	53.64	53.37	55.52	56.29	56.349	56.38	56.94	56.92	56.33	56.84	56.84	56.84	57.35	57.78	58.71	59.024	59.29	59.33	59.29	59.47	59.46	60.58	60.58	61.15	61.42	62.08	62.57	63.01	63.14	63.63	64.22	64.30	65.02	65.27	65.88	66.06	66.97
追加距離	330.000	397.705	400.000	420.000	433.237	440.000	440.000	448.870	480.000	480.000	490.228	490.000	506.576	513.901	520.000	540.000	556.620	560.000	560.747	560.747	564.944	564.944	577.828	580.000	590.712	600.000	607.633	613.118	618.403	620.000	628.397	639.307	640.000	644.378	652.155	659.603	668.242	673.346
区間距離	20.000	17.705	2.295	20.000	13.237	6.713	20.000	8.870	11.130	9.232	6.713	6.576	7.327	6.098	20.000	16.620	3.380	0.747	4.172	0.070	12.834	2.172	10.712	9.288	7.633	5.268	5.285	9.378	9.990	0.613	9.990	2.759	7.866	2.242	10.107			
測点	M0.19	B08 M0.20		M0.21	S08	M0.22	M0.23	E08	M0.24	B09 M0.25	S09	E09	M0.26	M0.27	B10	M0.28	S010	E010	B011	S011	M0.29	E011	M0.30	B012	S012	E012 M0.31	B013	S013	M0.32	E013	B014	M0.33	S014	E014				
由線	IP8 JA=33-59-45 R=120.000 CL=71.166 TL=36.664 SL=5.476														IP9 JA=21-00-12 R=40.000 CL=14.663 TL=7.415 SL=0.681				IP10 JA=23-38-48 R=20.000 CL=8.254 TL=4.187 SL=0.434				IP11 JA=35-09-09 R=42.000 CL=25.768 TL=13.304 SL=2.057				IP12 JA=15-08-26 R=40.000 CL=19.570 TL=5.316 SL=0.352				IP13 JA=38-09-40 R=30.000 CL=19.981 TL=10.377 SL=1.744				IP14 JA=20-214 TL=10.247 SL=1.039			
片勾配擦付図	(E)														(E)				(E)				(E)				(E)											
拡幅擦付図																																						

図面番号	3 / 4	縮尺	1:100
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	横断面図		
路線名 河川	市道 幸崎80号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
<b>三原市</b>			

BC12~BC13

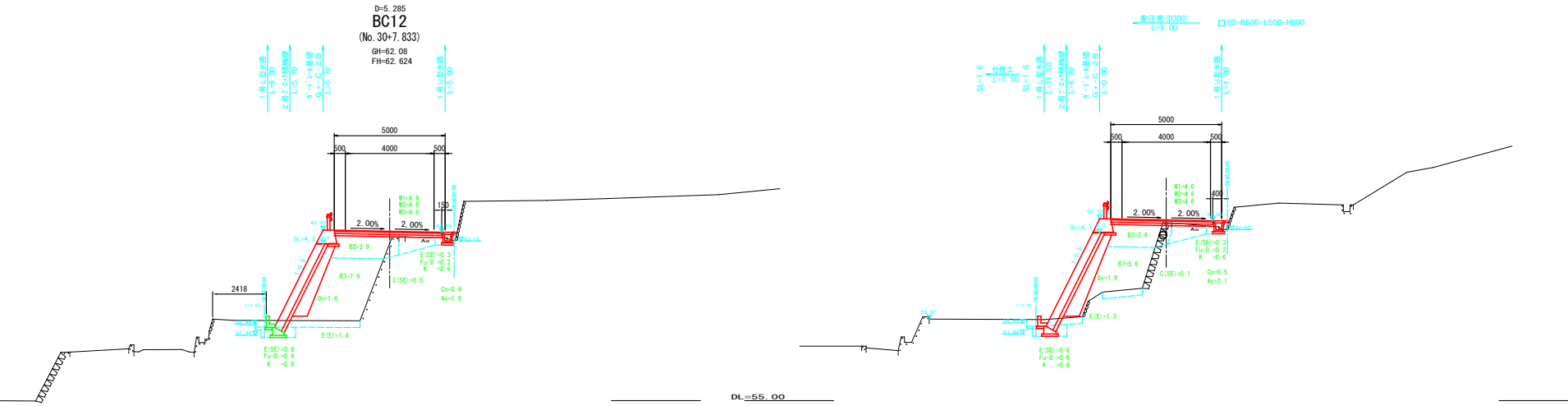
D=9.991  
**BC13**  
 (No. 31+9.397)  
 GH=63.63  
 FH=63.705

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



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

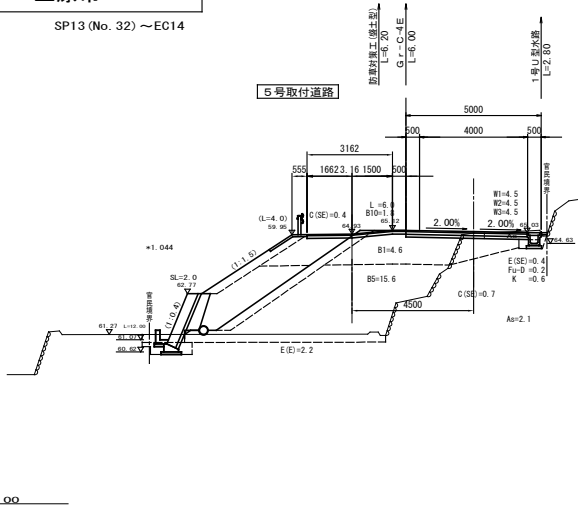
D=5.285  
**BC12**  
 (No. 30+7.833)  
 GH=62.08  
 FH=62.624



図面番号	4 / 4	縮尺	1:100
工程	市道幸崎80号接続道路改良工事		
種別	横断面		
路線名 河川	市道 幸崎80号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
<b>三原市</b>			

SP13 (No. 32) ~ EC14

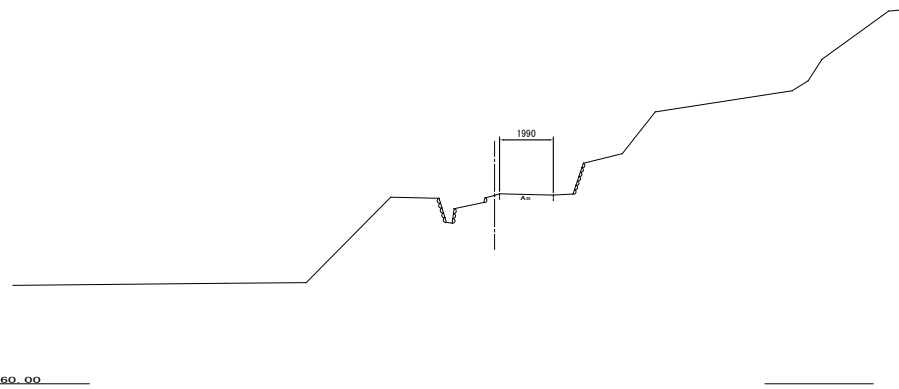
D=12.864  
**EC13 (BC14)**  
 (No. 32+9.378)  
 GH=65.02  
 FH=65.067



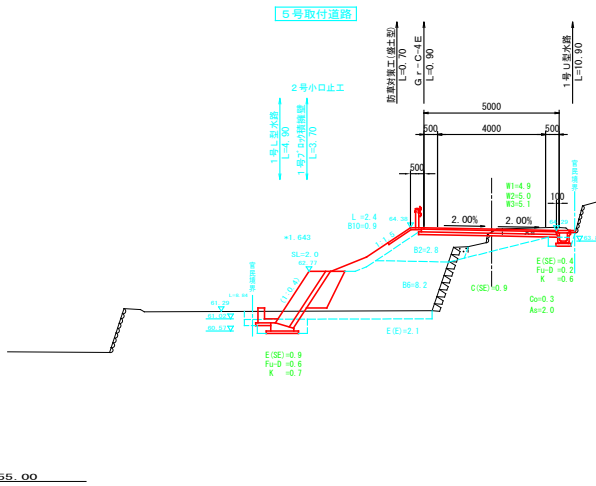
DL=55.00

DL=60.00

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



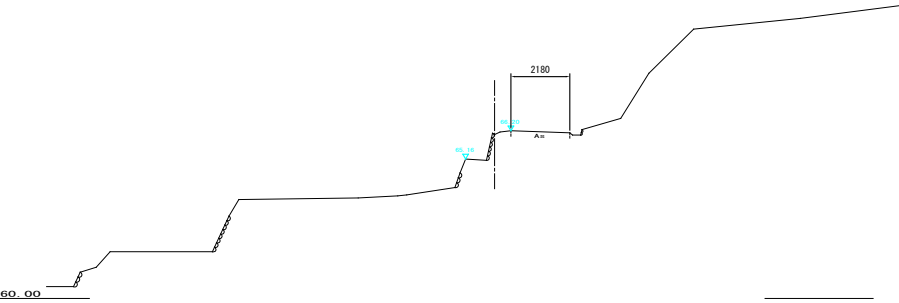
D=9.991  
**SP13 (NO. 32)**  
 (No. 31+19.387)  
 GH=64.22  
 FH=64.334



DL=55.00

DL=60.00

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



# 参 考 资 料

—市道幸崎80号線道路改良工事—

# 総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	0 59 三原市 00-05.08.01(0)  1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート      As … アスファルト DT … ダンプトラック      BH … バックホウ 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
	当世代 04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

# 本工事費 内訳表

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



# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	100	m3			SPK23040004 00 単第0 -0002 表
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	100	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	90	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	50	m3			SPK23040005 00 単第0 -0004 表
路床盛土 施工幅員2.5m未満	40	m3			SPK23040005 00 単第0 -0005 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 土砂	50	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)	50	m3			SPK23040002 00 単第0 -0006 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土等処分					Y1E01011003レベル4
	50	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 土砂					F000000100 00
	50	m3			
法面工					Y1E0104 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010401 レベル3
	1	式			
張芝					Y1E01040109レベル4
	20	m2			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					SPK23040033 00
	20	m2			単第0 -0007 表
石・ブロック積(張)工					Y1E0107 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010701 レベル3
	1	式			

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂	20	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	20	m3			SPK23040015 00 単第0 -0008 表
埋戻し 土砂	20	m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	20	m3			SPK23040020 00 単第0 -0009 表
基面整正	20	m2			Y1E01070104レベル4
基面整正	20	m2			SPK23040017 00 単第0 -0010 表
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	11	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	1	m3			SPK23040049 00 単第0 -0011 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートブロック積 控え350	28	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	28	m2			SDT00039 00 単第0 -0012 表
胴込・裏込材(砕石) RC-40	8	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	8	m3			SPK23040045 00 単第0 -0013 表
2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	19	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	3	m3			SPK23040049 00 単第0 -0011 表
コンクリートブロック積 控え350	82	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	82	m2			SDT00039 00 単第0 -0014 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
胴込・裏込材(砕石) RC-40	33	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	33	m3			SPK23040045 00 単第0 -0013 表
石積(張)工(構造物単位)	1	式			Y1E010708 レベル3
石積 雑割石	5	m2			Y1E01070805 レベル4
石積(練石)(複合) 雑割石 直高1.5mを超え2.0m以下 18-8-40BB RC-40	5	m2			SPK23040061 00 単第0 -0015 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	20	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	20	m3			SPK23040015 00 単第0 -0008 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	20	m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	10	m3			SPK23040020 00 単第0 -0009 表
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	10	m3			SPK23040020 00 単第0 -0016 表
基面整正	20	m2			Y1E01090104レベル4
基面整正	20	m2			SPK23040017 00 単第0 -0010 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 300×300	31	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]	31	m			SDT00013 00 単第0 -0017 表
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	62	枚			SDT00017 00 単第0 -0018 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管渠工					Y1E010904 レベル3
	1	式			
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm					Y1E01090404 レベル4
	9	m			
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)					SPK23040097 00
	9	m			単第0 -0019 表
集水桝・マンホール工					Y1E010905 レベル3
	1	式			
現場打ち集水桝 G2-B500-L500-H800					Y1E01090502 レベル4
	1	箇所			
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.40m3を超え0.43m3以下					SPK23040105 00
	1	箇所			単第0 -0020 表
蓋版 鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた 落込式細目(鎖付),500×500,T-25					SDT00017 00
	1	枚			単第0 -0021 表
場所打水路工					Y1E010907 レベル3
	1	式			
1号L型水路					Y1E01090701 レベル4
	30	m			

# 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					V000000100 00
舗装工	30	m			単第0 -0022 表
アスファルト舗装工	1	式			Y1A0418 レベル2
	1	式			Y1A011106 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) RC-30 t=100					Y1A01110601 レベル4
	154	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK23040232 00
	154	m2			単第0 -0027 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 t=100					Y1A01110603 レベル4
	153	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK23040234 00
	153	m2			単第0 -0028 表
表層(車道・路肩部) t=50					Y1A01110609 レベル4
	151	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm					SPK23040241 00
	151	m2			単第0 -0029 表



# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
付属物設置工					Y1A0308 レベル2
	1	式			
防護柵工					Y1B010601 レベル3
	1	式			
ガードレール 土中用					Y1A01110101 レベル4
	20	m			
防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-C-4E [規]21m未満					SS000121 00
	20	m			単第0 -0030 表
ガードレール 構造物用					Y1A01110101 レベル4
	11	m			
防護柵設置工(Gr) コンクリート建込 - 塗装品_Gr-C-2B [規]21m未満					SS000123 00
	11	m			単第0 -0031 表
ガードレール基礎 Gr-C-2B					Y1A01110101 レベル4
	11	m			
ガードレール基礎工					V000000200 00
	11	m			単第0 -0032 表
鉄筋 SD345 D13					SPK23040334 00
	0.02	t			単第0 -0035 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
法面工					Y1L070602 レベル3
	1	式			
防草コンクリート工					Y3C03010103 レベル4
	28	m2			
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-20BB					S1040011 00
	28	m2			単第0 -0036 表
構造物撤去工					Y1E0112 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011206 レベル3
	1	式			
コンクリート構造物取壊し 機械施工 無筋構造物					Y1E01120601 レベル4
	9	m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00
	9	m3			単第0 -0038 表
舗装版切断 アスファルト舗装 t=50					Y1E01120602 レベル4
	6	m			
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					SPK23040306 00
	6	m			単第0 -0039 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
舗装版破碎 アスファルト舗装 t=50	68	m2			Y1E01120603レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	68	m2			SPK23040305 00 単第0 -0040 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 Co殻	9	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)	9	m3			SPK23040152 00 単第0 -0041 表
殻運搬 As殻	3	m3			Y1A01030202レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)	3	m3			SPK23040152 00 単第0 -0042 表
殻処分 Co殻	9	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

# 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
受入費 Co殻					F000000300 00
	21	t			
殻処分 As殻					Y1E01121602レベル4
	3	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 As殻					F000000400 00
	8	t			
仮設工					Y1E0115 レベル2
	1	式			
交通管理工					Y1E011521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1E01152101レベル4
	10	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	10	人			
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					



# 施工単価表

掘削  
土砂 オープンカット 押土無し

SPK23040001

単第0 -0001 表

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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・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  
 施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK23040004

単第0 -0002 表

機械構成比: 16.95% 労務構成比: 73.89% 材料構成比: 9.16% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 774.15000

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0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.87%		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
<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	8.08%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	65.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.16%		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

路体(築堤)盛土  
 施工幅員2.5m未満

SPK23040004

単第0 -0003 表

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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.75%		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  
 施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK23040005

単第0 -0004 表

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  
 施工幅員2.5m未満  
 機械構成比:

SPK23040005

単第0 -0005 表

1  
 標準単価:

m3 当り  
 6,020.30000

0.86% 労務構成比: 98.84% 材料構成比: 0.30% 市場単価構成比: 0.00%

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

# 施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0006 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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	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  
張芝 幅100cm ワラ付

SPK23040033

単第0 -0007 表

1  
標準単価： m2 当り  
648.52000

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%

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

床掘り

SPK23040015

単第0 -0008 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

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<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 -0009 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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・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

頁0 -0028

現場打基礎コンクリート

SPK23040049

単第0 -0011 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.44%

労務構成比:

69.93%

材料構成比:

27.63%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

69,862.00000

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



# 施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)  
滑面ブロック

SDT00039  
18-8-40BB

単第0 -0012 表

1 m2 当り

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

# 施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK23040045

単第0 -0013 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.09% 労務構成比:

65.00%

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,631.00000

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



# 施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)  
滑面ブロック

SDT00039

単第0 -0014 表

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】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディ-ミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディ-ミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工			B=1 -		
C=1 18-8-40BB			E=1 -		
F=1 18-8-40BB			H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 滑面ブロック			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
L=1 時間的制約なし					

# 施工単価表

頁0 -0034

石積(練石)(複合)

SPK23040061

単第0 -0015 表

雑割石 直高1.5mを超え2.0m以下

18-8-40BB RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.28% 労務構成比:

67.80%

材料構成比: 26.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

22,410.00000

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	5.28%		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	35.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	17.29%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	8.52%		石工		RTPC00017 RTPT00017
特殊作業員	4.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	22.29%		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	2.54%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
再生クラッシャーラン 40~0mm	2.09%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008





# 施工単価表

頁0 -0036

埋戻し

SPK23040020

単第0 -0016 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

鉄筋コンクリート台付管

SPK23040097

単第0 -0019 表

据付 管径300mm

台付鉄筋コンクリート管(重圧管)

1 m 当り

機械構成比: 6.07% 労務構成比:

26.74% 材料構成比: 67.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 11,625.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	4.94%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.21%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
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300mm×長さ2,000mm		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

頁0 -0042

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)  
18-8-40BB

SPK23040105

単第0 -0020 表

0.40m3を超え0.43m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.09% 労務構成比:

88.00%

材料構成比: 11.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

56,455.00000

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	34.42%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.14%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.14%		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)	11.53%		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

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0023 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 -0024 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,042.90000

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

# 施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0025 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 -0026 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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	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

下層路盤(車道・路肩部)

SPK23040232

単第0 -0027 表

全仕上り厚100mm 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 マタダム・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 -0027 表

全仕上り厚100mm 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

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

# 施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0028 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.05% 労務構成比:

31.45% 材料構成比: 58.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

555.97000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.02%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・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 -0028 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.05%

労務構成比:

31.45%

材料構成比:

58.50%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

555.97000

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

# 施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK23040241

単第0 -0029 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 -0029 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:

1,536.2000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	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

防護柵設置工(Gr) コンクリート建込  
 - 塗装品 Gr-C-2B

SS000123

単第0 -0031 表

[規]21m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】 コンクリート建込・塗装品(白色) Gr-C-2B	1.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 - C=3 [規]21m未満			B=3 塗装品 E=1 - G=1 -	Gr-C-2B	
H=1 -			I=1 -		





# 施工単価表

モルタル練  
高炉

SPK23040155

単第0 -0033 表

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 83.71% 材料構成比: 16.29% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 87,605.00000

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	56.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.52%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	10.64%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.65%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

基礎碎石

SPK23040034

単第0 -0034 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.88% 労務構成比: 76.10%

材料構成比: 18.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,145.70000

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	5.84%		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	36.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.95%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	12.56%		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	5.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

鉄筋

SPK23040334

単第0 -0035 表

SD345 D13

1

t 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 70.02%

材料構成比: 29.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

360,540.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
鉄筋工	40.55%		鉄筋工		RTPC00018 RTPT00018
普通作業員	18.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D13 単位質量0.995kg/m	29.98%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPC00001 TTPT00001
積算単価			積算単価		EP001
A=4 SD345 D13			B=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

コンクリート打設工  
防草コンクリート Co厚さ70mm

S1040011  
18-8-20BB

単第0 -0036 表

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0-0037 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

舗装版切断

SPK23040306

単第0 -0039 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 56cm	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 56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 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

舗装版破碎

SPK23040305

単第0 -0040 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 -0041 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)

1

m3 当り

機械構成比: 42.35% 労務構成比:

42.40% 材料構成比: 15.25% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,443.30000

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

# 施工単価表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 45.57% 労務構成比: 37.51%

SPK23040152

DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)

材料構成比: 16.92%

単第0 -0042 表

1

m3 当り

標準単価:

2,778.70000

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

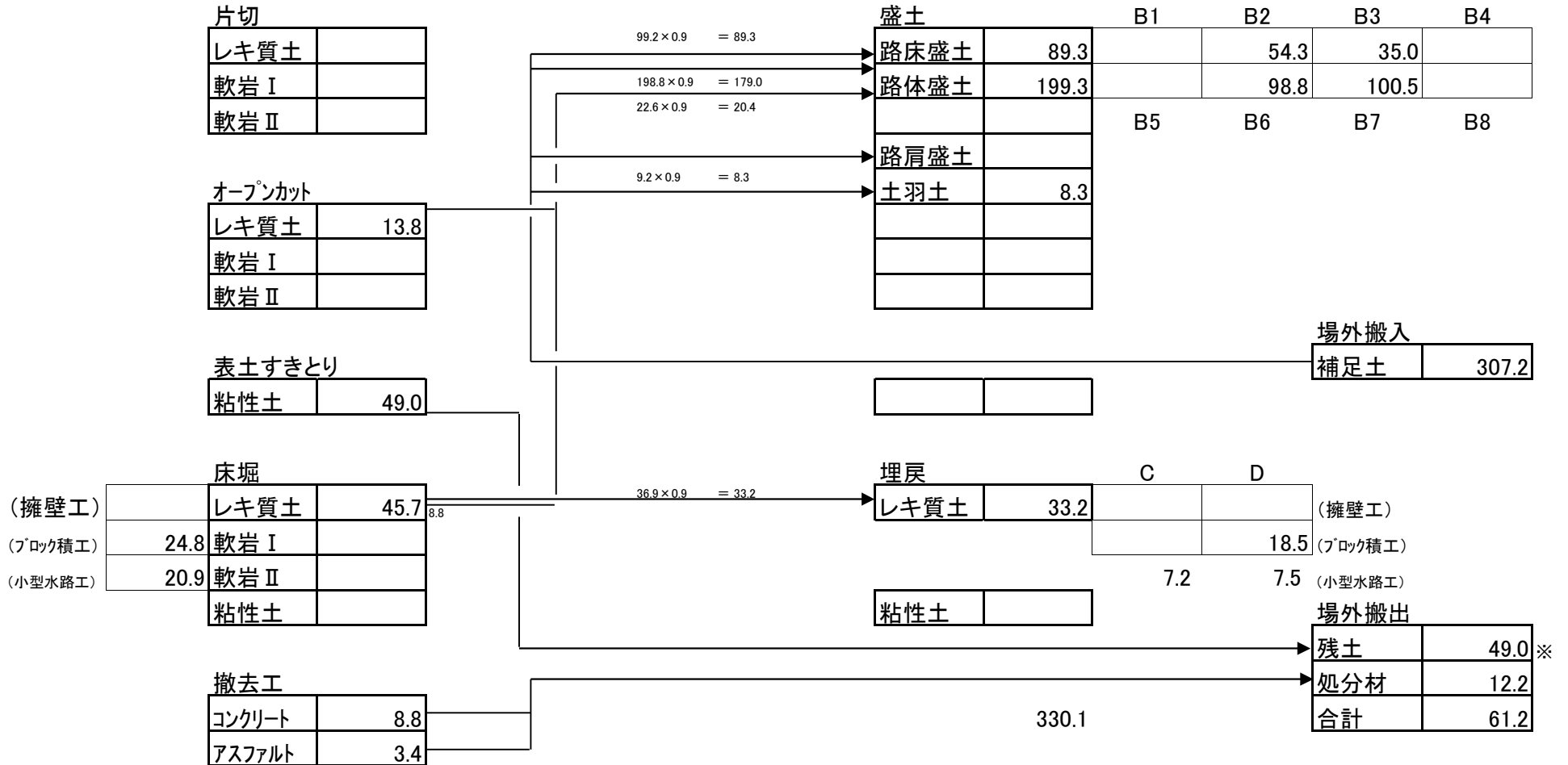
# 数量総括表

—市道幸崎80号線道路改良工事—





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
			49.0



計 第 表		掘 削			計 算 表			摘 要
測 点	距 離	C (SE)			断 面	平 均	立 積	
		断 面	平 均	立 積				
No. 16								
SP7								
EC7								
No. 17								
No. 18								
No. 19								
BC8								
No. 21								
SP8								
No. 22								
No. 23								
EC8								
No. 24								
BC9								
SP9								
EC9								
No. 26								
No. 27								
BC10								
BC11								
SP11								
EC11								
No. 30								
BC12								
SP12	5.3	0.0						
EC12	5.3	0.1	0.05	0.3				
BC13	11.0	0.8	0.45	5.0				
SP13	10.0	0.9	0.85	8.5				
EC13								
合 計				13.8				

計 第 表		表土すき取り			計 算 表			摘 要
測 点	距 離	E (E)			断 面	平 均	立 積	
		断 面	平 均	立 積				
No. 16								
SP7								
EC7								
No. 17								
No. 18								
No. 19								
BC8								
No. 21								
SP8								
No. 22								
No. 23								
EC8								
No. 24								
BC9								
SP9								
EC9								
No. 26								
No. 27								
BC10								
SP10								
BC11								
SP11								
EC11								
No. 30								
BC12		1.4						
SP12	5.3	1.2	1.30	6.9				
EC12	5.3	1.3	1.25	6.6				
BC13	11.0	1.7	1.50	16.5				
SP13	10.0	2.1	1.90	19.0				
EC13								
合 計				49.0				

計 第 表		路床盛土			計 算 表			
測 点	距 離	B 2			断 面	平 均	立 積	摘 要
		断 面	平 均	立 積				
SP7		0.0						
EC7		3.3						
No. 17		0.0						
No. 18		0.0						
No. 19		3.1						
BC8		0.0						
No. 21		3.0						
SP8		3.2						
No. 22		3.3						
No. 23		0.0						
EC8		0.0						
No. 24		3.2						
BC9		3.4						
SP9		2.4						
EC9		2.8						
No. 26		0.0						
No. 27		0.0						
BC10		3.1						
SP10		3.6						
BC11		3.8						
SP11		3.5						
EC11		0.0						
No. 30		2.5						
BC12		2.9						
SP12	5.3	0.0	1.45	7.7				
EC12	-	0.0	0.00	0.0				
BC13	11.0	3.1	1.55	17.1				
SP13	10.0	2.8	2.95	29.5				
EC13								
合 計				54.3				



計 第 表		路体盛土			計 算 表			摘 要
測 点	距 離	B 6			断 面	平 均	立 積	
		断 面	平 均	立 積				
SP7		0.0						
EC7		5.8						
No. 17		0.0						
No. 18		10.4						
No. 19		4.9						
BC8		0.0						
No. 21		5.0						
SP8		3.1						
No. 22		6.6						
No. 23		0.0						
EC8		0.0						
No. 24		3.4						
BC9		6.9						
SP9		6.1						
EC9		5.8						
No. 26		0.0						
No. 27		0.0						
BC10		3.8						
SP10		5.7						
BC11		8.0						
SP11		3.2						
EC11		6.2						
No. 30		0.0						
EC12	-	0.0						
BC13	11.0	5.5	2.75	30.3				
SP13	10.0	8.2	6.85	68.5				
EC13								
合 計				98.8				

計 第 表		路体盛土			計 算 表			摘 要
測 点	距 離	B 7			断 面	平 均	立 積	
		断 面	平 均	立 積				
EC9		0.0						
No. 26		3.8						
No. 27		3.1						
BC10		0.0						
EC11		0.0						
No. 30		5.7						
BC12		7.9						
SP12	5.3	6.4	7.15	37.9				
EC12	5.3	5.6	6.00	31.8				
BC13	11.0	0.0	2.80	30.8				
合 計				100.5	m <sup>3</sup>			

( No. )

計 第 表 土羽土 計 算 表

測 点	距 離	B 1 0			断 面	平 均	立 積	摘 要
		断 面	平 均	立 積				
		0.0						
BC10		0.4						
SP10		0.5						
BC11		0.7						
SP11		0.4						
		0.0						
	-	0.0						
BC13	8.9	0.4	0.20	1.8				
SP13	10.0	0.9	0.65	6.5				
EC13								
小 計				8.3				
合 計				8.3	m <sup>3</sup>			









## 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)			裏込碎石			摘 要
		法 長	平 均	平 積	断 面	平 均	立 積	
No. 31+5.00	-	3.5			1.2			左側
	2.6	3.5	3.50	9.1	1.2	1.20	3.1	
	-	2.1	2.80	0.0	0.5	0.85	0.0	
BC13	1.9	2.1	2.10	4.0	0.5	0.50	1.0	
	7.2	2.0	2.05	14.8	0.5	0.50	3.6	
小 計	11.7			27.9			7.7	
合 計	11.7	m		27.9	m <sup>2</sup>		7.7	m <sup>3</sup>

計 第 表		2号ブロック積擁壁			計 算 表			摘 要
測 点	距 離	法面積(1:0.5, t=15cm)			裏込碎石			
		法 長	平 均	平 積	断 面	平 均	立 積	
		0.0			0.0			
		2.2			0.5			
		3.7			1.2			
No. 17+1.00		0.0			0.0			
		3.7			1.2			
		3.1			1.1			
No. 17+4.00		0.0			0.0			3号取付道路
		3.0			1.1			
BC1		2.0			0.5			
SP11		3.4			1.0			坂路
		3.5			1.0			
		4.9			1.9			
No. 29+4.00		5.0			2.0			
		4.5			1.8			
		3.2			1.0			
EC11		2.2			0.5			
		0.6			0.0			
		0.0			0.0			
EC11		1.5			0.4			
		3.4			1.4			
		3.7			1.4			
No. 30		3.8			1.4			
BC12		4.2			1.6			
SP12	5.7	4.4	4.30	24.5	1.8	1.70	9.7	
EC12	5.7	4.7	4.55	25.9	1.9	1.85	10.5	
EC12	-	5.4			2.2			左側
	2.1	5.4	5.40	11.3	2.2	2.20	4.6	
	2.4	5.2	5.30	12.7	2.2	2.20	5.3	
	-	3.8	4.50	0.0	1.4	1.80	0.0	
No. 31+5.00	2.2	3.5	3.65	8.0	1.2	1.30	2.9	
合 計	18.1	m		82.4	m <sup>2</sup>		33.0	m <sup>3</sup>

計 第 表 擁壁基礎工(1号ブロック積) 集 計 表								
測 点	距 離	1号基礎工						摘 要
		延 長		計	延 長		計	
								左側
No. 16								
EC7								
No. 16+17.3附近								
BC1								
No. 1+3.5附近								
No. 17+16.1附近								
No. 18+15.0附近								
No. 18+3.0附近								
No. 19								
No. 22								
No. 22+17.00								
No. 23+6.0附近								
No. 26+4.7附近								
No. 25+16.90								
No. 27+14.20								
No. 27+6.00								
SP11								
No. 31+5.00								
EC13付近		11.4		11.4				
合 計				11.4	m			

計 第 表		擁壁基礎工(2号ブロック積)			集 計 表		
測 点	距 離	2号基礎工			延 長	計	摘 要
		延 長		計			
No. 16+17.3附近							
BC1							
SP11							
No. 29+17.9							
No. 29+4.00							
No. 31+5.00		18.5					
				18.5			
合 計				18.5	m		

計 第 表		仕 戻 工			計 算 表			
測 点	距 離	法面積(1 : 0.3)			断 面	平 均	立 積	摘 要
		法 長	平 均	平 積				
								左側
No. 25+16附近								
No. 27+3附近								
No. 29+6附近								
	-	1.6						
No. 31+1附近	1.5	1.6	1.60	2.4				
	-	1.8						
No. 31+7附近	1.5	1.8	1.80	2.7				
計				5.1	m <sup>2</sup>			

( 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
No. 18								
No. 19								
BC8								
No. 21								
SP8								
No. 22								
No. 23								
EC8								
No. 24								
BC9								
SP9								
EC9								
No. 26								
No. 27								
BC10								
SP10								
BC11								
SP11								
EC11								
No. 30								
BC12		0.3			0.6			
SP12	5.0	0.2	0.25	1.3	0.6	0.60	3.0	
EC12	5.0	0.3	0.25	1.3	0.6	0.60	3.0	
BC13	11.0	0.5	0.40	4.4	0.6	0.60	6.6	
SP13	10.9	0.4	0.45	4.9	0.6	0.60	6.5	
EC13								
小 計				11.9			19.1	



( No. )

## 計 算 表 床掘・基面整正(レキ質土) 計 算 表

(小型水路工)

測 点	距 離	E (S E)			K			摘 要
		断 面	平 均	立 積	長 さ	平 均	平 積	
横断管		延長			延長			
管渠工 φ 300			$\times 1.1 =$	0.0	0.0	$\times 0.7 =$	0.0	
重圧管 φ 300		9.0	$\times 1.0 =$	9.0	9.0	$\times 0.6 =$	5.4	
小 計				9.0			5.4	
合 計				20.9 $m^3$			24.5 $m^2$	

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
No. 18								
No. 19								
BC8								
No. 21								
SP8								
No. 22								
No. 23								
EC8								
No. 24								
BC9								
SP9								
EC9								
No. 26								
No. 27								
BC10								
SP10								
BC11								
SP11								
EC11								
No. 30								
BC12		0.2						
SP12	5.0	0.2	0.20	1.0				
EC12	5.0	0.2	0.20	1.0				
BC13	11.0	0.3	0.25	2.8				
SP13	10.9	0.2	0.25	2.7				
EC13								
小 計				7.5			0.0	



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	
No.30								左側
BC12								
SP12		6.0						
EC12		6.0						
BC13		11.3						
SP13		6.9						
				30.2				
小 計				30.2			0.0	
合 計				30.2	m		0.0	m

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		
BC11								右側	
SP11									
EC11									
No. 30									
BC12									
SP12		5.0							
EC12		5.0							
		1.0		11.0					
BC13		9.2							
SP13		10.9							
EC13				20.1					
小 計				31.1					
合 計				31.1	m				

計 第 表                          小型水路工                          集 計 表

測 点	距 離	重圧管 φ 300						摘 要
		延 長		計	延 長		計	
								横断
No. 30+19付近		9.0		9.0				
合 計				9.0 m				







計 第 表 防護柵工 (ガードレール基礎) 集 計 表								
測 点	距 離	ガードレール基礎						摘 要
		延 長		計	延 長		計	
EC11								左側
No.30								
BC12								
SP12		5.7						
EC12		5.7		11.4				
合 計				11.4	m			

計第 表		防草対策工			集計表			摘要
測 点	距 離	防草対策工（盛土型）						
		延 長		計				
BC13		8.9						
SP13		9.0						
		0.7		18.6				
EC13							左側	
合 計				18.6				





計 第 表		車 道 舗 装			計 算 表			摘 要
測 点	距 離	表 層(密粒度A s t=5cm)			上層路盤(粒調碎石 t=10cm)			
		幅	平 均	平 積	幅	平 均	平 積	
No. 16								
SP7								
EC7								
No. 17								
No. 18								
No. 19								
BC8								
No. 21								
SP8								
No. 22								
No. 23								
EC8								
No. 24								
BC9								
SP9								
EC9								
No. 26								
No. 27								
BC10								
SP10								
BC11								
SP11								
EC11								
No. 30								
BC12		4.9			4.9			
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								
合 計				151.3	m <sup>2</sup>		152.8	m <sup>2</sup>

計 第 表 車 道 舗 装 計 算 表

測 点	距 離	下層路盤(碎石 t=10cm)						摘 要
		幅	平 均	平 積	幅	平 均	平 積	
No. 16								
SP7								
EC7								
No. 17								
No. 18								
No. 19								
BC8								
No. 21								
SP8								
No. 22								
No. 23								
EC8								
No. 24								
BC9								
SP9								
EC9								
No. 26								
No. 27								
BC10								
SP10								
BC11								
SP11								
EC11								
No. 30								
BC12		4.9						
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								
合 計				154.4	m <sup>2</sup>			

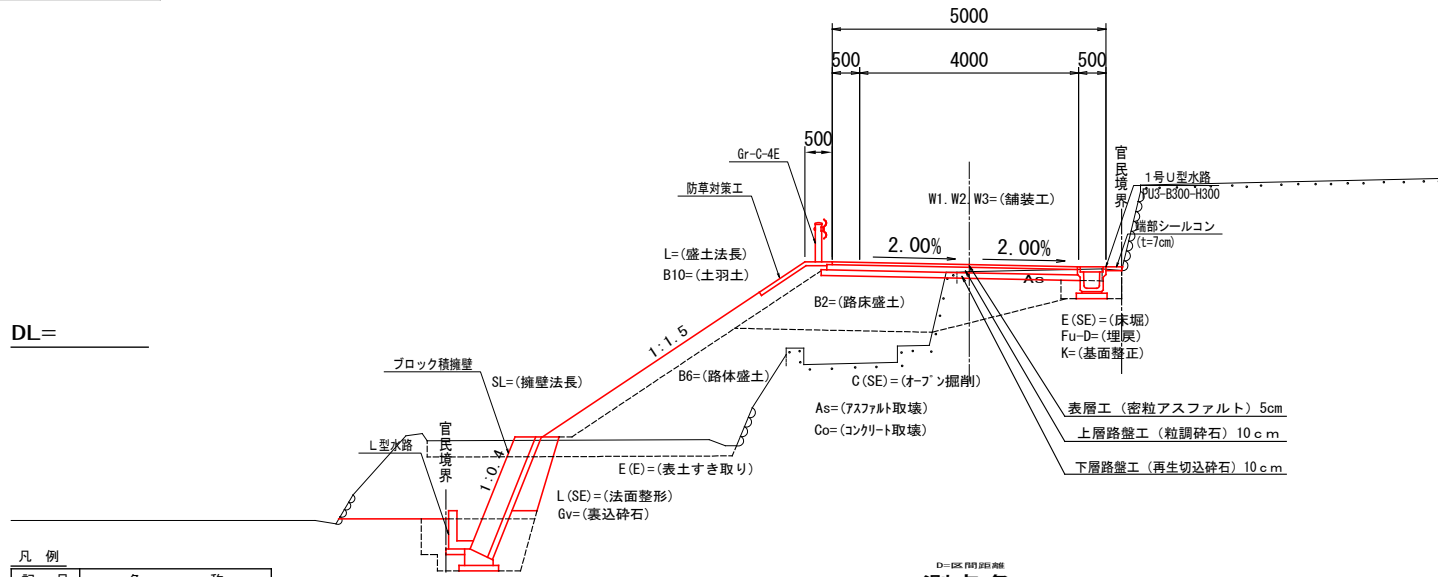
# 参 考 図

—市道幸崎80号線道路改良工事—

図面番号	1/6	縮尺	1:50
工程	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	標準横断面	番号	1/1
路線名 河川	市道 幸崎80号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

## 標準横断面

D=区間距離  
測点名  
GH=地盤高  
FH=計画高



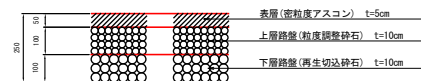
道路区分 第3種第5級相当  
設計速度 V=20km/hrを参考

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	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	クラック 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

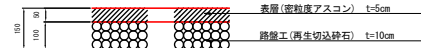
### 舗装構成

S=1:10

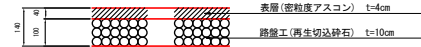
#### 車道舗装



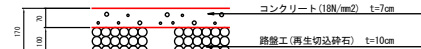
#### 路肩舗装



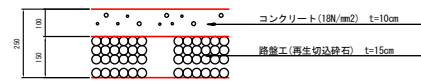
#### 取付道路舗装



#### コンクリート倉舗装



#### コンクリート倉舗装(2)

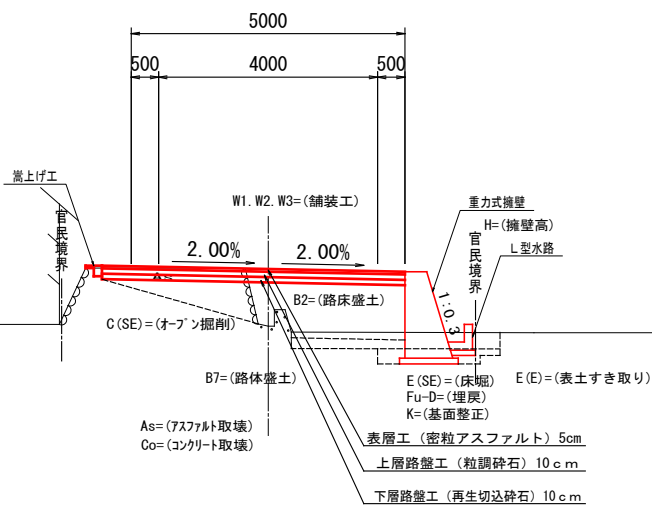


記号	名称
C(SE)	オープン掘削(レキ質土)
E(E)	表土すき取り
B1	路床盛土 (W≧4.0)
B2	" (2.5≦W<4.0)
B3	" (1.0≦W<2.5)
B4	" (W<1.0)
B5	路体盛土 (W≧4.0)
B6	" (2.5≦W<4.0)
B7	" (1.0≦W<2.5)
B8	" (W<1.0)
B9	路肩盛土
B10	土羽土
B11	埋立盛土
E(SE)	床掘 (レキ質土)
Fu-D	埋戻 (W1<1m, W2<1m)
Fu-C	埋戻 (1m≦W1<4m, W2<1m)
K	基面整正
L(SE)	法面整形 (オープン・レキ)
L	盛土法長
H	重力式擁壁
SL	ブロック積擁壁
Gv	表込砕石
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

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

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

D=区間距離  
測点名  
GH=地盤高  
FH=計画高

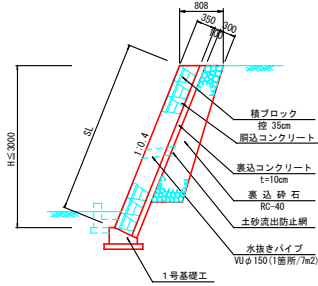


DL=

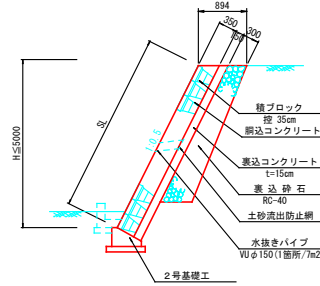


図面番号	2 / 6	縮尺	図示
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	構造図	番号	1 / 4
路線名 河川	市道 幸崎80号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

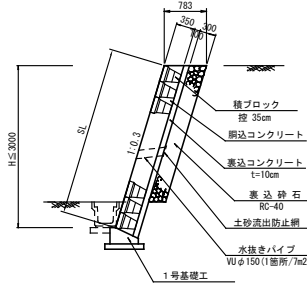
1号ブロック積擁壁  
S=1:50  
(盛土: H ≤ 3.0m)



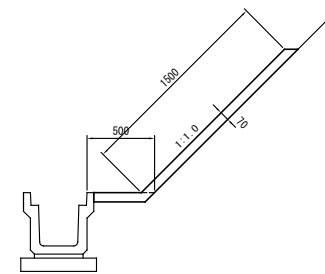
2号ブロック積擁壁  
S=1:50  
(盛土: H ≤ 5.0m)



3号ブロック積擁壁  
S=1:50  
(切土: H ≤ 3.0m)

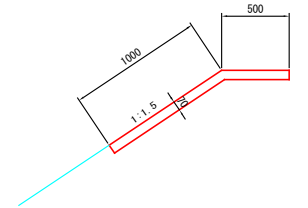


防草対策工 (切土型)  
S=1:20



種別	規格	単位	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.300

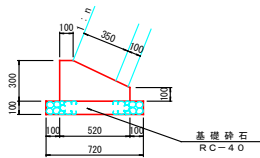
防草対策工 (盛土型)  
S=1:20



種別	規格	単位	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.050
土工布		m <sup>2</sup>	1.000

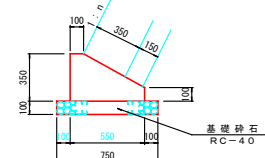
- 1号ブロック積擁壁
- 2号ブロック積擁壁
- 3号ブロック積擁壁
- 1号基礎工
- 2号基礎工
- 1号嵩上工
- 2号嵩上工
- 芝台ブロック
- 防草対策工 (切土型)
- 防草対策工 (盛土型)

1号基礎工  
S=1:20



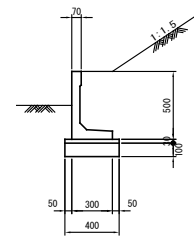
種別	規格	算式	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	広島県制定土木構造物標準設計図集より	0.114 m <sup>3</sup>
型枠		"	0.400 m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40	"	0.720 m <sup>2</sup>
		0.720×0.10	0.072 m <sup>3</sup>

2号基礎工  
S=1:20



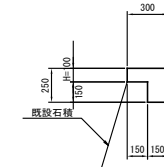
種別	規格	算式	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	広島県制定土木構造物標準設計図集より	0.136 m <sup>3</sup>
型枠		"	0.450 m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40	"	0.750 m <sup>2</sup>
		0.750×0.10	0.075 m <sup>3</sup>

芝台ブロック  
S=1:20  
H500型



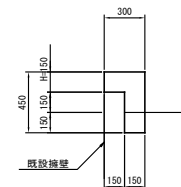
種別	規格	単位	数量
芝台ブロック	H500型	個	16.6
均しコン		m <sup>2</sup>	4.0
		m <sup>3</sup>	0.400
均しコン型枠		m <sup>2</sup>	2.000
敷モルタル		m <sup>3</sup>	0.090

1号嵩上工  
S=1:20



種別	規格	算式	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	(0.30×0.10+0.15×0.15)×10.0	0.525 m <sup>3</sup>
土工布		(0.10×2+0.15)×10.0	3.500 m <sup>2</sup>

2号嵩上工  
S=1:20



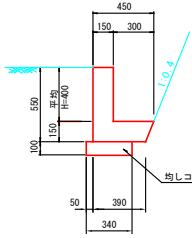
種別	規格	算式	数量
コンクリート	σ ck=18N/mm <sup>2</sup>	(0.30×0.15+0.15×0.30)×10.0	0.900 m <sup>3</sup>
土工布		(0.15×2+0.30)×10.0	6.000 m <sup>2</sup>

図面番号	3 / 6	縮尺	図示
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	構造図	番号	2 / 4
路線名 河川	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  
2号L型水路  
1号U型水路  
2号U型水路  
3号U型水路  
角フリューム300  
L型側溝  
水路用鋼板蓋

**1号L型水路**

L1-B300-H300  
S=1:20

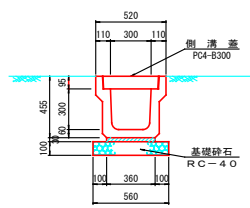


数量表 (1号L型水路) 10m当り

種別	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.15+0.40+1/2 \times (0.45+0.39) \times 0.15) \times 10.0$	2.700 m <sup>3</sup>
型枠		$(0.40+0.15) \times 2 \times 10.0$	11.000 m <sup>2</sup>
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.34 \times 10.00$ (0.34 m <sup>3</sup> )	3.400 m <sup>3</sup>
均しコン型枠		$0.10 \times 1 \times 10.00$	1.000 m <sup>2</sup>

**1号U型水路**

PU3-B300-H300  
S=1:20

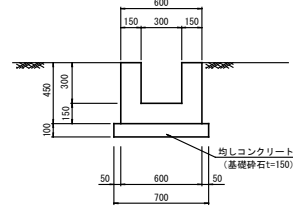


数量表 (1号U型水路) 10m当り

種別	規格	算式	数量
プレキャスト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	"	0.108 m <sup>3</sup>
目地モルタル	1:2	"	0.002 m <sup>3</sup>
基礎砕石	RC-40	"	5.600 m <sup>3</sup>
側溝蓋	PC4-B300	"	2.0 枚

**2号U型水路**

U1-B300-H300  
S=1:20

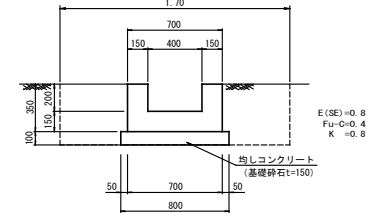


数量表 (2号U型水路) 10m当り

種別	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.60+0.45+0.30+0.30) \times 10.00$	1.800 m <sup>3</sup>
型枠		$0.45 \times 4 \times 10.00$	18.000 m <sup>2</sup>
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.70 \times 10.00$	7.000 m <sup>3</sup>
均しコン型枠		$0.10 \times 2 \times 10.00$	2.000 m <sup>2</sup>
(基礎砕石)	RC-40	$0.70 \times 10.00$	7.000 m <sup>3</sup>

**3号U型水路**

U1-B400-H200  
S=1:20

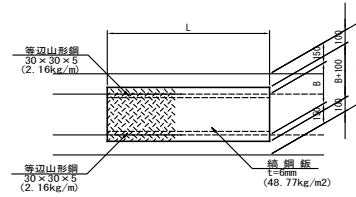


数量表 (3号U型水路) 10m当り

種別	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.70+0.35+0.40+0.20) \times 10.00$	1.650 m <sup>3</sup>
型枠		$0.35 \times 4 \times 10.00$	14.000 m <sup>2</sup>
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.80 \times 10.00$	8.000 m <sup>3</sup>
均しコン型枠		$0.10 \times 2 \times 10.00$	2.000 m <sup>2</sup>
(基礎砕石)	RC-40	$0.80 \times 10.00$	8.000 m <sup>3</sup>

**水路用鋼板蓋**

S=1:20

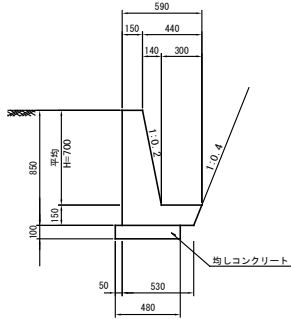


数量表 10m当り

種別	規格	算式	数量
B300用 鉄鋼板	t=6mm	$0.40 \times 10.00 \times 48.77$	175.08 kg
B400用 鉄鋼板	t=6mm	$0.50 \times 10.00 \times 48.77$	243.85 kg
等辺山形鋼	30x30x5	$(10.00+10.00) \times 2.16$	43.20 kg

**2号L型水路**

L2-B300-H600  
S=1:20

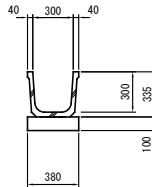


数量表 (2号L型水路) 10m当り

種別	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(1/2 \times (0.15+0.29) \times 0.70 + 1/2 \times (0.59+0.53) \times 0.15) \times 10.0$	2.380 m <sup>3</sup>
型枠		$(1.00+1.02) \times 0.85 \times 10.0$	17.170 m <sup>2</sup>
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.48 \times 10.00$ (0.48 m <sup>3</sup> )	4.800 m <sup>3</sup>
均しコン型枠		$0.10 \times 1 \times 10.00$	1.000 m <sup>2</sup>

**角フリューム300**

S=1:20

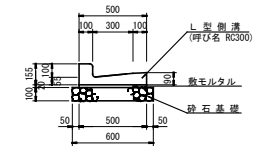


材料表 (角フリューム300) 10m当り

種類別	規格	算式	単位	数量
角フリューム	KF300	$10.00 \div 2.00$	本	5.00
均しコン	18N/mm <sup>2</sup>	$0.31 \times 0.10 \times 10.00$	m <sup>3</sup>	0.31
均し型枠		$0.10 \times 2 \times 10.00$	m <sup>2</sup>	2.00

**L型側溝**

S=1:20

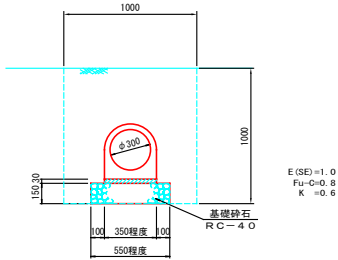


数量表 (L型側溝) 10m当り

種別	規格	算式	数量
L型側溝	呼び名RC300		16.5 個
敷モルタル	1:3	$0.50 \times 0.02 \times 10.0$	0.100 m <sup>3</sup>
目地モルタル	1:2		0.004 m <sup>3</sup>
基礎砕石	RC-40	$0.60 \times 10.0$	6.000 m <sup>3</sup>
		$0.60 \times 0.10 \times 10.0$	0.600 m <sup>3</sup>

図面番号	4 / 6	縮尺	図示
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	構造図	番号	3 / 4
路線名	市道 幸崎80号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

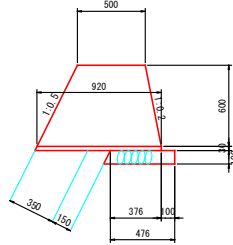
重圧管 (D300)  
S=1:20



重圧管 (D300)  
管渠工 (D300)  
ガードレール基礎  
ガードレール (Gr-C-2B)  
ガードレール (Gr-C-4E)  
転落防止柵 (土中用)

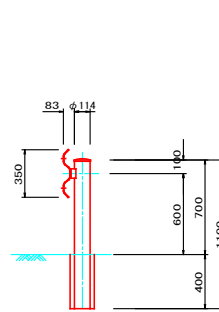
種別	規格	算式	数量
重圧管	φ300	10.00/2.00	5.0 個
敷モルタル	1:3	0.35*0.03*10.00	0.105 m <sup>3</sup>
敷モルタル	0.55*10.00		5.500 m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40	0.55*0.15*10.00	0.825 m <sup>3</sup>

ガードレール基礎  
(ブロック積用) S=1:20



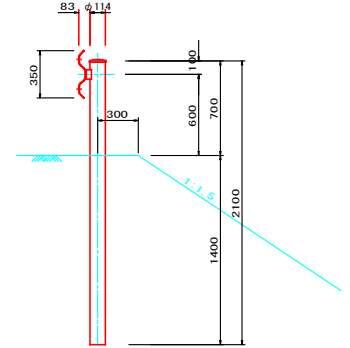
種別	規格	算式	数量
コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	広島県制定土木構造物標準設計図書より	4.26 m <sup>3</sup>
型枠		"	12.83 m <sup>2</sup>
敷モルタル	1:3	"	0.28 m <sup>3</sup>
基礎砕石	RC-40	"	5.01 m <sup>3</sup>

ガードレール  
(Gr-C-2B)  
S=1:20



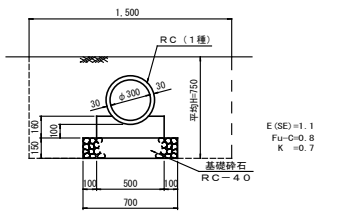
種別	規格	算式	数量
ガードレール	C種		10.000 m
基礎工		10.0/2*1	6 箇所

ガードレール  
(Gr-C-4E)  
S=1:20



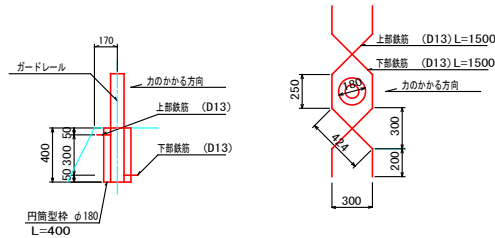
種別	規格	算式	数量
ガードレール	C種		10.000 m

管渠工  
(P1-RC-D300)  
S=1:20



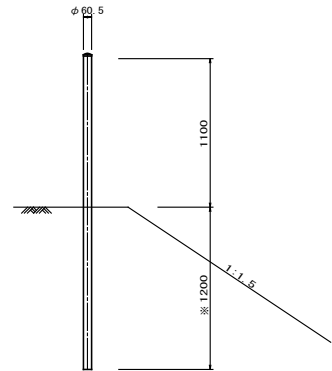
種別	規格	算式	数量
コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	広島県制定土木構造物標準設計図書より	0.688 m <sup>3</sup>
型枠		"	3.200 m <sup>2</sup>
基礎砕石	RC-40	"	7.000 m <sup>3</sup>
管渠	RC(1種)-D300	"	5.0 本

支柱基礎部詳細図  
S=1:20



種別	規格	算式	数量
鉄筋	S0345	広島県制定土木構造物標準設計図書より	2.986 kg

転落防止柵 (土中用)  
S=1:20

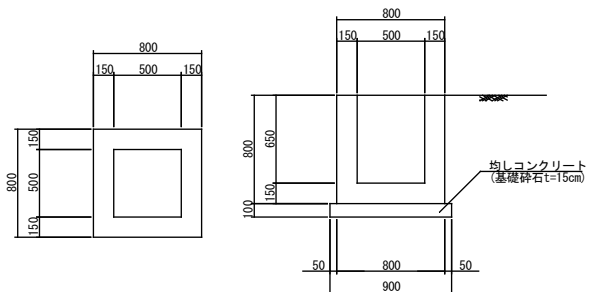


種別	規格	算式	数量
転落防止柵	P種		10.000 m

図面番号	5/6	縮尺	図示
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	構造図	冊数	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			

G2-B500-L500-H650  
 G2-B500-L500-H800  
 G2-B500-L500-H900  
 G2-B500-L500-H1000

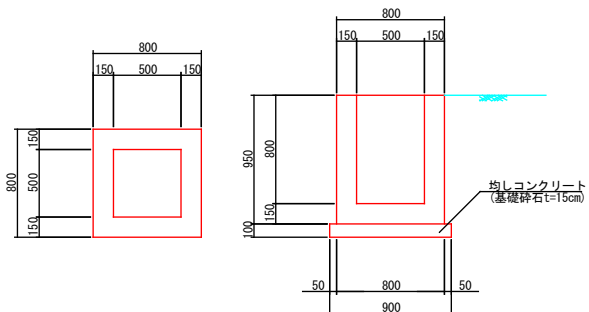
G2-B500-L500-H650  
S=1:20



種別	規格	算式	数量	1基当り
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.80 \times 0.80 \times 0.80 - 0.50 \times 0.50 + 0.065$		0.350 m <sup>3</sup>
型枠		$(0.80+0.50) \times 4 \times 0.80$		4.160 m <sup>2</sup>
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.900 \times 0.900$	(0.08 m <sup>3</sup> )	0.810 m <sup>2</sup>
均しコン型枠		$0.10 \times (0.90+0.90) \times 2$		0.360 m <sup>2</sup>
(基礎碎石)	RC-40	$0.900 \times 0.900$	(0.12 m <sup>3</sup> )	0.810 m <sup>2</sup>

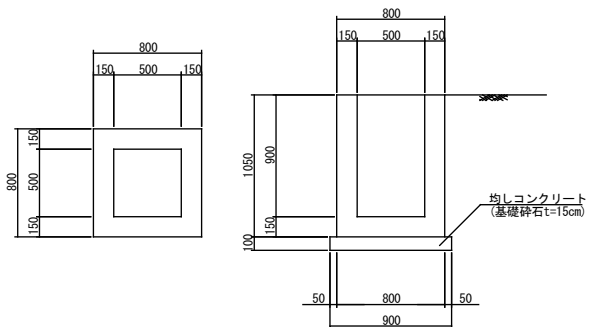
E(SE)=1.80+1.80+0.90=2.92  
 Fu-D=2.92-(0.80+0.80+0.90+0.90+0.10)=2.49  
 K =0.90+0.90=0.81

G2-B500-L500-H800  
S=1:20



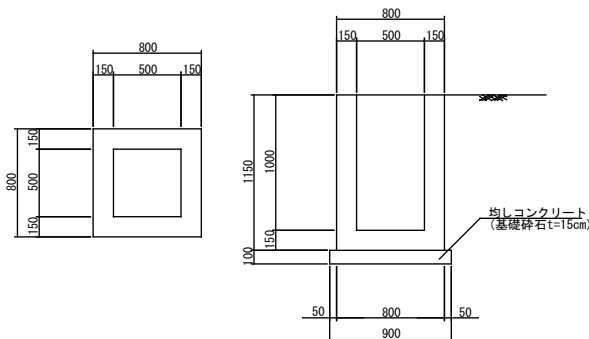
種別	規格	算式	数量	1基当り
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.80 \times 0.80 \times 0.95 - 0.50 \times 0.50 + 0.80$		0.408 m <sup>3</sup>
型枠		$(0.80+0.50) \times 4 \times 0.95$		4.940 m <sup>2</sup>
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.900 \times 0.900$	(0.08 m <sup>3</sup> )	0.810 m <sup>2</sup>
均しコン型枠		$0.10 \times (0.90+0.90) \times 2$		0.360 m <sup>2</sup>
(基礎碎石)	RC-40	$0.900 \times 0.900$	(0.12 m <sup>3</sup> )	0.810 m <sup>2</sup>
グレーチング有りの場合				
グレーチング	T-25用			1.0 組

G2-B500-L500-H900  
S=1:20



種別	規格	算式	数量	1基当り
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.80 \times 0.80 \times 1.05 - 0.50 \times 0.50 + 0.90$		0.447 m <sup>3</sup>
型枠		$(0.80+0.50) \times 4 \times 1.05$		5.460 m <sup>2</sup>
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.900 \times 0.900$	(0.08 m <sup>3</sup> )	0.810 m <sup>2</sup>
均しコン型枠		$0.10 \times (0.90+0.90) \times 2$		0.360 m <sup>2</sup>
(基礎碎石)	RC-40	$0.900 \times 0.900$	(0.12 m <sup>3</sup> )	0.810 m <sup>2</sup>
グレーチング有りの場合				
グレーチング	T-25用			1.0 組

G2-B500-L500-H1000  
S=1:20



種別	規格	算式	数量	1基当り
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.80 \times 0.80 \times 1.15 - 0.50 \times 0.50 + 1.00$		0.486 m <sup>3</sup>
型枠		$(0.80+0.50) \times 4 \times 1.15$		5.980 m <sup>2</sup>
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.900 \times 0.900$	(0.08 m <sup>3</sup> )	0.810 m <sup>2</sup>
均しコン型枠		$0.10 \times (0.90+0.90) \times 2$		0.360 m <sup>2</sup>
(基礎碎石)	RC-40	$0.900 \times 0.900$	(0.12 m <sup>3</sup> )	0.810 m <sup>2</sup>

E(SE)=1.80+1.80+1.25=4.05  
 Fu-D=4.05-(0.80+0.80+1.15+0.90+0.90+0.10)=3.23  
 K =0.90+0.90=0.81

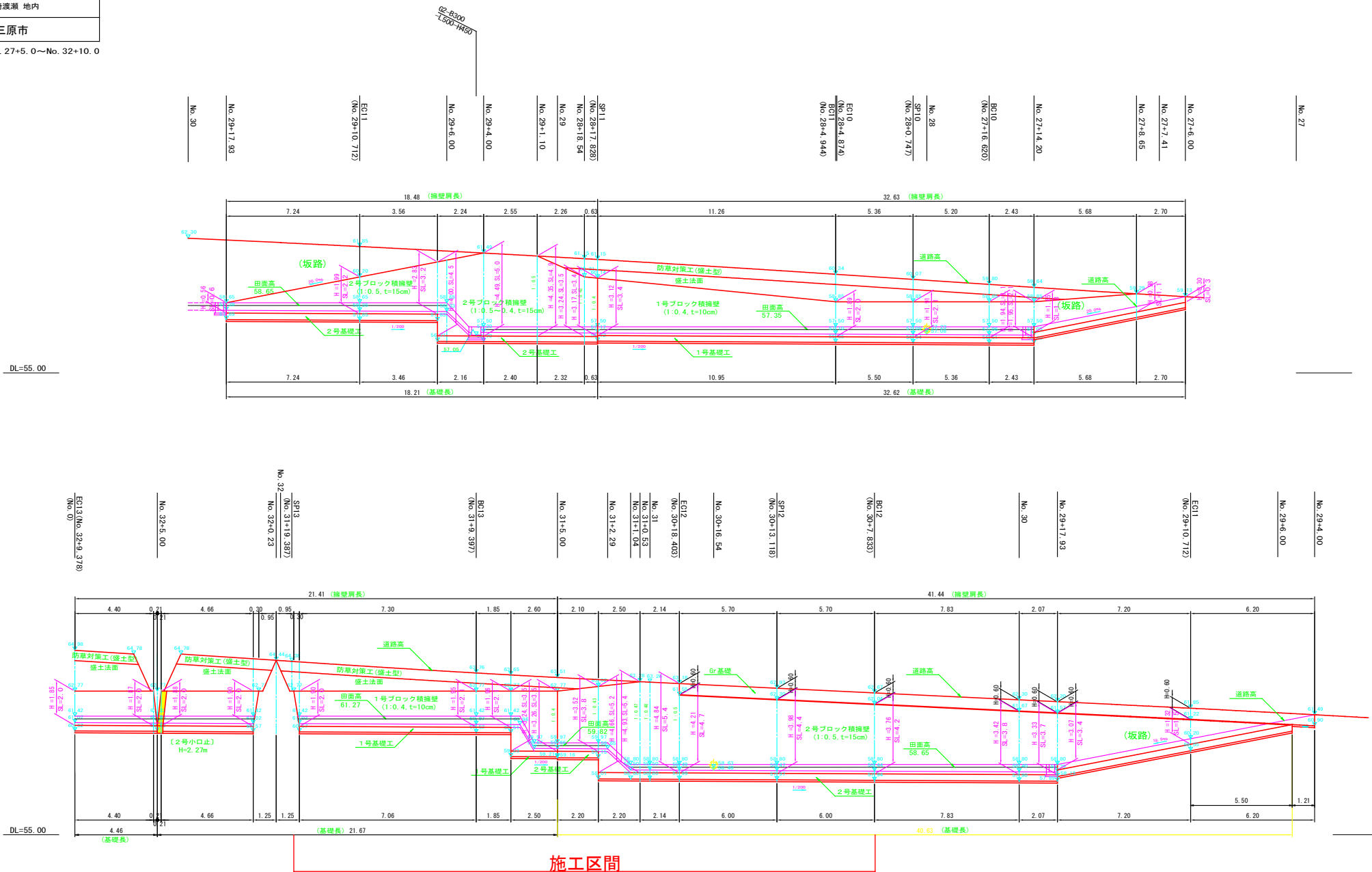
図面番号	6 / 6	縮尺	1 : 100
工種	市道幸崎80号線道路改良工事		
種別	擁壁展開図	冊	1 / 1
路線名	市道 幸崎80号線		
河川	市道 幸崎80号線		
工事箇所	三原市幸崎渡瀬 地内		
三原市			

【参考図】 No. 27+5.0~No. 32+10.0

### 擁壁展開図(10)

S=1:100

〔左側〕



施工区間



# 位置図

