

工 事 番 号							
設計年度	令和 3 年度		通学路安全対策工事（市道幸崎89号線） 三原市 幸崎能地三丁目 仕 様 書				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工内容 施行延長 L=64.1m 水路工 L=63.7m 管理桧 N=1基 車線分離標 N=2本 土留擁壁 L=1.9m							

特 記 仕 様 書

第1章 総則 第1節

適用

- 1 本特記仕様書は、通学路安全対策工事（市道幸崎89号線）に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。

・土木工事共通仕様書（令和2年8月）広島版

※ 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	工事箇所出入り口が通学路であるため、調整を十分に行い安全対策をした上で施工を行うこと。

第2節 用地

- 1 現場の復旧
原形復旧とする。

第3節 安全対策

- 1 交通誘導員・警戒船・保安要員
作業期間中、交通誘導員を2（人／日）見込んでいる。

第4節 工事用道路

- 1 一般道路
使用期間 工事施工期間
使用時間 8時～17時
工事中・後の処置 随時 清掃、工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。設計変更の対象とする。）

第5節 建設副産物

- 1 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6節 その他

- 1 工事用機資材の仮置き場所 受注者が責任をもって確保すること。
- 2 法定外の労災保険の付保
 - 1 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。
 - 2 受注者は、建設工事請負契約約款第54条（火災保険等）に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又なこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
 - 3 法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乘せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和2年8月）『1-1-30 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。
なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第4章 その他

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

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
道路維持		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 上記以外(小規模)	m3		4	レベル4
路床盛土工		式		1	レベル3
路床盛土	施工幅員2.5m未満	m3		8	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
舗装工		式		1	レベル2
舗装取壊し工		式		1	レベル3
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	式		1	レベル4
舗装版破碎(小規模)	アスファルト舗装	m2		10	レベル4
殻運搬	舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	m3		1	レベル4
殻処分	アスファルト舗装	m3		1	レベル4
舗装工		式		1	レベル3
下層路盤	全仕上り厚100mm 1層施工	m2		86	レベル4
上層路盤	全仕上り厚100mm 1層施工	m2		86	レベル4
表層	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)	m2		86	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

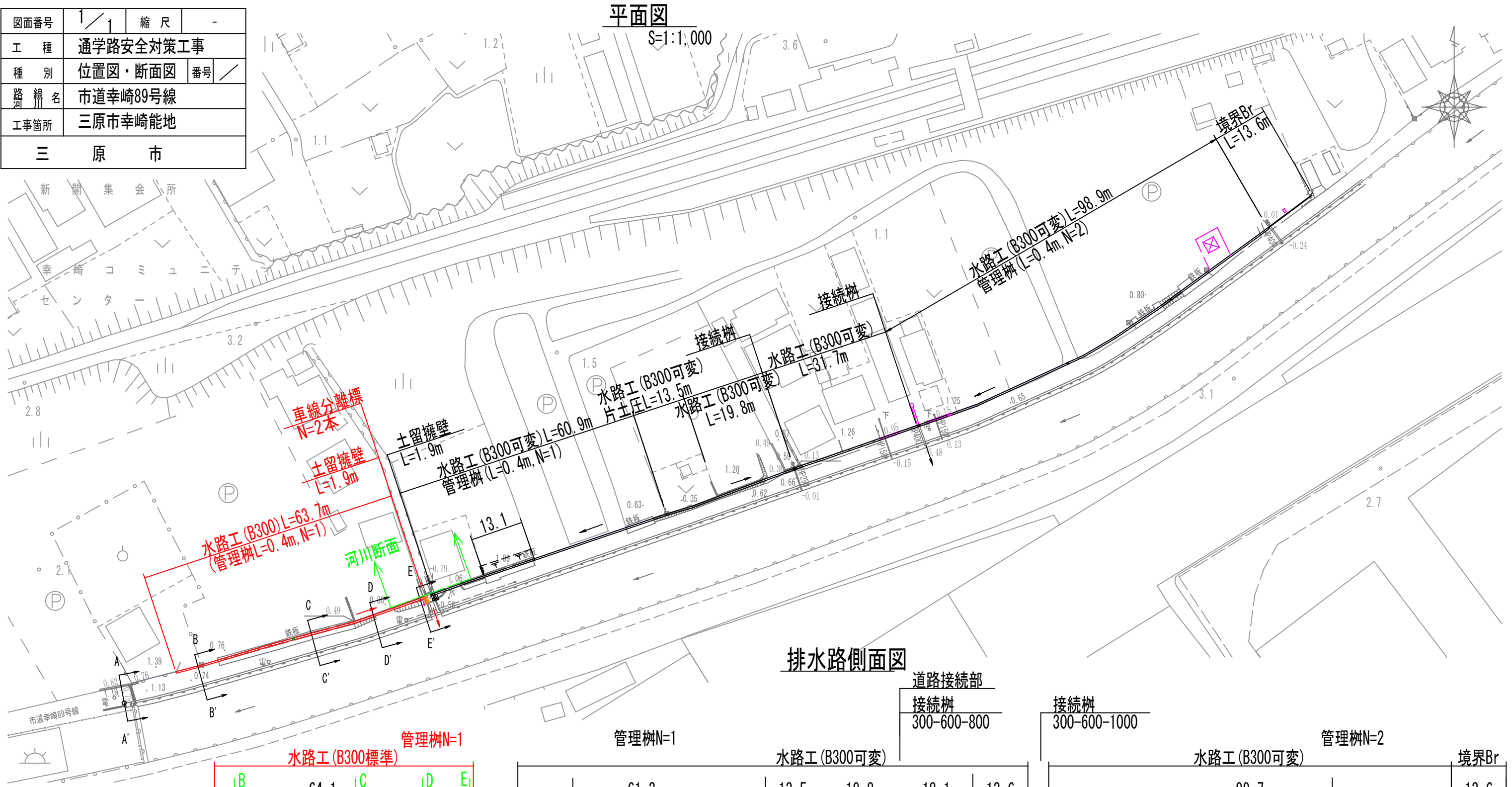
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
排水構造物工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	U型側溝(B300×H300) L=2000mm/本	m		64	レベル4
側溝蓋	B300×L500	枚		102	レベル4
側溝蓋	B300×L1000	枚		13	レベル4
集水樹・マンホール工		式		1	レベル3
プレキャスト集水樹	B300×L300×H500	箇所		1	レベル4
道路付属施設工		式		1	レベル2
道路付属物工		式		1	レベル3
車線分離標	H800 貼付式	本		2	レベル4
擁壁工		式		1	レベル2
場所打擁壁工(構造物単位)		式		1	レベル3
重力式擁壁	擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石無し 均しCo有り	m3		2	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					

工事数量総括表

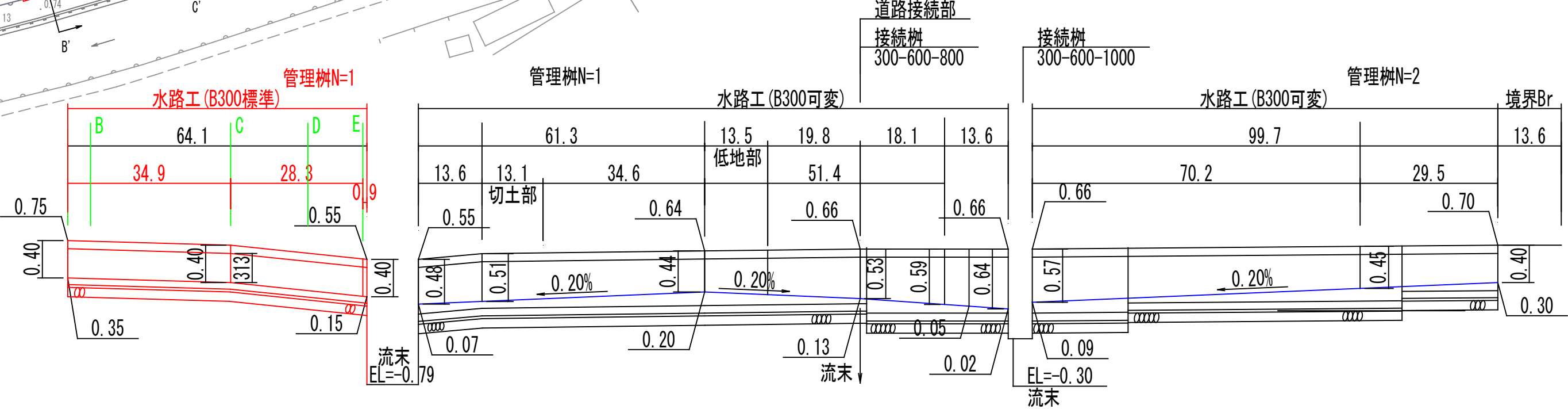
頁0 -0003

[illegible]

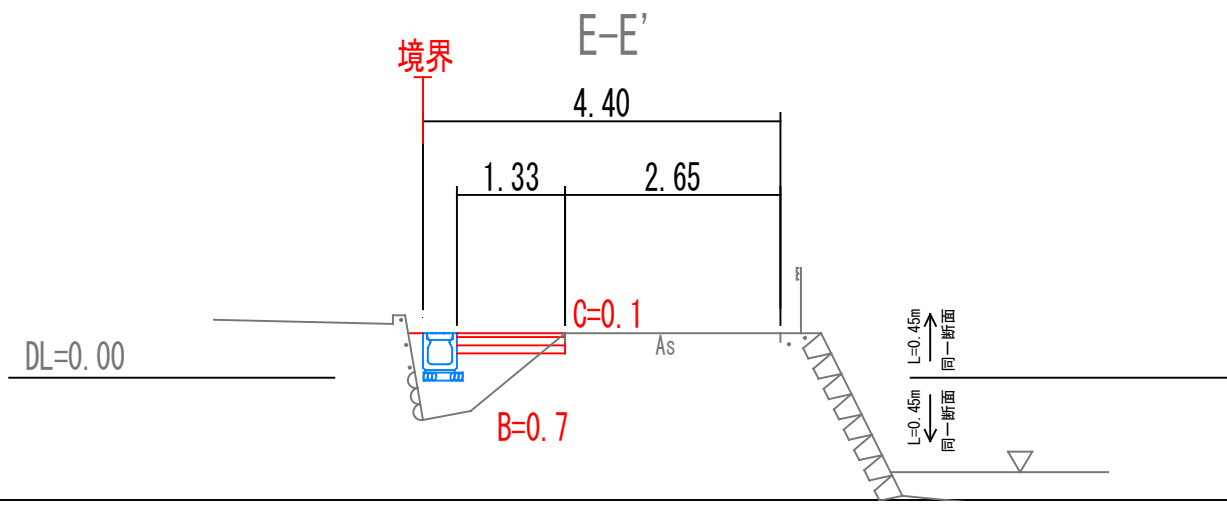
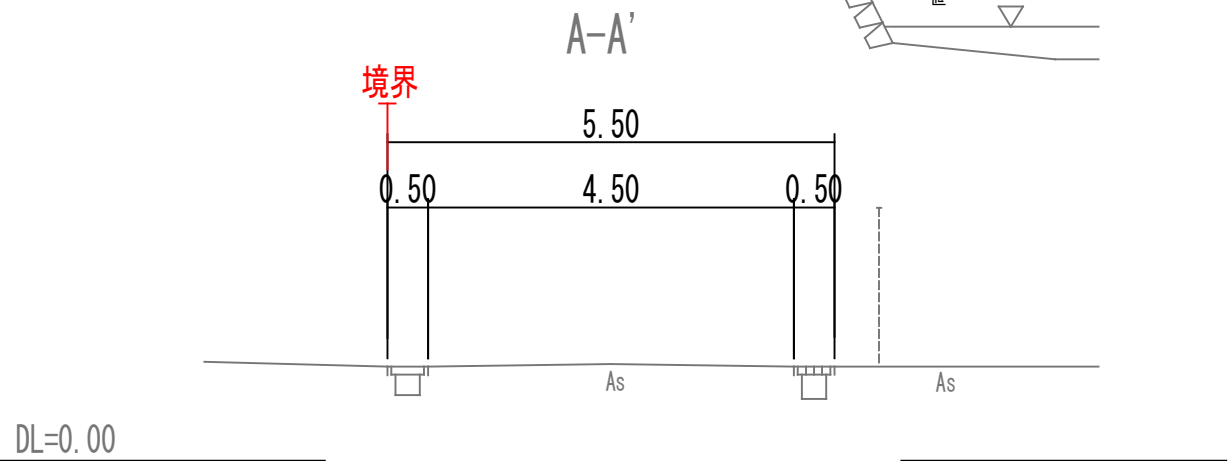
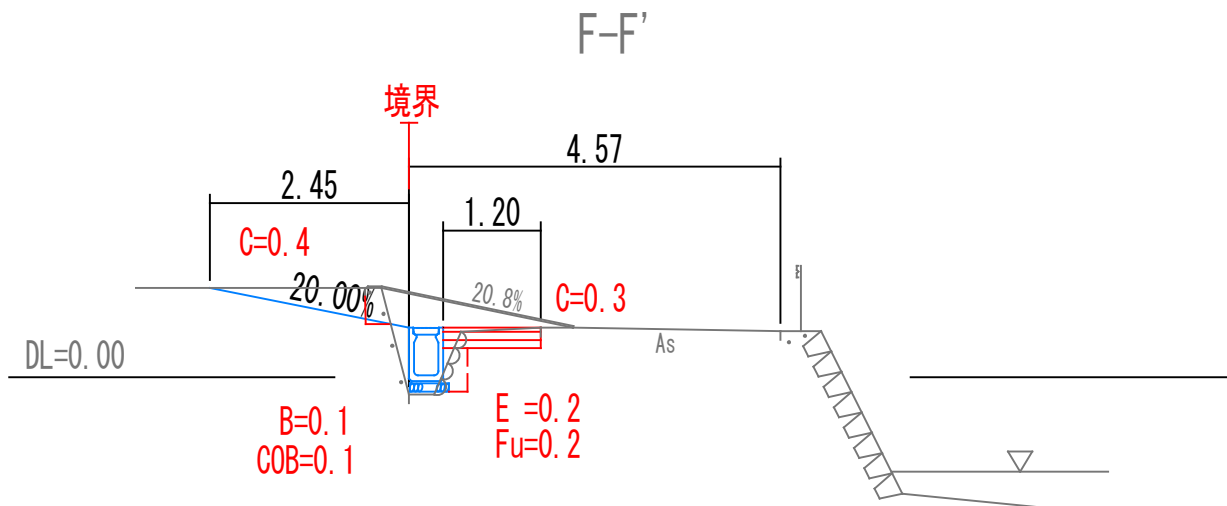
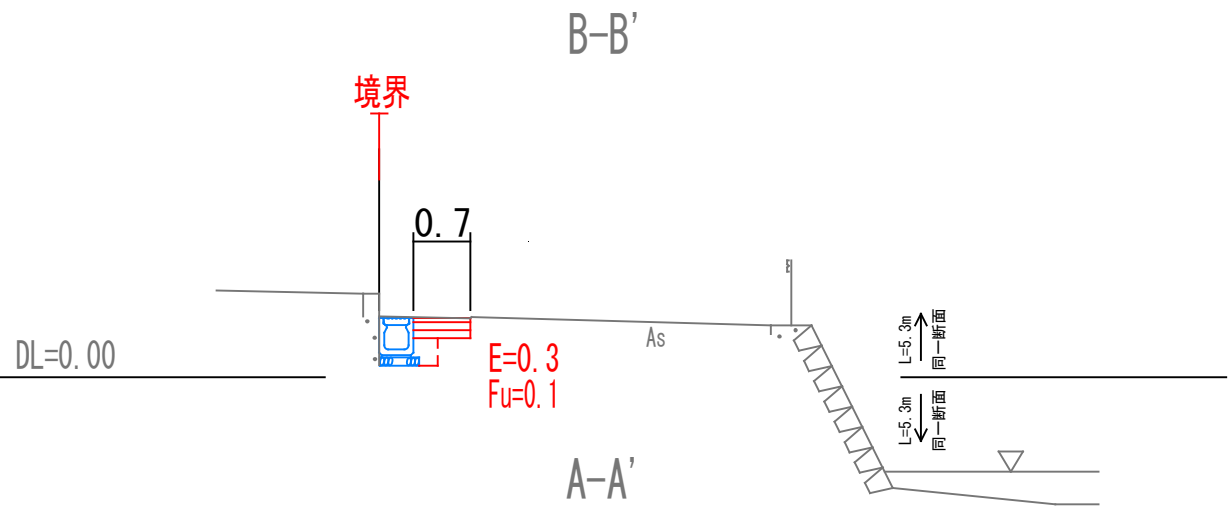
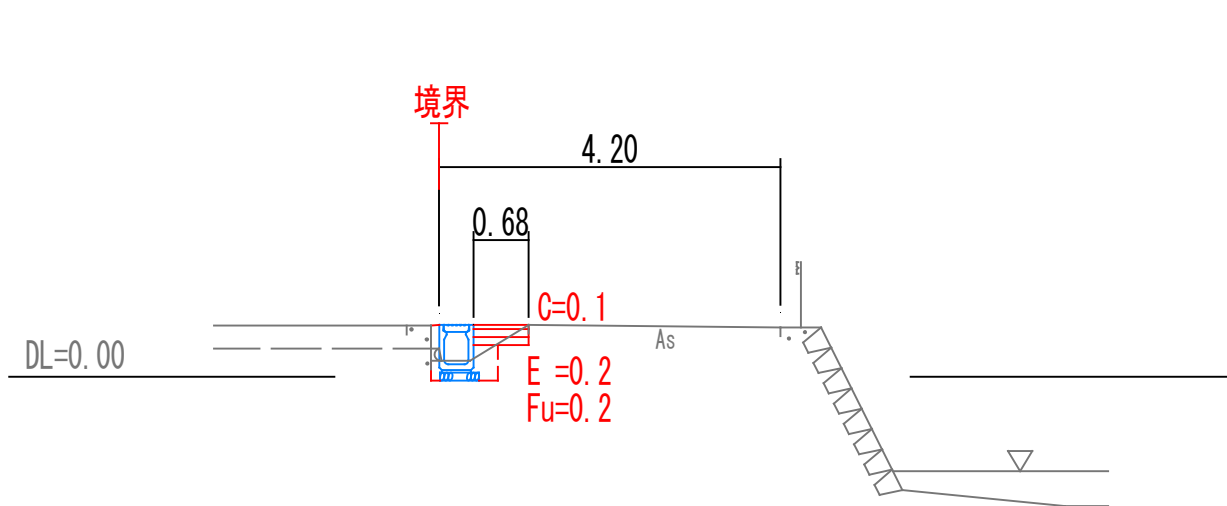
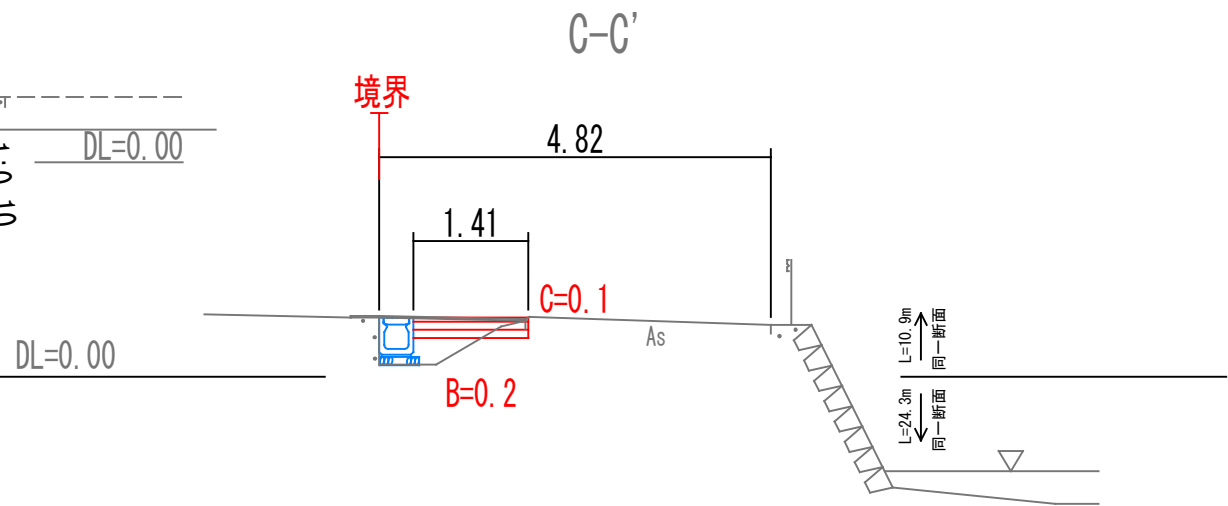
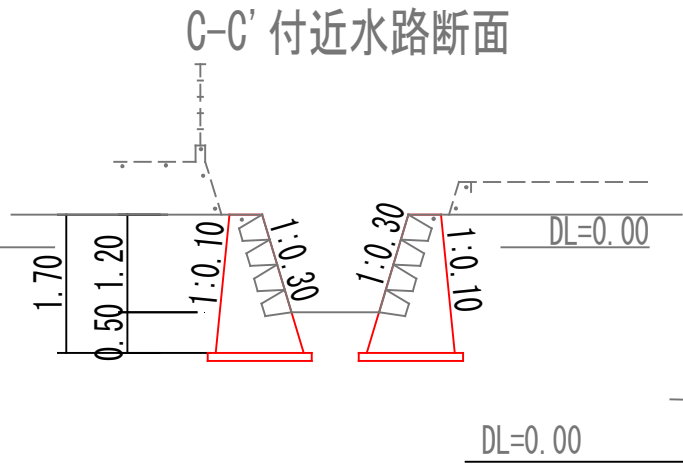
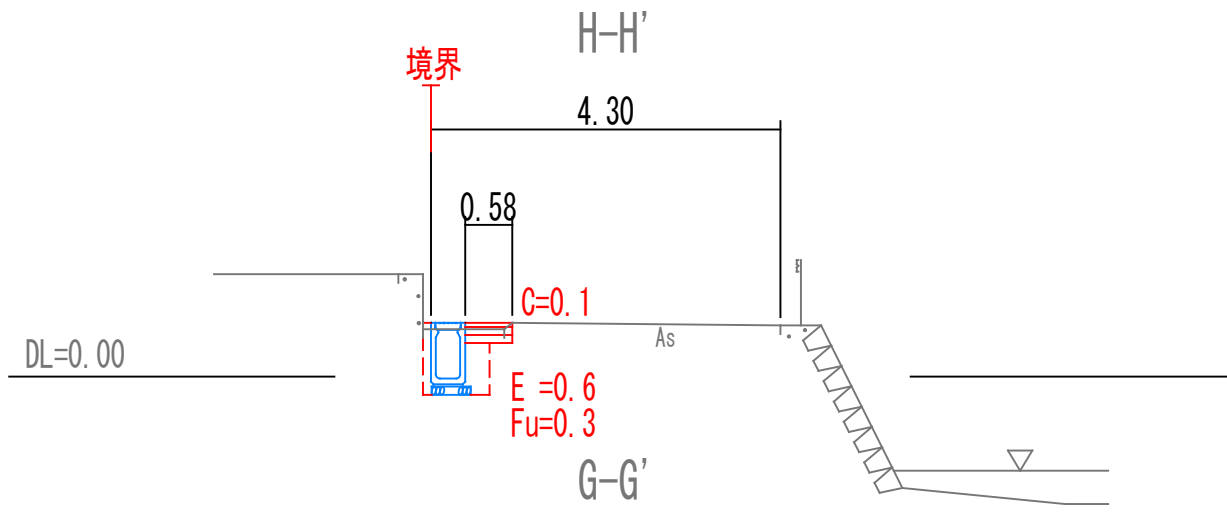
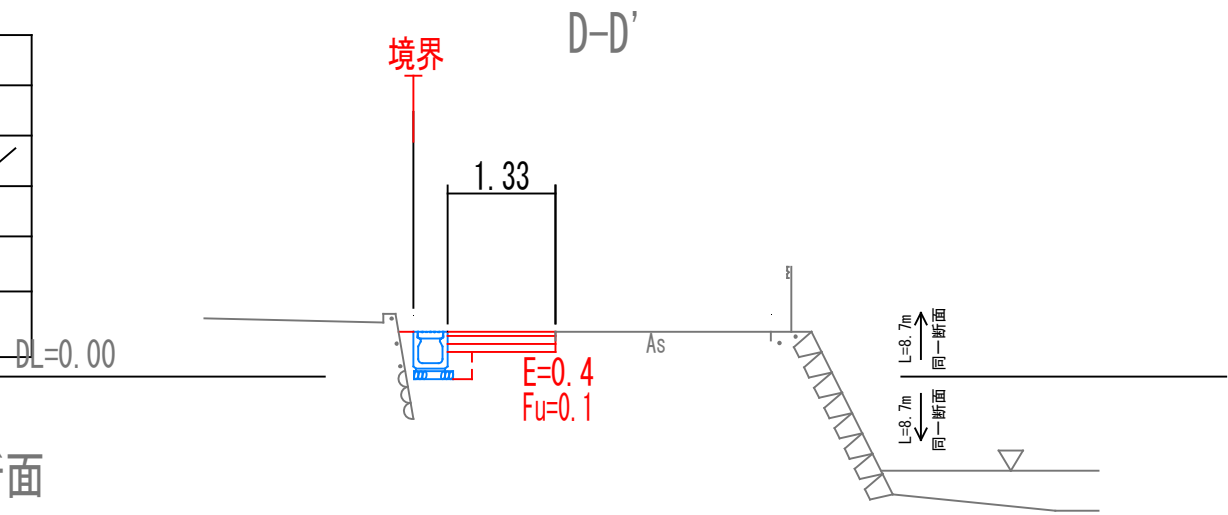
図面番号	1 / 1	縮 尺	-
工 種	通学路安全対策工事		
種 別	位置図・断面図	番号	/
路 線 名	市道幸崎89号線		
工事箇所	三原市幸崎能地		
三	原 市		



排水路側面図



図面番号	1 / 1	縮 尺	-
工 種	通学路安全対策工事		
種 別	位置図・断面図	番号	/
路 線 名	市道幸崎89号線		
工事箇所	三原市幸崎能地		
三 原 市			



参 考 資 料

— 通学路安全対策工事（市道幸崎89号線） —

内 訳 表

—通学路安全対策工事（市道幸崎89号線）—

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-03.07.01(0)		凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	04 道路改良工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 03 補正しない		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として，労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路維持					Y1G01 レベル1
道路土工	1	式			Y1G0102 レベル2
掘削工	1	式			Y1G010201 レベル3
掘削 土砂 上記以外(小規模)	1	式			Y1G01020101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模)	4	m3			SPK20040001 00
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	4	m3			単第0 -0001 表
路床盛土工					Y1G010205 レベル3
路床盛土 施工幅員2.5m未満	1	式			Y1G01020501 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	8	m3			SPK20040005 00
路床盛土 施工幅員2.5m未満	8	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土処理工	1	式			Y1G010210 レベル3
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	2	m3			Y1G01021002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)	2	m3			SPK20040002 00 単第0 -0003 表
残土等処分	2	m3			Y1G01021003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
残土処分費	2	m3			F0000000001 00
舗装工	1	式			Y1G0103 レベル2
舗装取壊し工	1	式			Y1G010302 レベル3
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	66	m			Y1G01030201レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0004

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 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	66	m			SPK20040308 00 単第0 -0004 表
舗装版破碎(小規模) アスファルト舗装	10	m2			Y1G01030203レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	10	m2			SPK20040018 00 単第0 -0005 表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	1	m3			Y1G01030205レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	1	m3			SPK20040146 00 単第0 -0006 表
殻処分 アスファルト舗装	1	m3			Y1G01030206レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
As殻処分費	1	t			F0000000003 00
舗装工	1	式			Y1G010302 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤 全仕上り厚100mm 1層施工	86	m2			Y1G01030207 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40	86	m2			SPK20040232 00 単第0 -0007 表
上層路盤 全仕上り厚100mm 1層施工	86	m2			Y1G01030208 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	86	m2			SPK20040234 00 単第0 -0008 表
表層 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)	86	m2			Y1G01030211 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	86	m2			SPK20040241 00 単第0 -0009 表
排水構造物工	1	式			Y1G0104 レベル2
作業土工	1	式			Y1G010401 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			Y1G01040102 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK20040015 00 単第0 -0010 表
埋戻し 土砂	3	m3			Y1G01040103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	3	m3			SPK20040019 00 単第0 -0011 表
側溝工	1	式			Y1G010403 レベル3
プレキャストU型側溝 U型側溝(B300×H300) L=2000mm/本	64	m			Y1G01040311レベル4
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	64	m			SDT00013 00 単第0 -0012 表
側溝蓋 B300×L500	102	枚			Y1G01040314レベル4
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	102	枚			SDT00017 00 単第0 -0013 表
側溝蓋 B300×L1000	13	枚			Y1G01040314レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	13	枚			SDT00017 00 単第0 -0014 表
集水枡・マンホール工	1	式			Y1G010405 レベル3
プレキャスト集水枡 B300×L300×H500	1	箇所			Y1G01040504 レベル4
プレキャスト集水枡 据付 基礎碎石有り 製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下	1	基			SPK20040090 00 単第0 -0015 表
集水枡 300×300 H500	1	基			F0000000107 00
枡ベースコン 300×300	1	基			F0000000108 00
集水枡蓋 300×300	1	枚			F0000000109 00
道路付属施設工	1	式			Y1G0107 レベル2
道路付属物工	1	式			Y1G010702 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
車線分離標 H800 貼付式	2	本			Y1G01070204 レベル4
車線分離標(固定式)(貼付式) 設置 高さ_800mm [規]10本未満	2	本			SS000095 00 単第0 -0016 表
擁壁工	1	式			Y1G0109 レベル2
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1G010903 レベル3
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石無し 均しCo有り	2	m3			Y1G01090302 レベル4
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石無し 均しCo有り	2	m3			SPK20040068 00 単第0 -0017 表
仮設工	1	式			Y1G0126 レベル2
交通管理工	1	式			Y1G012621 レベル3
交通誘導警備員	10	人			Y1G01262101 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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					
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

頁0 -0010

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 30.52%

SPK20040001

単第0 -0001 表

標準
労務構成比: 58.07%

材料構成比: 11.41%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 1,106.80000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.52%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	58.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.41%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

路床盛土			SPK20040005			単第0 -0002 表			1			m3 当り		
施工幅員2.5m未満									標準単価：			5,693.60000		
機械構成比：0.91%			労務構成比：98.84%			材料構成比：0.25%			市場単価構成比：0.00%					
代表機労材規格(積算地区)			構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)			単価(東京地区)	備考					
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t			0.91%		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			88.96%		普通作業員				RTPC00002 RTPT00002					
特殊作業員			9.88%		特殊作業員				RTPC00001 RTPT00001					
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			0.25%		軽油1.2号パトロール給油				TTPC00013 TTPT00013					
積算単価					積算単価				EP001					
A=1 施工幅員2.5m未満														

施工単価表

土砂等運搬

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 26.28%

SPK20040002

DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)

労務構成比: 61.34%

材料構成比: 12.38%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0003 表

1

標準単価:

m3 当り

2,890.90000

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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		26.28%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)		61.34%		運転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		12.38%		軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
積算単価				積算単価			EP001
A=2 C=1 F=46	小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 距離13.0km以下(10.0km超)			B=5 D=1	バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0014

舗装版切断

アスファルト舗装版

機械構成比: 6.29%

労務構成比:

SPK20040308
アスファルト舗装版厚15cm以下

54.24%

材料構成比: 39.47%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1
標準単価:

m 当り
558.10000

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
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	4.25%		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	18.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.56%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.20%		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)	36.63%		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	1.92%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0015

鋪裝版切断

SPK20040308

单第0 -0004 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: 6.29%

勞務構成比:

54.24%

材料構成比: 39.47%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

558.10000

[illegible]

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK20040018

単第0 -0005 表

機械構成比: 23.75% 労務構成比: 68.21% 材料構成比: 8.04% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,518.00000 1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	23.75%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	68.21%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

殻運搬
舗装版破碎 機械積込(小規模土工)
機械構成比: 20.04% 労務構成比: 70.36% 材料構成比: 9.60% 市場単価構成比: 0.00%

SPK20040146
DID区間無し 運搬距離4.5km以下(3.5km超)

単第0 -0006 表

1
標準単価:

m3 当り
3,640.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.04%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	70.36%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.60%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=5 機械積込(小規模土工) D=20 運搬距離4.5km以下(3.5km超)		

施工単価表

頁0 -0018

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0007 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.24%

労務構成比:

15.30%

材料構成比:

79.46%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,074.80000

代表機労材規格(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	2.12%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.64%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.53%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.47%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0019

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0007 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比: 15.30% 材料構成比: 79.46% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,074.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 40～0mm	78.05%		クラッシャー 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.16%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0020

上層路盤(車道・路肩部)

SPK20040234

単第0 -0008 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.44% 労務構成比: 30.39% 材料構成比: 59.17% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 541.41000

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	4.22%		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	3.27%		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	1.07%		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)	13.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.91%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0021

上層路盤(車道・路肩部)

SPK20040234

単第0 -0008 表

RM-30

機械構成比: 10.44%

労務構成比: 30.39%

材料構成比: 59.17%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り

541.41000

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	56.36%		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	2.31%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0022

表層(車道・路肩部)

SPK20040241

単第0 -0009 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.50% 労務構成比:

43.62%

材料構成比: 55.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,466.50000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.29%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.14%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.62%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	51.04%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	4.67%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

頁0 -0023

表層(車道・路肩部)

SPK20040241

単第0 -0009 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

機械構成比: 0.50%

労務構成比: 43.62%

材料構成比: 55.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

m2 当り

2,466.50000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		0.12%		ガソリンレギュラースタンド			TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		0.03%		軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=1 C=6 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)			B=50 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)							

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 22.42% 労務構成比: 70.13% 材料構成比: 7.45% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0010 表

1
標準単価: m3 当り
1,965.20000

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

施工単価表

頁0 -0025

埋戻し
土砂

SPK20040019
上記以外(小規模)

単第0 -0011 表

1
標準単価:

m3 当り
3,469.70000

機械構成比: 10.80%

労務構成比: 85.21%

材料構成比: 3.99%

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	10.14%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60～80kg	0.66%		タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.37%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.62%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0026

埋戻し
土砂

SPK20040019

单第0 -0011 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比:	10.80%	労務構成比:	85.21%	材料構成比:	3.99%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	3,469.70000
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	-------------

標準単価：

3,469.70000

[illegible]

施工単価表

U型側溝

SDT00013

単第0 -0012 表

U型側溝(各種) L=2000mm/本

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			
U型側溝 B300×H300×L2000	0.500	本			
再生クラッシャー 40～0mm	0.055	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=101 【F】U型側溝(本) F=6 1000 重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.46 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		

施工単価表

頁0 -0028

蓋版
蓋版(各種) 40 重量

SDT00017

单第0 -0013 表

1

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

蓋版
蓋版(各種) 40 重量

SDT00017

单第0 -0014 表

1

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

プレキャスト集水桝

SPK20040090

単第0 -0015 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 17.89%

労務構成比:

78.54%

材料構成比:

3.57%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

3,689.70000

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	14.43%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	45.20%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	10.86%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.33%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.88%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0031

プレキャスト集水桝

SPK20040090

单第0 -0015 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 17.89%

勞務構成比：

78.54%

材料構成比: 3.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

3,689.70000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

車線分離標(固定式)(貼付式)

SS000095

单第0 -0016 表

1

本 当り

設置 高さ 800mm [規]10本未満

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

重力式擁壁
擁壁平均高さ1m超2m未満
機械構成比: 1.91%
労務構成比: 66.39%
材料構成比: 31.70%
市場単価構成比: 0.00%

SPK20040068
基礎碎石無し 均しCo有り

単第0 -0017 表
1
標準単価: 45,732.00000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h	1.38%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	24.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	16.29%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.37%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.05%		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)	31.38%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.23%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0034

重力式擁壁

SPK20040068

单第0 -0017 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石無し 均しCo有り

1

m3 当り

機械構成比: 1.91%

勞務構成比：

66.39%

材料構成比:

31.70%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価：

45,732.00000

[illegible]

数 量 総 括 表

— 通学路安全対策工事（市道幸崎89号線） —

交通安全対策工事実施設計

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	幸崎89号線	計	摘 要
土工							
	掘削		C	m3	3.6	4.0	
	盛土		B	m3	7.6	8.0	
		残土処理工	残土	m3	2.2	2.0	
構造物撤去工							
	構造物取壊工	舗装版切断		m	65.5	66.0	
		舗装撤去	アスファルト	m2	9.5	10.0	
			As取壊(運搬)	m3	0.5	1.0	t=0.05m
			As殻処分	t	1.1	1.0	
舗装工							
	As舗装	下層路盤	再生碎石(10)	m2	85.8	86.0	
		上層層路盤	再生粒調碎石(10)	m2	85.8	86.0	
		表層	再生密粒度アスコン(5)	m2	85.8	86.0	
排水構造物工							
	作業土工	床掘	土砂	m3	10.2	10.0	
		埋戻し	D	m3	2.8	3.0	
	側溝工	PC水路	FX水路-B300-H300	m	63.7	64.0	
		水路蓋	B300×L500	枚	102.0	102.0	コンクリート
			B300×L1000	枚	13.0	13.0	グレーチング
	集水柵工	PC集水柵	FX-B300-L300-H500	基	1.0	1.0	
付属施設							
	道路付属物工	車両分離標	H=0.80m	本	2.0	2.0	
擁壁工							
	重力式擁壁工	コンクリート	H=1.7m N=2	m3	2.4	2.0	
仮設工							
	交通誘導員			人	10.0	10.0	

市道幸崎89号線	交通安全対策工事实施設計	数量集計表
----------	--------------	-------

交通安全対策工事実施設計

数量集計表

1

[illegible]

市道幸崎89号線

交通安全対策工事実施設計

数量集計表

2

名称及び測点	集水枳								
	管理枳	接続枳		基礎材	枳ベースコン	インパートCO	枳蓋		
	300-300-500	300-600-800	300-600-1000	RC-40,t=100mm	基礎				
単 位	基	基	基	m2	基	m3	枚		
10基当り数量(管理枳)				3.8	10.0	0.09	10.0		
				$3.8 \times 1.0 / 10.0$	$10.0 \times 1.0 / 10.0$	$0.09 \times 1.0 / 10.0$	$10.0 \times 1.0 / 10.0$		
B300-L300-H500	1.0			0.4	1.0	0.01	1.0		
計	1.0			0.4	1.0	0.01	1.0		

市道幸崎89号線

交通安全対策工事实施設計

数量集計表

3

名 称 及 び 測 点	擁壁工					境界ブロック			
	延長	コンクリート	型枠	基礎材	同型枠	境界Br	基礎材		
				基礎コン					
単 位	m	m3	m2	m3	m2	本	m2		
10m当り数量		12.6	34.8	1.3	2.0	16.5	2.00		
		$12.6 \times 1.9 / 10.0$	$34.8 \times 1.9 / 10.0$	$1.3 \times 1.9 / 10.0$	$2.0 \times 1.9 / 10.0$	$16.5 \times 0.0 / 10.0$	$2.00 \times 0.0 / 10.0$		
土留擁壁L=1.9m	1.9	2.4	6.6	0.2	0.4				
計		2.4	6.6	0.2	0.4				

市道幸崎89号線

交通安全対策工事実施設計

数量集計表

4

名 称 及 び 測 点	舗装取壊し	舗装工	舗装切断	土工		作業土工			
		5+10+10		掘削	盛土	床掘	埋戻し		
単 位	m2	m2	m	m3	m3	m3	m3		
	9.5	85.8	64.9	3.6	7.6	10.2	2.8		
計	9.5	85.8	64.9	3.6	7.6	10.2	2.8		

市道幸崎89号線	交通安全対策工事実施設計	数量計算書
----------	--------------	-------

市道幸崎89号線	交通安全対策工事実施設計	数量計算書
----------	--------------	-------

市道幸崎89号線	交通安全対策工事実施設計	数量計算書
----------	--------------	-------

市道幸崎89号線	交通安全対策工事実施設計	数量計算書
----------	--------------	-------

測 点	距 離	掘削:C			盛土:B						摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	断面	平均	立積	
B-B'	10.6										
		0.1	-----	-----	0.2	-----	-----				
C-C'	35.2	0.1	0.10	3.5	0.2	0.20	7.0				
D-D'	17.4										
		0.1	-----	-----	0.7	-----	-----				
E-E'	0.9	0.1	0.10	0.1	0.7	0.70	0.6				
合 計	64.1			3.6			7.6				

測 点	距 離	床掘			埋戻し						摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	断面	平均	立積	
		0.3	-----	-----	0.1	-----	-----				
B-B'	10.6	0.3	0.30	3.2	0.1	0.10	1.1				
C-C'	35.2										
		0.4	-----	-----	0.1	-----	-----				
D-D'	17.4	0.4	0.40	7.0	0.1	0.10	1.7				
E-E'	0.9										
合 計	64.1			10.2			2.8				

市道幸崎89号線

交通安全対策工事実施設計

数量計算書

71

測 点	距 離	舗装工			舗装版撤去			舗装切断			摘 要
		断面	平均	面積	断面	平均	立積	断面	平均	立積	
		0.7	-----	-----	0.7	-----	-----	1.0			
B-B'	10.6	1.41	1.06	11.2	0.1	0.40	4.2	10.6			
C-C'	35.2	1.41	1.41	49.6	0.1	0.10	3.5	35.2			
D-D'	17.4	1.33	1.37	23.8	0.1	0.10	1.7	17.4			
E-E'	0.9	1.33	1.33	1.2	0.1	0.10	0.1	0.9			
								0.4			
合 計	64.1			85.8			9.5	65.5			

参 考 図

—通学路安全対策工事（市道幸崎89号線）—

位置図

