

工 事 番 号							
設計年度	令和6年度		古城通糸崎線（2工区）道路改良工事（6-2） 街路事業 三原市 糸崎五丁目				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工内容 施工延長 L=65.0m 擁壁工 V=6m3 側溝工 L=59m 管渠工 L=61m 集水枺工 N=2箇所 舗装工 A=193m2							



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、三原市糸崎五丁目 古城通糸崎線（2工区）道路改良工事（6-2）に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。

・ **土木工事共通仕様書（令和6年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）**

※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。

<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>

・ その他関連規格類

第2節 情報共有システム

本工事は、情報共有システムの対象であり、実施については土木工事共通仕様書1-1-1-25 施工管理「10. 工事情報共有化」に従うこと。

第3節 週休2日適用工事等

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

第4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5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6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（5の確認結果票を含む）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。

第2章 施工条件

第1節 工程

1 施工時期・時間の制限

施工内容	全工種
時期	全工事期間
時間	8：30～17：00（作業可能時間）

施工方法・理由 現場付近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。

2 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査

調査項目	地下埋設物
調査時期	工事施工前に試掘を行うこと。（支障物件が発見された場合は、監督職員と協議すること。設計変更の対象とする）
移設期間	

第2節	用地	
1	現場の復旧	
	原形復旧とする。	
第3節	公害対策	
1	公害防止	
	施工方法	コンクリート破砕において、民家に隣接しているため、低騒音型機械を使用するものとする。
	建設機械・設備	低騒音型機械
	作業時間	10時～15時
2	濁水・湧水処理	
	内容	水路に濁水を流さないよう濁水対策すること。
3	事前・事後調査	
	調査区分	事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合、監督職員と協議の上調査すること。 (設計変更の対象とする。)
	調査時期	施工前・施工中・施工後（1ヶ月以内）
	調査内容	柱、屋根、壁、基礎、建具等の傾斜、損傷状況
	範囲	工事箇所から10m範囲
4	粉じん対策	
	管理内容	粉じん防止の散水
	範囲	事業用地内工事用通路及び出入口付近
第4節	安全対策	
1	交通誘導警備員・警戒船・保安要員	
	作業期間中、交通誘導警備員を3（人／日）配置することを見込んでいる。	
第5節	工事用道路	
1	仮設道路	
	安全施設	出入口に柵を設置すること。
	工事後の処置	原形復旧
	維持管理内容	現道路面補修のため補修材を必要とする場合は別途協議すること。
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。	

第7節 建設副産物

1 建設発生土（搬出）（岩塊等）（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（一〇（指定処分（A））

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

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

搬出場所 山田建設(株)リサイクルプラント（三原市糸崎南2糸崎第3野積場）

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

2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m²以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。

ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第8節 その他

1 工事用機資材の仮置き

場所 受注者が責任を持って確保すること。このとき借地料が必要な場合は受注者の負担とする。

期間 工事期間中

第3章 工事保険等

1 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に参加しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んでいる。

2 法定外の労災保険 の付保

(1) 受注者は、本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約（以下「法定外の労災保険」という。）を付保しなければならない。

(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又は、その内容に疑義が生じた場合は、監督職員の指示を受けること。

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
残土処理工		式		1	レベル3
擁壁工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
場所打擁壁工(構造物単位)		式		1	レベル3
小型擁壁		m3		6	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	PU2-B300-H300	m		25	レベル4
側溝蓋	B300(Co)	枚		75	レベル4
L型側溝	B種	m		34	レベル4
プレキャストカルバート工		式		1	レベル3
プレキャストボックス	600×600	m		61	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	13、16号集水桝 18-8-40BB	箇所		2	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
蓋	鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた 800 T-25、 1000 T-2	枚		2	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
舗装版切断	アスファルト舗装版	式		1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m2		106	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	アスファルト舗装版	m3		2	レベル4
殻処分	アスファルト舗装版	m3		2	レベル4
舗装		式		1	レベル1
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，全仕上り厚100mm	m2		53	レベル4
下層路盤(歩道部)	RC-30，全仕上り厚100mm	m2		53	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30，全仕上り厚100mm	m2		53	レベル4
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) t=50mm	m2		53	レベル4
表層(歩道部)	再生細粒度アスコン(13) t=30mm	m2		53	レベル4
透水性舗装工		式		1	レベル3
フィルター層	再生砂 t=50mm	m2		85	レベル4

工事数量総括表

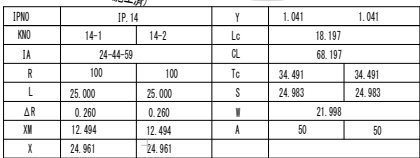
頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
下層路盤(歩道部)	RC-30，全仕上り厚100mm	m2		87	レベル4
表層	開粒度アスコン(13) t=30mm	m2		87	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
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		72	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 * *					

工事数量総括表

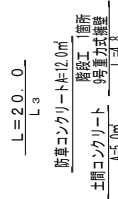
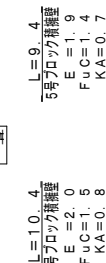
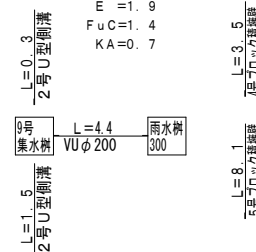
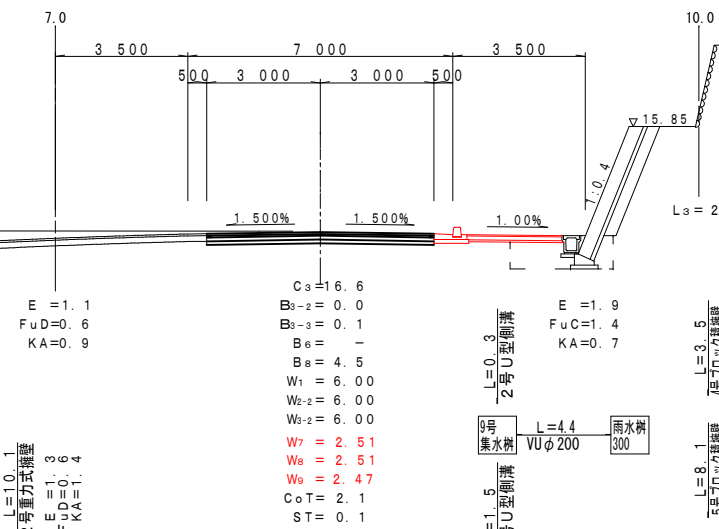
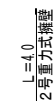
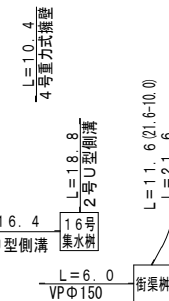
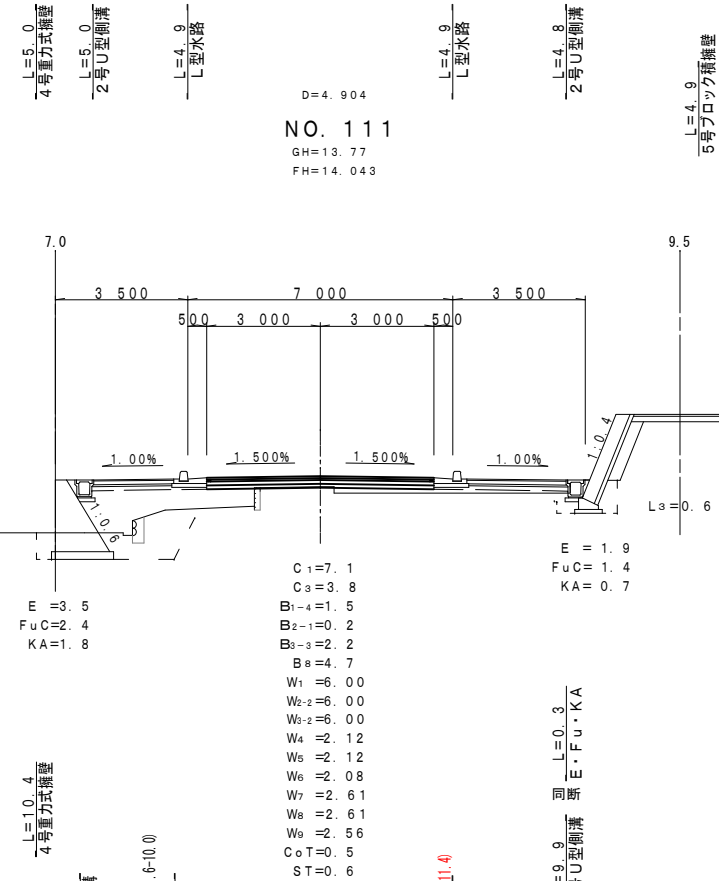
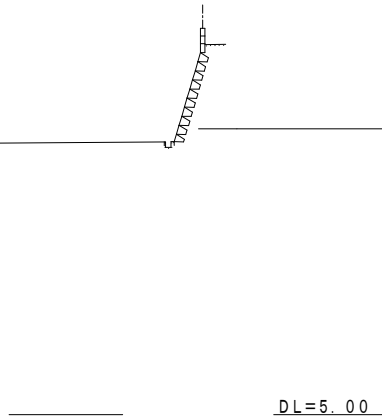
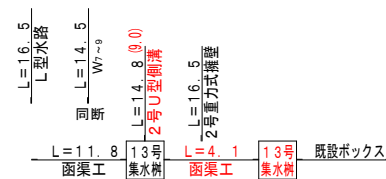
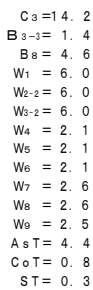
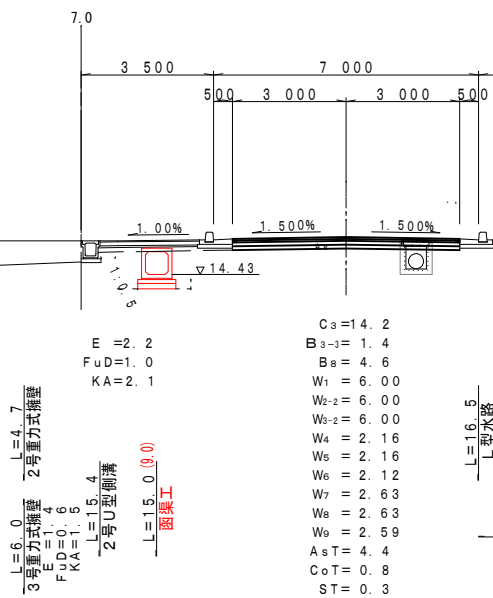
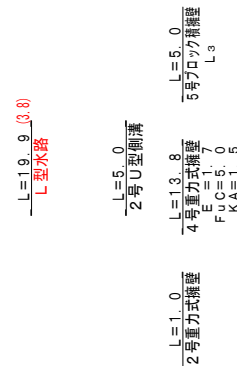
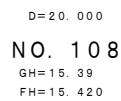
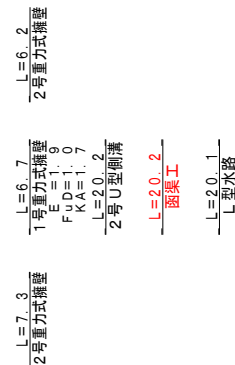
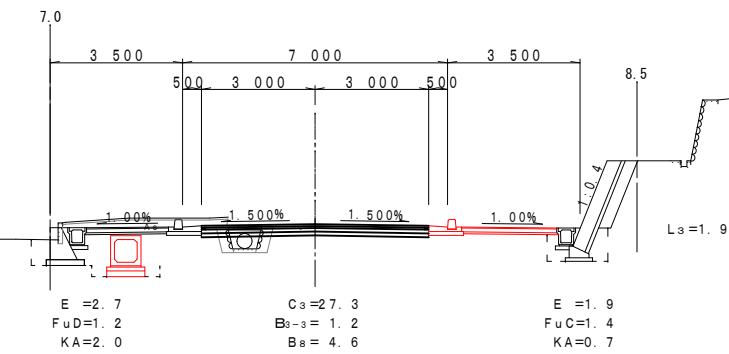
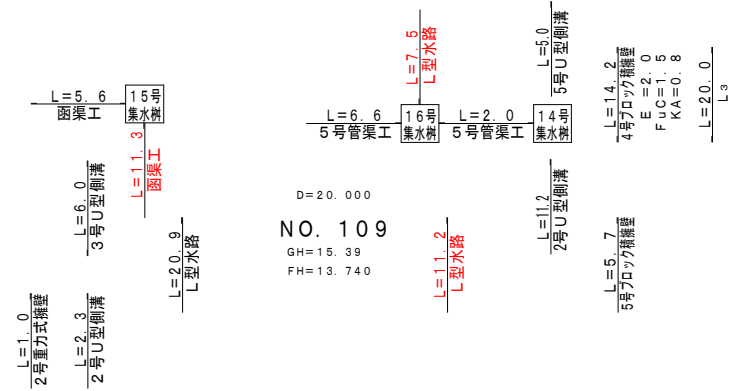
頁0 -0004

[illegible]

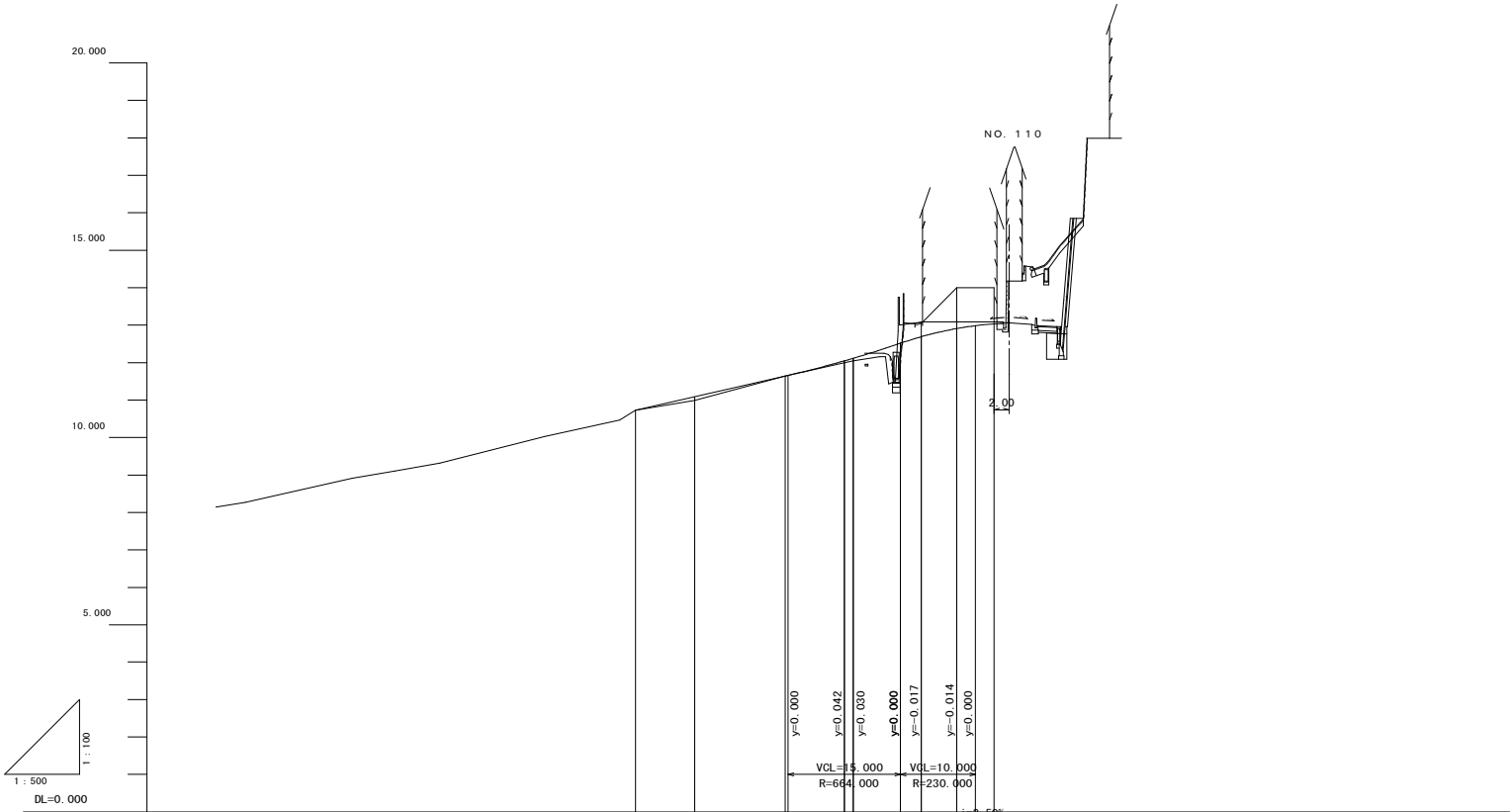
世界測地系 $S=1/500$ 

図面番号	3 / 5	縮 尺	S=1:100
事業年度	令和6年度		
工 種	道路改良工事		
種 別	横断面図	番号	1 / 2
名 称	古城通糸崎線(2工区)道路改良工事(6-2)		
工事箇所	三原市糸崎五丁目		
三 原 市			

NO. 108 ~ NO. 111



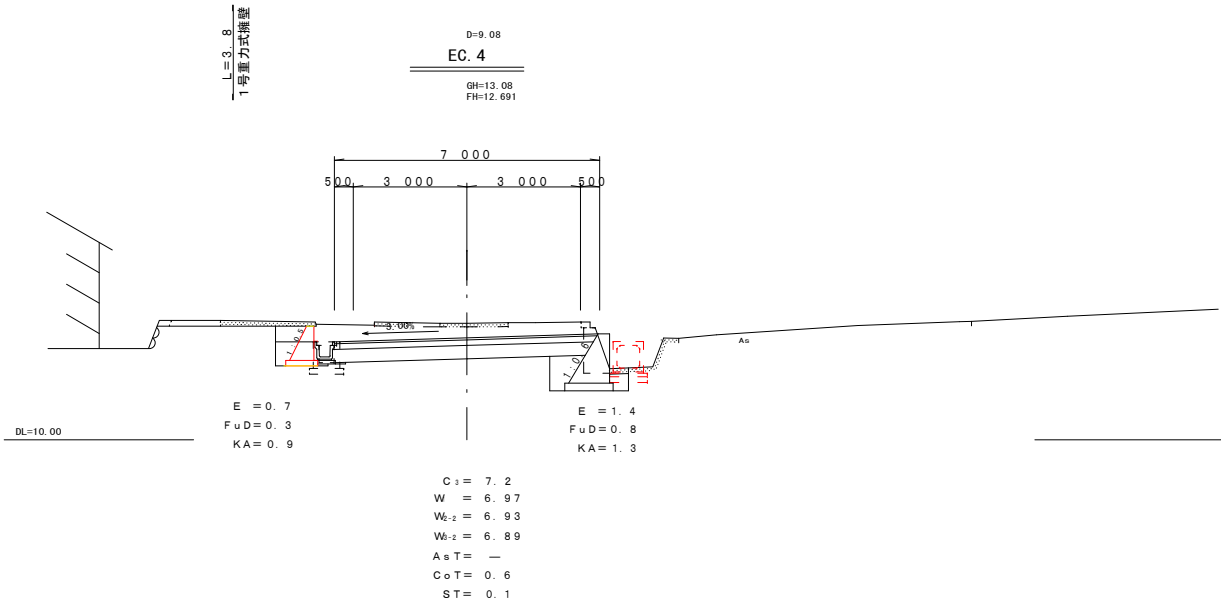
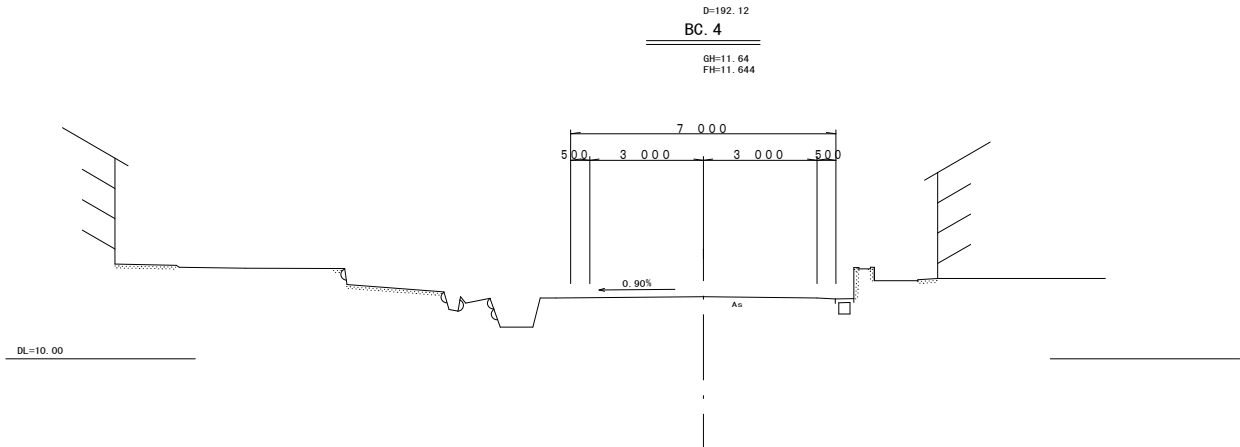
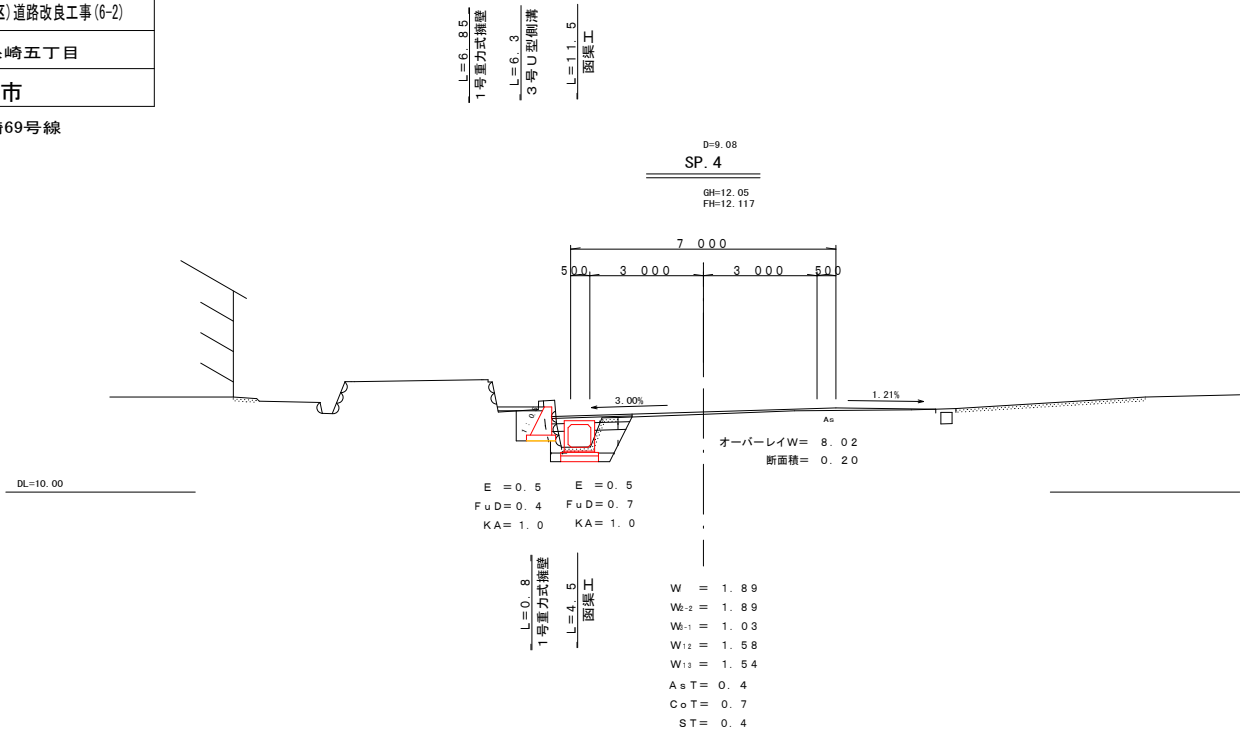
図面番号	4 / 5	縮 尺	H=1:500 V=1:100	
事業年度	令和6年度			
工 種	道路改良工事			
種 別	縦断面図	番号	／	
名 称	古城通糸崎線(2工区)道路改良工事(6-2)			
工事箇所	三原市糸崎五丁目			
三 原 市				
市道糸崎69号線				



勾配	
盛土	0.098 0.004 0.047 0.007
切土	0.389
計画高	11.088 11.644 12.047 12.117 12.691
地盤高	10.99 11.64 12.00 12.00 13.08 14.00
追加距離	180.000 192.116 200.000 201.197 210.277 220.000
単距離	7.884 12.116 7.884 1.197 9.090 5.000
測点	No. 9 No. 4 No. 10 No. 4 E.C. 4 No. 11
曲線	

図面番号	5	5	縮 尺	S=1:100
事業年度	令和6年度			
工 種	道路改良工事			
種 別	横断面図	番号	／	
名 称	古城通糸崎線(2工区)道路改良工事(6-2)			
工事箇所	三原市糸崎五丁目			
三 原 市				

市道糸崎69号線



参 考 資 料

— 古城通糸崎線（2 工区）道路改良工事（6-2） —

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 00-07.02.01(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 02 市街地(DID補正) 00 補正なし 09 閉所型・月単位 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 土砂	1	式			Y1E01011002 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離2.0km以下(1.5km超)	30	m3			SPK24040002 00
残土等処分	30	m3			単第0 -0001 表 Y1E01011003 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	30	m3			#0041
建設発生土受入費 土砂	30	m3			F0000000002 00

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
擁壁工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂					Y1E01060102 レベル4
	8	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK24040015 00
	8	m3			単第0 -0002 表
埋戻し 土砂					Y1E01060103 レベル4
	9	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK24040020 00
	9	m3			単第0 -0003 表
場所打擁壁工(構造物単位)					Y1E010605 レベル3
	1	式			
小型擁壁					Y1E01060501 レベル4
	6	m3			
小型擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎碎石有り					SPK24040069 00
	6	m3			単第0 -0004 表

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
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	160	m3			Y1E01090102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	160	m3			SPK24040015 00 単第0 -0002 表
埋戻し 土砂	110	m3			Y1E01090103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	110	m3			SPK24040020 00 単第0 -0003 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 PU2-B300-H300	25	m			Y1E01090301 レベル4
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種 300A[300×300×2000]	25	m			SDT00013 00 単第0 -0005 表

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
側溝蓋 B300(Co)	75	枚			Y1E01090305レベル4
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種ふた 300[412×95×500]	75	枚			SDT00017 00 単第0 -0006 表
L型側溝 B種	34	m			Y1E02050302レベル4
歩車道境界ブロック 各種(600mm以下,50kg以上100kg未満) 設置 基礎碎石無し	34	m			SPK24040287 00 単第0 -0007 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	31	m2			SPK24040034 00 単第0 -0008 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	3	m3			SPK24040153 00 単第0 -0009 表
型枠 一般型枠 小型構造物	9	m2			SPK24040155 00 単第0 -0010 表
プレキャストカルバート工	1	式			Y1E010807 レベル3
プレキャストボックス 600×600	61	m			Y1E01080701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
ボックスカルバート 据付 0<B 1.25_0<H 1.25 幅600,高600,長2000	61	m			SPK24040091 00 単第0 -0011 表
集水桝・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3
現場打ち集水桝 13、16号集水桝 18-8-40BB	2	箇所			Y1E01090502レベル4
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	箇所			SPK24040105 00 単第0 -0012 表
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.92m3を超え0.97m3以下	1	箇所			SPK24040105 00 単第0 -0013 表
足掛金物取付工	2	本			S6578 00 単第0 -0014 表
マンホール用足掛金物 径 19mm,足掛幅W300mm,奥行H220,SUS 後付けタイプ(樹脂固着式),SH30-220相当品	2	本			TH003196 00
蓋 鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた 800 T-25、 1000 T-2	2	枚			Y1E01090508レベル4
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),800×800,T-25	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0015 表

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 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),1000×1000,T-2	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0016 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
舗装版切断 アスファルト舗装版	36	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	36	m			SPK24040306 00 単第0 -0017 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版	106	m2			Y1E01120603 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	106	m2			SPK24040305 00 単第0 -0018 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 アスファルト舗装版	2	m3			Y1E01121601 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離3.5km以下(1.5km超)	2	m3			SPK24040151 00 単第0 -0019 表
殻処分 アスファルト舗装版	2	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
アスファルト殻受入費	4	t			F0000000003 00
舗装	1	式			Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) RC-30, 全仕上り厚100mm	53	m2			Y1E02040401レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	53	m2			SPK24040232 00 単第0 -0020 表

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
下層路盤(歩道部) RC-30 , 全仕上り厚100mm	53	m2			Y1E02040402レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	53	m2			SPK24040233 00 単第0 -0021 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 , 全仕上り厚100mm	53	m2			Y1E02040403レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	53	m2			SPK24040234 00 単第0 -0022 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) t=50mm	53	m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	53	m2			SPK24040241 00 単第0 -0023 表
表層(歩道部) 再生細粒度アスコン(13) t=30mm	53	m2			Y1E02040410レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	53	m2			SPK24040244 00 単第0 -0024 表
透水性舗装工	1	式			Y1E020410 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
フィルター層 再生砂 t=50mm	85	m2			Y1E02041001 レベル4
フィルター層 平均厚さ40mm以上60mm未満 再生砂	85	m2			SPK24040248 00 単第0 -0025 表
下層路盤(歩道部) RC-30 , 全仕上り厚100mm	87	m2			Y1E02041002 レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	87	m2			SPK24040233 00 単第0 -0021 表
表層 開粒度アスコン(13) t=30mm	87	m2			Y1E02041005 レベル4
透水性アスファルト舗装 平均幅員2.4m以上 1層当り平均仕上り厚30mm	87	m2			SPK24040249 00 単第0 -0026 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員					Y1J01012101レベル4
	72	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	72	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 * *					

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

施工単価表

頁0 -0013

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 24.45% 労務構成比: 63.42% 材料構成比: 12.13% 市場単価構成比: 0.00%
SPK24040002
DID区間有り 距離2.0km以下(1.5km超)
単第0 -0001 表
標準単価: 1,236.50000
1 m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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)	24.45%		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)	63.42%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.13%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=11 距離2.0km以下(1.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

頁0 -0014

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,170.70000

SPK24040015 単第0 -0002 表 1 m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	19.87%		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)	39.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0015

埋戻し
土砂

SPK24040020
上記以外(小規模)

単第0 -0003 表

1
標準単価:

m3 当り
3,871.10000

機械構成比: 9.48%

労務構成比: 86.47%

材料構成比: 4.05%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8.90%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg	0.58%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	49.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.20%		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	0.85%		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 -0016

埋戻し

土砂

機械構成比:

9.48%

勞務構成比：

上記以外(小規模)

86.47%

材料構成比:

4.05%

市場単価構成比:

0.00%

單第0 -0003 表

1

標準単価：

m3 当り

3,871.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

小型擁壁 SPK24040069 単第0 -0004 表
 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎碎石有り 1 m3 当り
 機械構成比: 4.66% 労務構成比: 73.84% 材料構成比: 21.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 90,721.00000

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
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	3.69%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	22.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.12%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.64%		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)	20.91%		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	0.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0018

小型擁壁

SPK24040069

單第0 -0004 表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下

18-8-40BB 基礎碎石有!

1

m3 当り

機械構成比: 4.66% **勞務構成比:**

73.84%

材料構成比: 21.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

90,721.00000

[illegible]

施工単価表

U型側溝		SDT00013		単第0 -0005 表		1		m		当り	
落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)1種		300A[300×300×2000]									
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)1種300A 300*300*2,000 参考質量348kg		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 C=12 I=1 K=2	昼間施工 300A[300×300×2000] - RC-40			B=2 G=1 J=1 M=1	落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種 時間的制約なし - -						

施工単価表

頁0 -0020

蓋版

SDT00017

單第0 -0006 表

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)1種ふた

300[412 x 95 x 500]

枚 当り

[illegible]

施工単価表

歩車道境界ブロック
各種(600mm以下,50kg以上100kg未満)
機械構成比: 2.39% 労務構成比: 57.61% 材料構成比: 40.00% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040287
設置 基礎砕石無し

単第0 -0007 表

1
m 当り
標準単価: 5,545.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回小型バックホウ(クローラ) 山積0.09m3(平積0.07)吊能力0.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.39%		小型バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.09m3(平積0.07m3) 吊能力0.9t		KTPC00053 KTPT00053
特殊作業員	22.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	20.04%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.12%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
両面歩車道境界ブロック(B種) 180×230×250×600	39.27%		歩車道境界ブロック B種 180/205×250×600		F0000000001 TTPT00220
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 設置 C=1 【F】ブロック(個) E=2 基礎砕石無し			B=14 各種(600mm以下,50kg以上100kg未満) D=165 100m当りの使用量(個) F=4 生コンクリート無し		

施工単価表

頁0 -0022

歩車道境界ブロック

SPK24040287

單第0 -0007 表

各種(600mm以下,50kg以上100kg未満)

設置 基礎碎石無し

1 m 当り

機械構成比: 2.39% **労務構成比:**

57.61%

材料構成比: 40.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

5,545.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0008 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: 5.58% 労務構成比:

77.45%

材料構成比: 16.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,206.10000

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	5.55%		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	37.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.27%		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	11.93%		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	5.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0024

基礎碎石

SPK24040034

單第0 -0008 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.58% 労務構成比: 77.45%

材料構成比: 16.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：
1

m2 当り
1,206.10000

[illegible]

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0009 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: 42.01% 材料構成比: 57.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 33,825.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	22.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%		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)	57.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0010 表

1
標準単価:

m2 当り
8,483.40000

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
型わく工		43.77%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		31.27%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		11.92%		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 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=2	小型構造物		

施工単価表

頁0 -0027

ボックスカルバート

SPK24040091

単第0 -0011 表

据付 0<B 1.25_0<H 1.25

幅600,高600,長2000

1 m 当り

機械構成比: 6.23% 労務構成比: 20.57% 材料構成比: 73.20% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 61,436.00000

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
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排1~3,2011,2014	2.78%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.35%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
RCボックスカルバート 幅600,高600,長2000,参考質量2000kg T-25(横断荷重)	73.20%		ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り0.5~3.0m		TTPC00158 TTPT00158
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=1 0<B 1.25_0<H 1.25 F=1 基礎砕石+均しコンクリート H=1 -(全ての費用)			B=3 製品長2.0m/個 D=22 幅600,高600,長2000 G=1 PC鋼材による縦締め無し		

施工単価表

頁0 -0028

ボックスカルバート

SPK24040091

單第0 -0011 表

据付 $0 < B$ $1.25_0 < H$ 1.25

幅600,高600,長2000

1 m 当り

機械構成比:	6.23%	労務構成比:	20.57%	材料構成比:	73.20%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	61,436.00000
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK24040105

単第0 -0012 表

18-8-40BB

0.30m3を超え0.32m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.88%

労務構成比:

86.61%

材料構成比:

12.51%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

50,001.00000

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	0.75%		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1~3,2011,2014	0.09%		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
型わく工	33.82%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	27.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.02%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.40%		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)	11.76%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-40BB
機械構成比: 0.88% 労務構成比: 86.61% 材料構成比: 12.51% 市場単価構成比: 0.00%
SPK24040105
0.30m3を超え0.32m3以下
1
標準単価: 50,001.00000
箇所 当り
50,001.00000

単第0 -0012 表

代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油		0.44%		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=3 D=1 F=1	18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設 -			C=6 E=1	0.30m3を超え0.32m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

頁0 -0031

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK24040105

単第0 -0013 表

18-8-40BB

0.92m3を超え0.97m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.10%

労務構成比:

82.62%

材料構成比:

16.28%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

116,460.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1~3,2011,2014	0.98%		バックハウ [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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.07%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	31.07%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.03%		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)	15.39%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比: 1.10%

SPK24040105

0.92m3を超え0.97m3以下

労務構成比: 82.62%

材料構成比: 16.28%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0013 表

1

標準単価:

箇所 当り

116,460.00000

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		0.54%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=3 D=1 F=1	18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設 -			C=25 E=1	0.92m3を超え0.97m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

足掛金物取付工

S6578

單第0 -0014 表

頁0 -0033

本 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

蓋版

SDT00017

单第0 -0015 表

鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた

落込式細目(鎖付), 800 × 800, T-25

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

蓋版

SDT00017

单第0 -0016 表

鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた

落込式細目(鎖付), 1000 × 1000, T-2

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0017 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: 15.42%

労務構成比:

57.13%

材料構成比:

27.45%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

673.26000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.49%		コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	23.29%		コンクリートカッターブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.83%		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 -0037

鋪裝版切断

SPK24040306

單第0 -0017 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: 15.42%

勞務構成比:

57.13%

材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

673.26000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比: 13.49% 労務構成比: 80.49% 材料構成比: 6.02% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040305 障害等無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0018 表

1 m2 当り
標準単価: 207.06000

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ハウ(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	13.49%		バックハウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	28.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	23.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	6.02%		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 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 44.95%

SPK24040151
DID区間有り 運搬距離3.5km以下(1.5km超)
労務構成比: 38.97%

単第0 -0019 表
材料構成比: 16.08%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 2,316.40000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.95%		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)	38.97%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り 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=15 運搬距離3.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

頁0 -0040

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0020 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.67%

労務構成比:

15.69%

材料構成比:

79.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,202.10000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.87%		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	1.48%		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	0.48%		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)	7.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.72%		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 -0041

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 4.67%

SPK24040232

RC-30

労務構成比: 15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0020 表

1

標準単価:

m2 当り

1,202.10000

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
再生クラッシャー 30～0mm	78.02%		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	1.33%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=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

頁0 -0042

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 5.62% 労務構成比: 72.88% 材料構成比: 21.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 784.89000

SPK24040233

単第0 -0021 表

RC-30

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
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.91%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<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	2.55%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	26.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 30～0mm	19.41%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 5.62%

労務構成比: 72.88%

材料構成比: 21.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 784.89000

SPK24040233

単第0 -0021 表

RC-30

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
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

頁0 -0044

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0022 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88% 労務構成比: 33.13% 材料構成比: 56.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 569.67000

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	3.96%		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	3.13%		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	1.01%		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)	15.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	5.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.52%		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 -0045

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0022 表

RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工 1 m2 当り
機械構成比: 9.88% 労務構成比: 33.13% 材料構成比: 56.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 569.67000

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	53.57%		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	2.81%		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(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 -0046

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

単第0 -0023 表

1層当り平均仕上厚50mm

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 13.99% 材料構成比: 84.40% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,934.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4～3.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.03%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.21%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.19%		タイヤローラ 質量3～4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.18%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.15%		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 -0047

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下
機械構成比: 1.61%

SPK24040241
1層当り平均仕上厚50mm
労務構成比: 13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0023 表

1
標準単価:

m2 当り
1,934.60000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	77.40%		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	6.70%		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	0.27%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0048

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上
機械構成比: 2.34% 労務構成比: 20.36% 材料構成比: 77.30% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040244
1層当り平均仕上厚30mm

単第0 -0024 表
標準単価: 1,657.60000
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
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m	1.76%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m		MTPC00052 MTPT00052
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.33%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
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
特殊作業員	5.13%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.54%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.84%		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 再生細粒度(13)	69.11%		細粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00025 TTPT00294

施工単価表

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上
機械構成比: 2.34%
SPK24040244
1層当り平均仕上厚30mm
労務構成比: 20.36%
材料構成比: 77.30%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0024 表
標準単価: 1,657.60000
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
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	7.82%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.33%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 C=10 G=1 I=1 平均幅員1.4m以上 再生細粒度アスファルト混合物(13) -(全ての費用)			B=30 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):30.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0050

フィルター層

平均厚さ40mm以上60mm未満

機械構成比: 4.83% 労務構成比:

再生砂

82.97%

SPK24040248

材料構成比: 12.20%

単第0 -0025 表

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
810.18000

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ハウ(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	2.98%		バックハウ(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	1.71%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	23.58%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	23.19%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	21.06%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生砂	9.84%		再生砂		TTPC00011 TTPT00011

施工単価表

頁0 -0052

透水性アスファルト舗装

SPK24040249

単第0 -0026 表

平均幅員2.4m以上

1層当り平均仕上り厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 8.89% 労務構成比:

27.70%

材料構成比: 63.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,722.90000

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
アスファルトフィニッシャー ホイール型・排3 舗装幅2.3～6.0m	7.53%		アスファルトフィニッシャー 舗装幅2.3～6.0m		MTPC00142 MTPT00142
<賃>後方超小旋回バックハウ(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	0.68%		バックハウ(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	0.43%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.94%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	7.50%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	2.70%		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 -0053

透水性アスファルト舗装
平均幅員2.4m以上
機械構成比: 8.89% 労務構成比: 27.70% 材料構成比: 63.41% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040249
1層当り平均仕上り厚30mm

単第0 -0026 表

1
標準単価: 1,722.90000

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
アスファルト混合物 開粒度(13)	61.83%		開粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00020 TTPT00295
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.54%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 C=1 F=1 平均幅員2.4m以上 開粒度アスコン(13) -			B=30 E=1 1層当り平均仕上り厚(mm) -		
【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):30.000(mm)					

[illegible]

[illegible]

計第 表 土 量 配 分 表

[illegible]

計 第 表 作 業 土 工 集 計 表						
名 称	床 掘		埋 戻			基面整正
	土 砂	軟岩Ⅰ	(C)	(D)	計	
擁壁工	8.0			8.7	8.7	11.9
ブロック積工					0.0	
函渠工					0.0	
排水構造物工	153.2			106.1	106.1	75.7
縁石工					0.0	
合 計	161.2	0.0	0.0	114.8	114.8	87.6

計第 表		擁壁工 床堀, 基面整正			左側 計 算 表			
測 点	距 離	床堀(E)			基面整正(KA)			摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	平 積	
		0.5			0.7			
SP.4	0.8	0.5	0.50	0.4	0.8	0.75	0.6	
EC.4	6.9	0.7	0.60	4.1	0.9	0.85	5.8	
	3.8	0.5	0.60	2.3	0.7	0.80	3.0	
SP.4		0.5			1.0			
	2.9	0.3	0.40	1.2	0.7	0.85	2.5	
計				8.0			11.9	

計第 表		擁壁工 埋戻			左側 計 算 表		
測 点	距 離	埋戻D(FuD)					
		断 面	平 均	立 積		平 均	摘 要
		0.4					
SP.4	0.8	0.4	0.40	0.3			
EC.4	6.9	0.3	0.35	2.4			
	3.8	0.3	0.30	1.1			
SP.4		1.7					
	2.9	1.7	1.70	4.9			
計				8.7			

1号重力式擁壁

延長L= 14.4 m

1. コンクリート

5.8 m³

2. 型枠

27.1 m²

3. 基礎材

12.2 m²

4. 水抜きパイプ

平均 H = $27.1 \div 14.35 \div 2.118 \div 0.890\text{m}$
設置ヶ所
 $(0.89 - 0.500) \times 14.35 \div 7.0 \div 1\text{ヶ所}$
1ヶ所当り L = 0.340m
 $\Sigma L = 0.34 \times 1 = 0.34\text{m}$

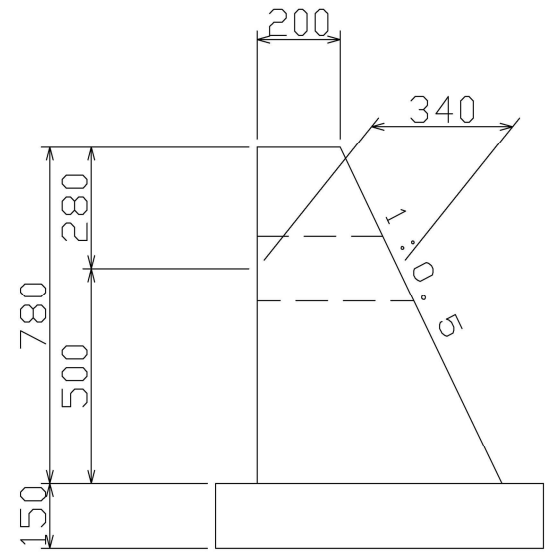
5. 吸出防止材

1 枚

6. 目地材

設置ヶ所
 $14.35 \div 10.0 - 1 \div 0\text{ヶ所}$
 $(0.200 + 0.200 + 0.89 \times 0.5) \times 1/2 \times 0.89 \times 0 = 0.00$

0.0 m²



計第		1号重力式擁壁 左側						計 算 表
測 点	距 離	コンクリート			型 枠			備 考
		Co	平 均	立 積	K	平 均	平 積	
SP.4		0.64			2.65			H= 1.250
	2.9	0.16	0.40	1.2	1.06	1.86	5.4	H= 0.500
		0.21			1.27			H= 0.600
SP.4	0.8	0.29	0.23	0.2	1.59	1.33	1.1	H= 0.750
	3.3	0.62	0.46	1.5	2.58	2.09	6.8	H= 1.220
EC.4	3.6	0.39	0.51	1.8	1.93	2.26	8.1	H= 0.910
	3.8	0.16	0.28	1.1	1.06	1.50	5.7	H= 0.500
合 計	14.4			5.8			27.1	

計第		1号重力式擁壁 左側						計 算 表
測 点	距 離	基礎材						備 考
		L	平 均	平 積		平 均		
SP.4		1.03						H= 1.250
	2.9	0.65	0.84	2.4				H= 0.500
		0.70						H= 0.600
SP.4	0.8	0.78	0.74	0.6				H= 0.750
	3.3	1.01	0.90	2.9				H= 1.220
EC.4	3.6	0.86	0.94	3.4				H= 0.910
	3.8	0.65	0.76	2.9				H= 0.500
合 計	14.4			12.2				

[illegible]

数量集計表

[illegible]

小型水路工作業土工集計表

名 称	床 堀	埋 戻			基面整正
			(D)		
5号管渠工					
9号集水栴					
13号集水栴	4. 8		3. 2		2. 0
14号集水栴					
15号集水栴					
16号集水栴	9. 4		7. 7		1. 7
函渠工	128. 8		92. 7		59. 3
本 線	10. 2		2. 5		12. 7
計	153. 2		106. 1		75. 7

[illegible]

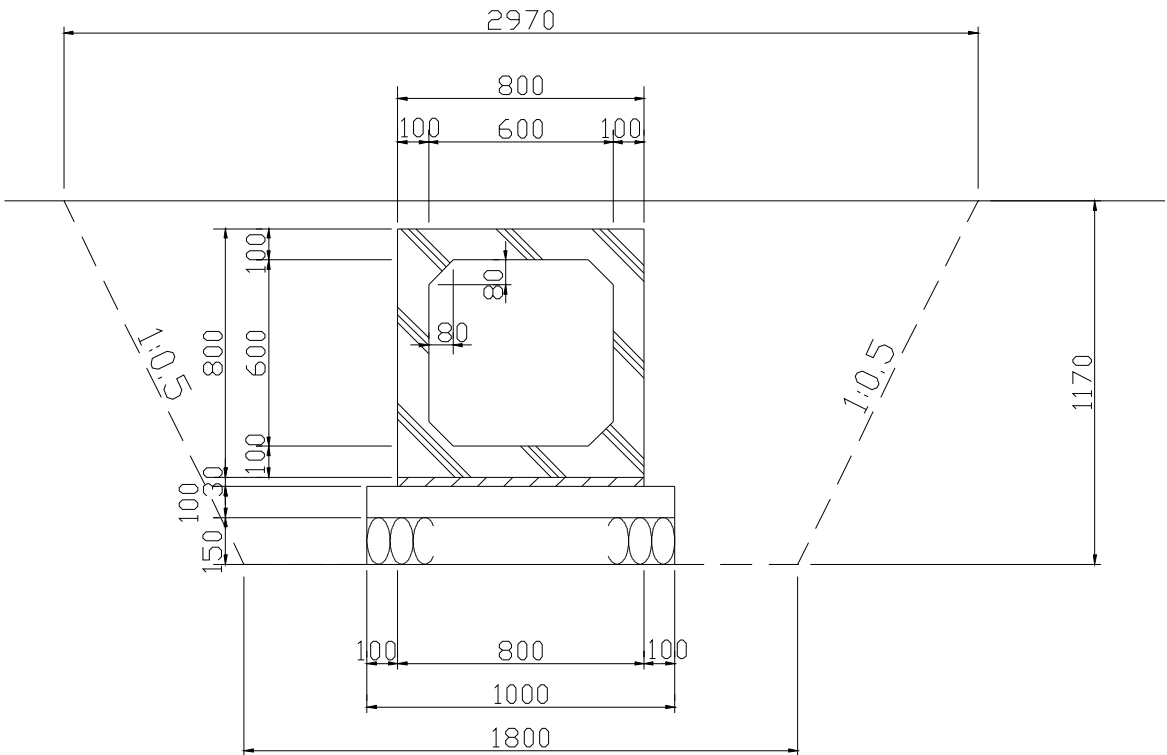
計第 表		カルバート工 床堀, 基面整正						計 算 表
測 点	距 離	床堀(E)			基面整正(KA)			摘 要
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	平 積	
		2.8			1.0			左側
NO.107+11.1	9.0	2.8	2.79	25.1	1.0	1.00	9.0	
NO.108	20.2	2.8	2.79	56.4	1.0	1.00	20.2	
NO.109+10.3	11.3	2.8	2.79	31.5	1.0	1.00	11.3	
取付部		2.8			1.0			
NO.107+4.4	4.1	2.8	2.79	11.4	1.0	1.00	4.1	
糸崎町69号線								
		0.5			1.0			
SP.4	4.5	0.5	0.50	2.3	1.0	1.00	4.5	
	11.5	0.5	0.50	5.8	1.0	1.00	11.5	
左右合計	60.6			132.5			60.6	

計第 表		カルバート工 埋戻			計 算 表		
測 点	距 離	埋戻C(FuC)			埋戻D(FuD)		
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積
					1.9		
NO.107+11.1	9.0				1.9	1.88	16.9
NO.108	20.2				1.9	1.88	38.0
NO.109+10.3	11.3				1.9	1.88	21.2
取付部					1.9		
NO.107+4.4	4.1				1.9	1.88	7.7
糸崎町69号線							
					0.7		
SP.4	4.5				0.7	0.70	3.2
	11.5				0.7	0.70	8.1
左右合計	60.6						95.1

材料計算書

【本線】

函渠工 600×600

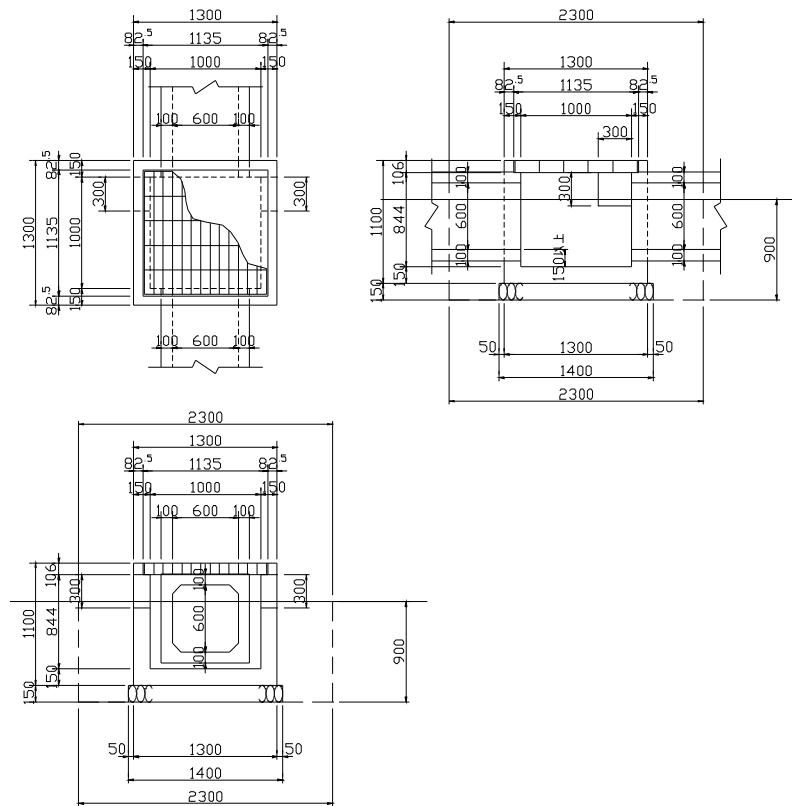


1.0m当り

名称	規格	算式	単位	単位当り 数量	延長 一個数	数量
床掘		$(2.970+1.800) \times 1/2 \times 1.170=2.790$	m ³	2.79	1.0	2.8
埋戻	C	$2.790-(0.800 \times 0.830+1.000 \times 0.250)=1.876$	m ³	1.88	1.0	1.9
基面整正			m ²	1.00	1.0	1.0
プレハブ ボックスカル バート	600×600	$1.0 \div 2.0$	本	0.50	1.0	0.5
敷モルタル	1:3	$0.80 \times 0.03 \times 1.0$	m ³	0.02	1.0	0.0
均しコンクリート	18N/mm2	$1.00 \times 0.10 \times 1.0$	m ³	0.10	1.0	0.1
均しコン型枠	均し	$0.10 \times 2 \times 1.0$	m ²	0.20	1.0	0.2
基礎碎石	RC-40、t=150	1.0×1.0	m ²	1.00	1.0	1.0

材 料 計 算 書

13号集水桝

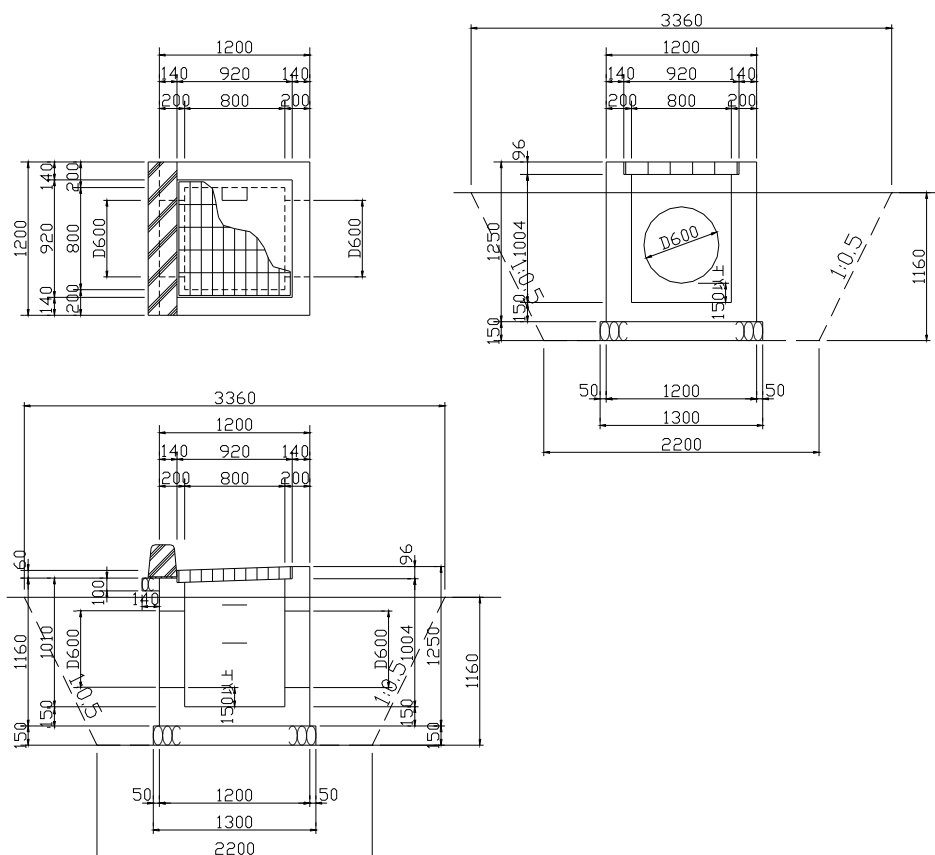


1ヶ所当り

名 称	規 格	算 式	単位	単位 当り 数 量	延 長 個 数	数 量
床 掘		$2.300 \times 2.300 \times 0.900 = 4.761$	m ³	4.76	1.0	4.8
埋 戻	D	$4.761 - (1.300 \times 1.300 \times 0.750 + 1.400 \times 1.400 \times 0.150) = 3.200$	m ³	3.20	1.0	3.2
基面整正		$1.40 \times 1.40 = 1.960$	m ²	1.96	1.0	2.0
コンクリート	18N/mm2	$1.10 \times 1.10 \times 1.10 - 0.80 \times 0.80 \times 0.95 - 0.80 \times 0.80 \times 0.15 \times 2 = 0.531$	m ³	0.53	1.0	0.5
型 枠		$1.10 \times 1.10 \times 4 + 0.80 \times 1.004 \times 4 - 0.80 \times 0.80 \times 4 = 5.493$	m ²	5.49	1.0	5.5
基礎碎石	RC-40、t=150	$1.20 \times 1.20 = 1.440$	m ²	1.44	1.0	1.4
グレーチング蓋	T-25	$890 \times 900 \times 90$	枚	1.00	1.0	1.0

材 料 計 算 書

16号集水桝



1ヶ所当り

名 称	規 格	算 式	単位	単位 当り 数 量	延 長 個 数	数 量
床 掘		$(3.360 \times 3.360 + 2.200 \times 2.200) \times 1/2 \times 1.160 = 9.355$	m ³	9.36	1.0	9.4
埋 戻	C	$9.355 - (1.200 \times 1.200 \times 1.010 + 1.300 \times 1.300 \times 0.150) = 7.647$	m ³	7.65	1.0	7.7
基面整正		$1.30 \times 1.30 = 1.690$	m ²	1.69	1.0	1.7
コンクリート	18N/mm2	$0.20 \times 1.20 \times 1.25 + 0.20 \times 1.20 \times 1.16 + 0.80 \times 1.20 \times (1.25 + 1.22) \times 1/2 - 0.80 \times 0.80 \times (1.10 + 1.07) \times 1/2 - \pi/4 \times 0.60 \times 0.20 \times 2$	m ³	0.96	1.0	1.0
型 枠		$1.20 \times 1.25 + 1.20 \times 1.16 + \{0.20 \times 1.25 + 0.20 \times 1.16 + 0.80 \times (1.25 + 1.22) \times 1/2\} \times 2 + 0.80 \times 1.154 + 0.80 \times 1.124 + \{0.80 \times (1.154 + 1.124) \times 1/2\} \times 2 - \pi/4 \times 0.60 \times 4$	m ²	8.35	1.0	8.4
基礎碎石	RC-40、t=150	1.30×1.30	m ²	1.69	1.0	1.7
グレーチング蓋	T-2	890 × 900 × 90	枚	1.00	1.0	1.0
足掛金具			個	2.00	1.0	2.0

道路改良

構造物撤去工

数量集計表

[illegible]

計 第 表 構造物取壊工 計 算 書

[illegible]

計第表		舗装工 歩道舗装			右側		計算表	
測点	距離	フィルター層(W9)						摘要
		断面	平均	平積		平均		
		2.59						
NO.108+16.1	3.9	2.59	2.59	10.1				
NO.109	20.0	2.47	2.53	50.6				
NO.110+10.0	10.0	2.47	2.47	24.7				
計				85.4				
左右合計				85.4				

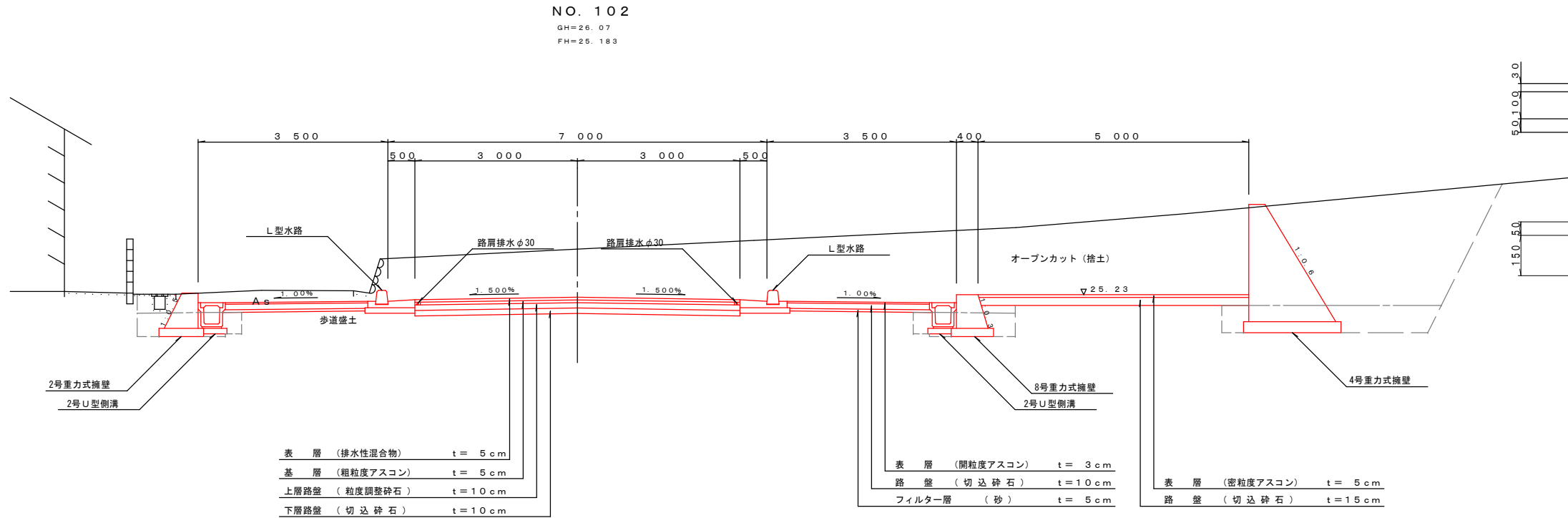
計第 表		舗装工 歩道舗装			右側			計 算 表	
測 点	距 離	表層(W7)			路盤(W8)			摘 要	
		断 面	平 均	平 積	断 面	平 均	平 積		
		2.63			2.63				
NO.108+16.1	3.9	2.63	2.63	10.3	2.63	2.63	10.3		
NO.109	20.0	2.51	2.57	51.4	2.51	2.57	51.4		
NO.110+10.0	10.0	2.51	2.51	25.1	2.51	2.51	25.1		

計第 表		舗装工 車道舗装			計 算 表			
測 点	距 離	表層(W1)			上層路盤(W2-2)			摘 要
		断 面	平 均	平 積	断 面	平 均	平 積	
本線(歩道)		2.97						
NO.107+15.8	4.2	2.97	2.97	12.5				舗装構成:3-10
NO.108+13.5	13.5	2.97	2.97	40.1				
本線(車道)		2.97			2.97			
NO.109	6.5	2.97	2.97	19.3	2.97	2.97	19.3	舗装構成:5-10-10
NO.109+10.3	7.2	2.97	2.97	21.4	2.97	2.97	21.4	
取付部(車道)		2.97			2.97			
NO.107+4.5	4.1	2.97	2.97	12.2	2.97	2.97	12.2	舗装構成:5-10-10

計第表		舗装工 車道舗装			計 算 表			
測 点	距 離	下層路盤 (W3-2)			断 面	平 均	平 積	摘 要
		断 面	平 均	平 積				
本線(歩道)		2.97						
NO.107+15.8	4.2	2.97	2.97	12.5				舗装構成:3-10
NO.108+13.5	13.5	2.97	2.97	40.1				
本線(車道)		2.97						
NO.109	6.5	2.97	2.97	19.3				舗装構成:5-10-10
NO.109+10.3	7.2	2.97	2.97	21.4				
取付部(車道)		2.97						
NO.107+4.5	4.1	2.97	2.97	12.2				舗装構成:5-10-10

図面番号	参 1	縮 尺	S = 1 : 50
事業年度	令和6年度		
工 種	道路改良工事		
種 別	標準横断面図	番号	1 1
名 称	古城通糸崎線（2工区）道路改良工事（6-2）		
工事箇所	三原市糸崎五丁目		
三 原 市			

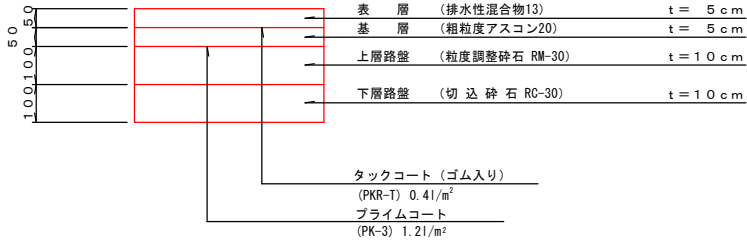
標準横断面図 (1) S=1:50



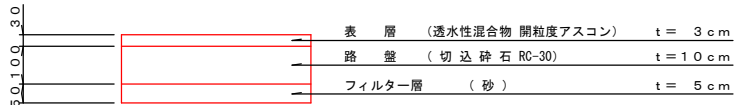
DL=20.00

舗装構成 S=1:10

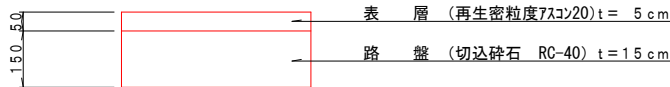
車道部(排水性舗装)
(A交通 設計CBR=4以上6未満)



歩道部
(透水性舗装)



取付、付替道

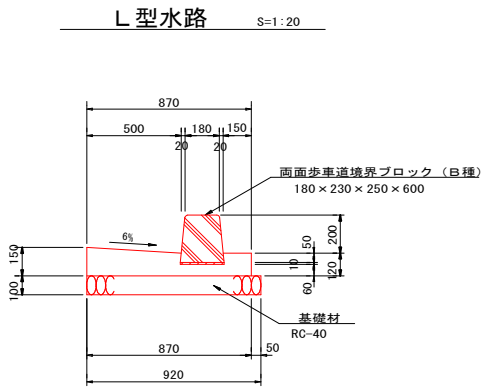


凡 例

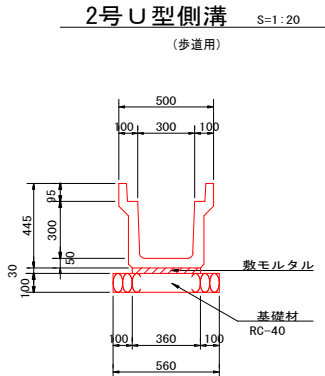
土	片切	土砂	C1	法面整形	一次人力	L1
	オープンカット	土砂	C2	切土法面	一次機械	L2
				二次整形		L3
	路床盛土	W=1.0m以下	B1-1	盛土法面		L4
		W=1.0~2.5m	B1-2	切土法面	土砂	L5
		W=2.5~4.0m	B1-3	盛土法面		L6
		W=4.0m以上	B1-4			
	路体盛土	W=1.0m以下	B2-1	車道	表層 t=5cm	W0
		W=1.0~2.5m	B2-2		基層 t=5cm	W1
		W=2.5~4.0m	B2-3		上層路盤 t=10cm	W2
		W=4.0m以上	B2-4		下層路盤 t=10cm	W3
工	歩道盛土	W=1.0m以下	B3-1	歩道左側	表層 t=3cm	W4
		W=1.0~2.5m	B3-2		路盤 t=10cm	W5
		W=2.5~4.0m	B3-3		フィルター層 t=5cm	W6
		W=4.0m以上	B3-4			
	土羽土	左側	B4	歩道右側	表層 t=3cm	W7
		右側	B5		路盤 t=10cm	W8
	路体外盛土		B6	取付、付替道	フィルター層 t=5cm	W9
	補強土盛土		B7		表層 t=5cm	W10
	床堀	土砂	E	側道	路盤 t=15cm	W11
		B	FuB		表層 t=7cm	W12
基礎	埋戻	C	FuC	排水	路盤 t=10cm	W13
		D	FuD		表層 t=5cm	W14
	基礎整正	土砂	KA	排水	路盤 t=15cm	W15

排水工	アスファルト舗装	AsT
	コンクリート舗装	CoT
	石積撤去	ST

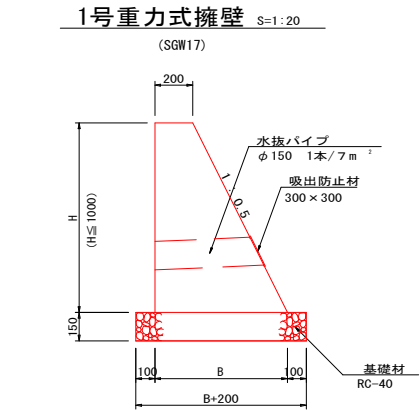
図面番号	参	2	縮 尺	図 示
事業年度	令和6年度			
工 種	道路改良工事			
種 別	構 造 図		番 号	／
名 称	古城通糸崎線(2工区)道路改良工事(6-2)			
工事箇所	三原市糸崎五丁目			
三 原 市				



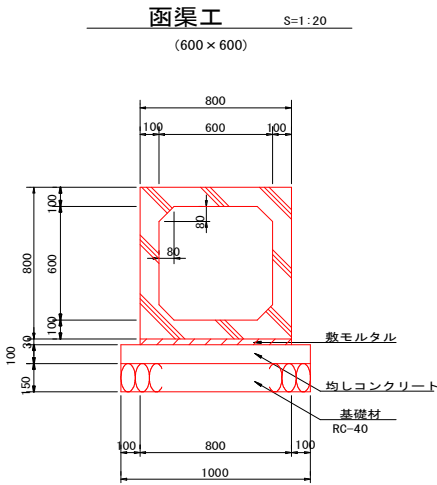
数 量 表			10m当り	
種 別	規 格	単位	算 式	数 量
境界ブロック	B 種	個	標準設計図集より	16.5
敷モルタル	1:3	m ³	0.23×0.01×10.00=0.023	0.02
コンクリート	18N/mm ²	m ³	標準設計図集より	0.98
型 枠	小 型	m ²	〃	2.70
基 礎 材	RC-40, t=100	m ²	0.92×10.00=9.200	9.20



数 量 表			10m当り	
種 別	規 格	単位	算 式	数 量
U 型 側 溝	PU2-300×300	個	標準設計図集より	5.0
敷モルタル	1:3	m ³	〃	0.11
基 礎 材	RC-40, t=100	m ²	〃	5.60

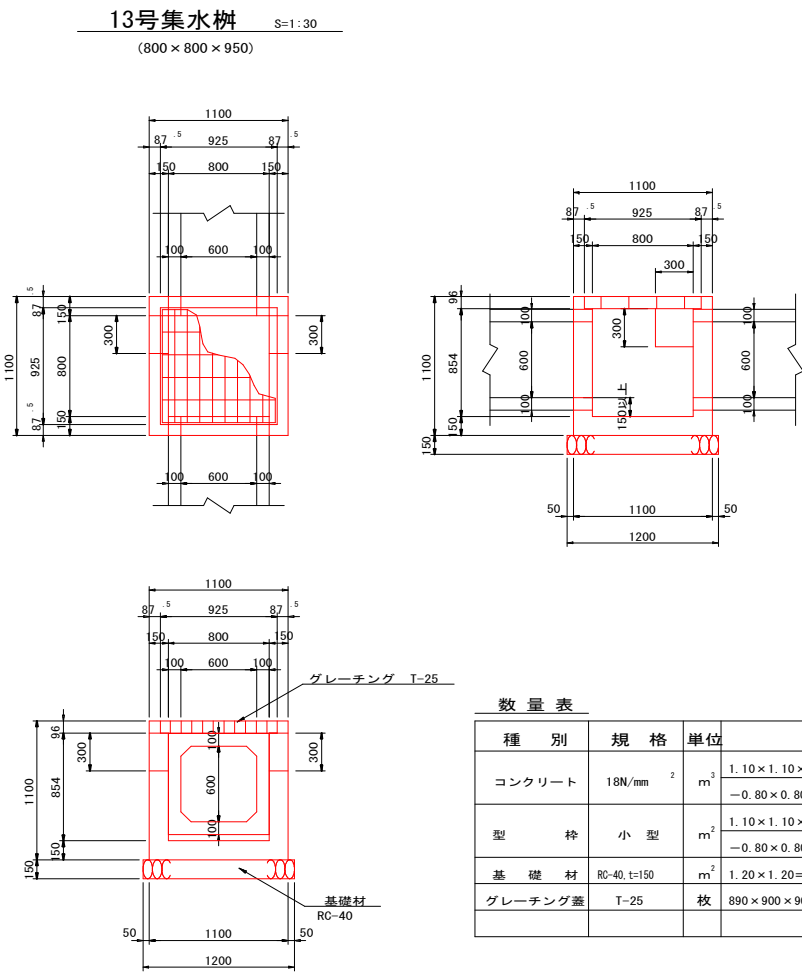


数 量 表					m当り	
H	B	コンクリート (m ³)	型 枠 (m ²)	基 礎 材 (m ²)		
		18N/mm ²	無 筋	RC-40, t=150		
500	450	0.163	1.059	0.650		
550	475	0.186	1.165	0.675		
600	500	0.210	1.271	0.700		
650	525	0.236	1.377	0.725		
700	550	0.263	1.483	0.750		
750	575	0.291	1.589	0.775		
800	600	0.320	1.694	0.800		
850	625	0.351	1.800	0.825		
900	650	0.383	1.906	0.850		
950	675	0.416	2.012	0.875		
1000	700	0.450	2.118	0.900		

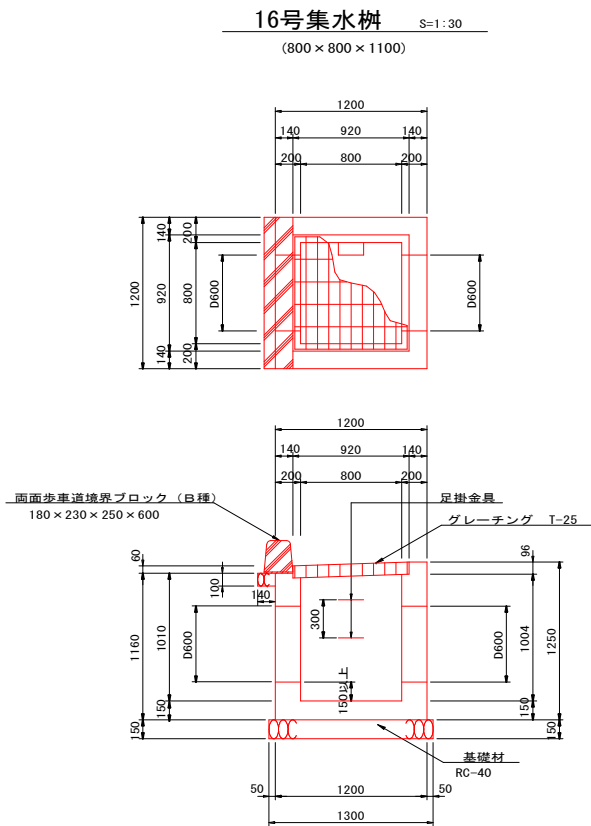


数 量 表			10m当り	
種 別	規 格	単位	算 式	数 量
プレキャストボックス	600×600	本	10.00÷2.00=5.000	5.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.80×0.03×10.00=0.240	0.24
均しコンクリート	18N/mm ²	m ³	1.00×0.10×10.00=1.000	1.00
均しコン型枠	均 し	m ²	0.10×2×10.00=2.000	2.00
基 礎 材	RC-40, t=150	m ²	1.00×10.00=10.000	10.00

図面番号	参	3	縮 尺	図 示	
事業年度	令和6年度				
工 種	道路改良工事				
種 別	構 造 図		番 号	／	
名 称	古城通糸崎線(2工区)道路改良工事(6-2)				
工事箇所	三原市糸崎五丁目				
三 原 市					



数 量 表			1ヶ所当り	
種 別	規 格	単 位	算 式	数 量
コンクリート	18N/mm ²	m ³	1.10×1.10×1.10−0.80×0.80×0.95	0.53
			−0.80×0.80×0.15×2=0.531	
型 枠	小 型	m ²	1.10×1.10×4+0.80×1.004×4	5.49
			−0.80×0.80×4=5.493	
基 礎 材	RC-40, t=150	m ³	1.20×1.20=1.440	1.44
グレーチング蓋	T-25	枚	890×900×90	1.0



数 量 表			1ヶ所当り	
種 別	規 格	単 位	算 式	数 量
コンクリート	18N/mm ²	m ³	0.20×1.20×1.25+0.20×1.20×1.16+0.80×1.20	0.96
			×(1.25+1.22)×1/2−0.80×0.80×(1.10+1.07)	
型 枠	小 型	m ²	×1/2−π/4×0.60 ² ×0.20×2=0.956	8.35
			1.20×1.25+1.20×1.16+[0.20×1.25	
基 礎 材	RC-40, t=100	m ²	+0.20×1.16+0.80×(1.25+1.22)×1/2)×2	
			+0.80×1.154+0.80×1.124+[0.80×(1.154	
境界ブロック	B 種	個	+1.124)×1/2]×2−π/4×0.60 ² ×4=8.346	2.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.23÷0.01×1.20=0.003	0.003
グレーチング蓋	T-25	枚	890×900×90	1.0
足 掛 金 具		個		2.0

位置図

34.39363436941999, 133.1082519991034

