

工 事 概 要	当初設計		
	工事延長	L=9.0m	
	コンクリートブロック積工	L=8.4m (A=31m ²)	
	防護柵設置工	L=7.0m	
	表層工	A=10m ²	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路修繕工事（能登原6号線）に適用する。
- ・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。
- ・令和8年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

第4節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第5節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第6節 再生資源利用計画の現場掲示

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。

第2章 材料

第1節 六価クロム溶出試験（及びタンクリーチング試験）

- ・本工事は「六価クロム溶出試験（及びタンクリーチング試験）」の対象工事であり、次の工種について、六価クロム溶出試験（及びタンクリーチング試験）を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。なお、試験方法は、セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）によるものとする。
- ・土質条件、施工条件等により試験方法、検体数に変更が生じた場合は、監督員と協議するものとし、設計変更の対象とする。
- ・六価クロム溶出試験対象工種名及び検体数
盛土工：施工後段階 1 検体

第2節 コンクリートの配合指定

- ・鉄筋コンクリート（呼び強度21及び24）の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート（呼び強度18）の水セメント比については60%以下とすること。

第3章 施工条件

第1節 検査期間

- ・本工事は、工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第2節 購入土（搬入）（建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土）

- ・本工事では、土砂購入を見込んでいる。
- ・当該工事に使用する購入土は、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土（改良土を含む。）を使用するものとする。積算にあたっては、運搬費と処理土購入費（工場渡し）の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き購入土に要する費用（単価）は変更しない。
- ・上記により使用することとしている処理土について、何らかの事情によりその使用が困難である場合は、設計図書の内容について監督員と協議すること。
- ・使用する処理土がセメント及びセメント系固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。

第3節 建設副産物について

- (1) 工事受注者は、工事着手前に、次の書類を本工事の監督員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先の現地確認写真を提出すること。
- 1 建設廃棄物処理計画書
 - ・廃棄物処理業者（収集及び運搬）の許可証の写し（許可車両の自動車登録番号一覧及び自動車検査証の写しを含む）
 - ・廃棄物処理業者（中間処理・最終処分）の許可証の写し（再生資源化施設にあつては、それを示す書類を含む）
 - ・運搬ルート、処分場の位置、事業の範囲、処理能力及び処理方法を明示したもの
 - ・各処分場の現地確認写真
 - ・建設工事の受注者と処理業者（収集、運搬、中間処理・最終処分・再資源化施設）との二者の業務委託契約書の写し
 - 2 再生資源利用計画書
 - 3 再生資源利用促進計画書
- (2) 工事受注者は、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「建設廃棄物処理計画書」に従い建設廃棄物及び特定建設資材廃棄物が適正に処理されたことを確認し、工事完成時に次の書類を監督員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先への搬入状況の写真を添付すること。
- 1 再生資源利用実施書
 - 2 再生資源利用促進実施書
 - 3 建設廃棄物処理実施書
 - ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）
 - ・収集及び運搬の写真並びに中間処理場及び最終処分場（直接最終処分の場合のみ）への搬入状況の写真

第4節 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、監督員と受注者が協議するものとする。
- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ・実施伝票は原本を提出すること。

第5節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

- ・令和8年8月広島県土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準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

第1節 その他項目

- ・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。

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 74 福山市(沼隈) 00-08.09.01(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 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
道路維持					Y1G01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1G0102 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1G010201 レベル3
	1	式			
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】		m3			Y1G01020101レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	10	m3			SPK26040001 00 単第0 -0001 表
路床盛土工					Y1G010205 レベル3
	1	式			
路床盛土 【施工幅員】		m3			Y1G01020501レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	20	m3			SPK26040005 00 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
購入土 処理土					V0001 00
舗装工	2	m3			単第0 -0003 表
	1	式			Y1G0103 レベル2
舗装打換え工					Y1G010302 レベル3
	1	式			
上層路盤 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】					Y1G01030208 レベル4
		m2			
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	10	m2			SPK26040235 00
					単第0 -0005 表
表層 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】					Y1G01030211 レベル4
		m2			
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	10	m2			SPK26040241 00
					単第0 -0006 表
防護柵工					Y1G0105 レベル2
	1	式			
路側防護柵工					Y1G010501 レベル3
	1	式			

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
ガードレール 【Gr規格,施工規模,曲線部補正】		m			Y1G01050101レベル4
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	7	m			SS000123 00 単第0 -0007 表
ガードレール基礎工	8	m			V0003 00 単第0 -0008 表
鉄筋工 鉄筋加工 S D 2 9 5 ・ D 1 3	0.01	t			S1040015 00 単第0 -0013 表
鉄筋工 鉄筋組立（一般構造物） S D 2 9 5 ・ D 1 3	0.01	t			S1040015 00 単第0 -0014 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1G0110 レベル2
作業土工	1	式			Y1G011001 レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1G01100102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK26040014 00 単第0 -0015 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
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1G01100103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	8	m3			SPK26040019 00 単第0 -0016 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1G011003 レベル3
コンクリートブロック基礎 【Co規格,底幅,高さ】		m			Y1G01100301レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	1	m3			SPK26040049 00 単第0 -0017 表
コンクリートブロック積 【ブロック規格】		m2			Y1G01100305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	31	m2			SDT00039 00 単第0 -0018 表
胴込・裏込材(碎石) 【碎石規格】		m3			Y1G01100308レベル4
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	12	m3			SPK26040045 00 単第0 -0019 表

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
小口止 【Co規格】		m3			Y1G01100314レベル4
現場打小口止コンクリート 18-8-40BB 一般養生	5	m3			SPK26040050 00 単第0 -0020 表
※※直接工事費※※ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
技術管理費					Z0006
技術管理費	1	式			YZZ06 レベル2
技術管理費	1	式			YZZ06001 レベル3
環境庁告示第46号溶出試験 六価クロム溶出試験費 試験方法5	1	試料			TH003920 00
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					

本工事費 内訳表

頁0 -0007

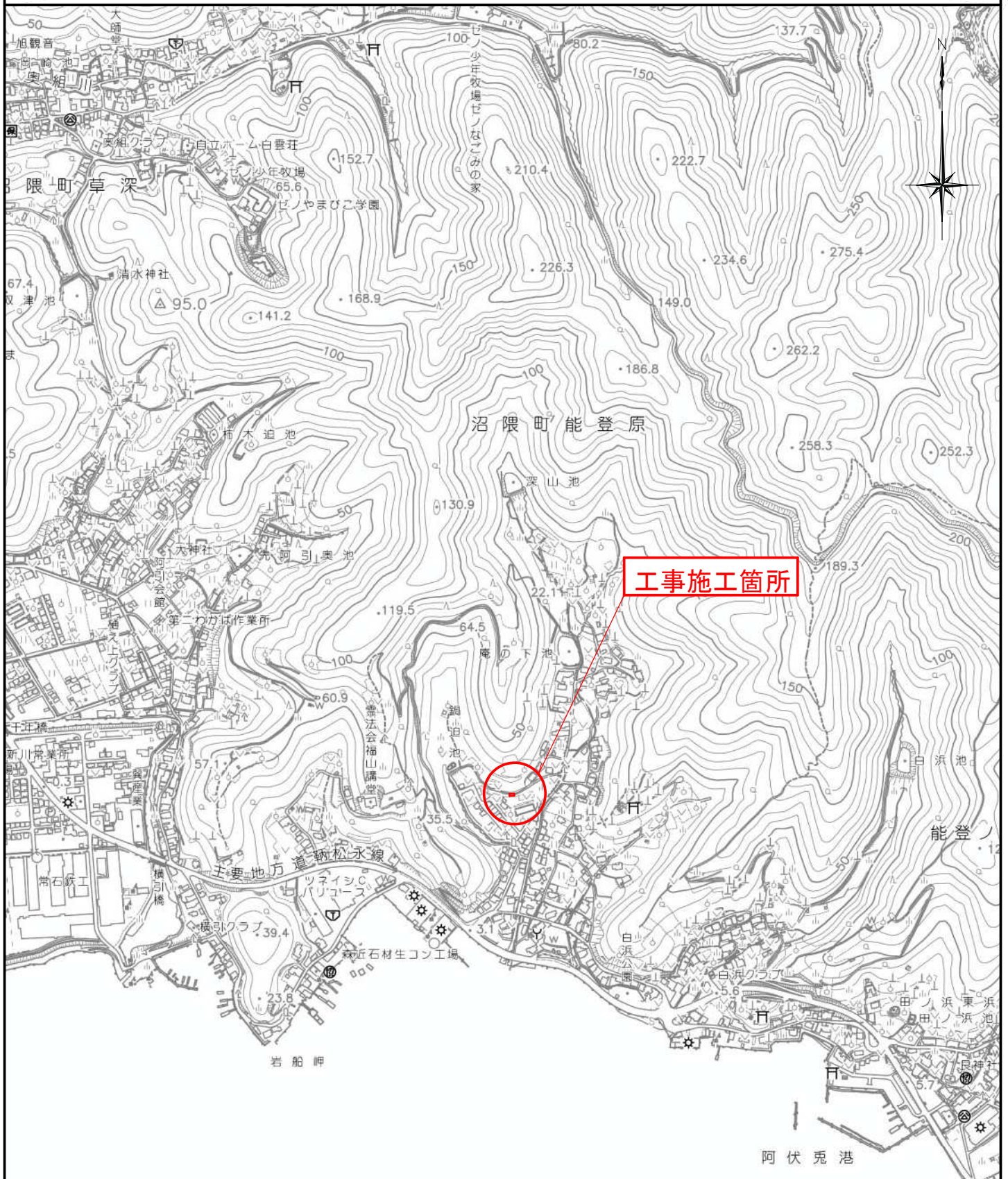
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
※※共通仮設費計※※					
※※純工事費※※					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……					
※※工事原価※※					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…
契約保証費 計算情報…… 対象額…… 率……					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
※※工事価格※※					
※※消費税相当額※※ 計算情報…… 対象額…… 率……					

本工事費 内訳表

頁0 -0008

[illegible]

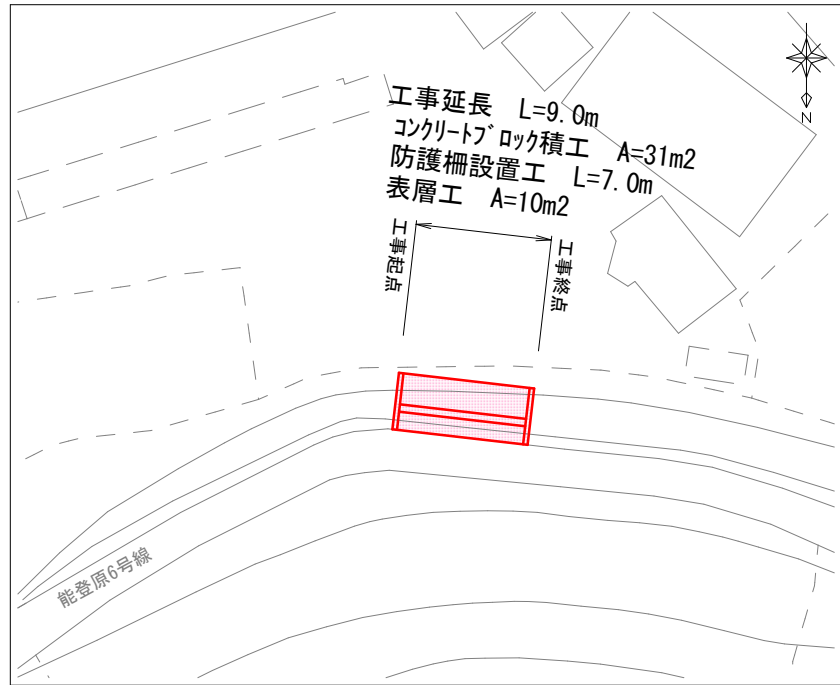
位置図 S=1/10,000



工事名	道路修繕工事（能登原6号線）		
図面名	位置図		
作成年月	2026年（令和8年）9月		
縮尺	S=1:10000	図面番号	1/2
会社名			
事業者名	福山市沼隈建設産業課		

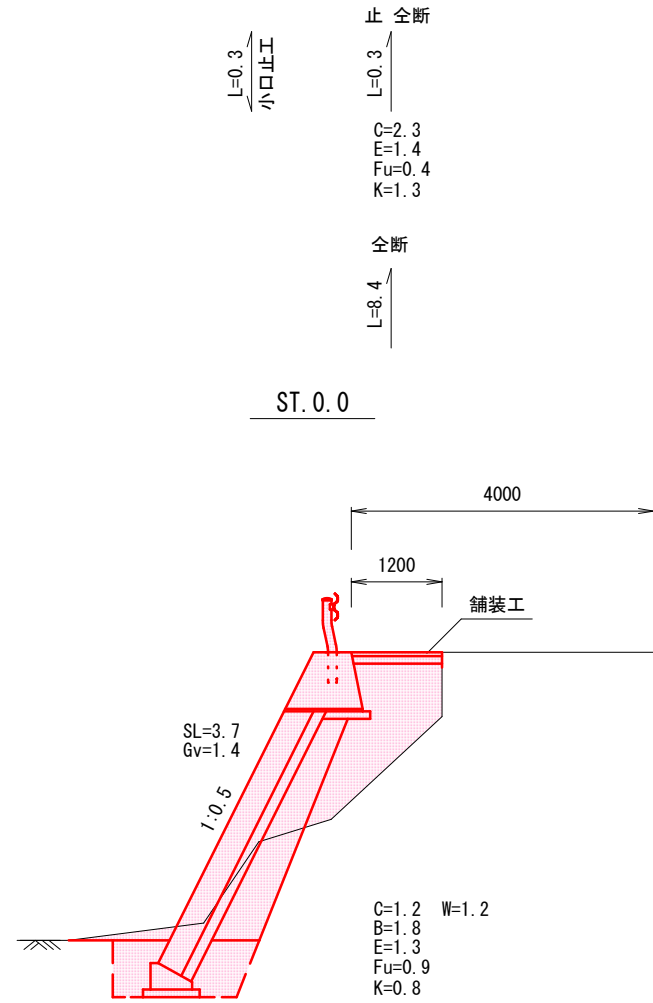
平面図

S=1:300



横断面図

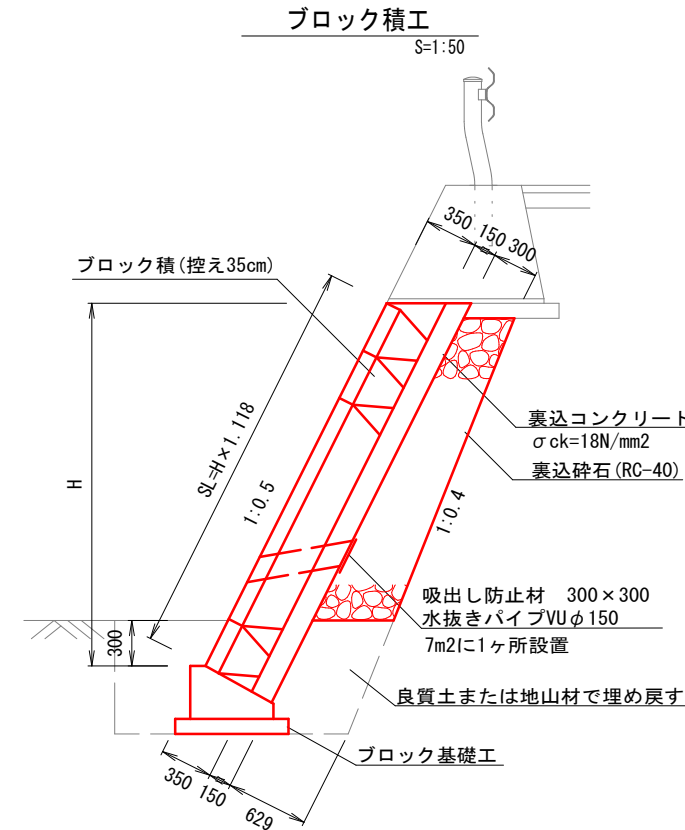
S=1:100



凡例

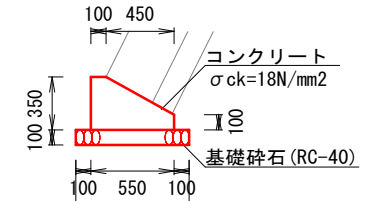
C	掘削
B	盛土
E	床掘
Fu	埋戻
K	基面整正
W	舗装工
SL	ブロック積法長
Gv	裏込碎石

構造図



ブロック基礎工

S=1:50

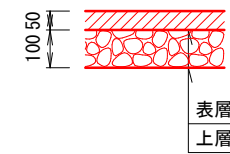


ブロック基礎 数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	1.36 m3
型枠	4.50 m2
基礎碎石	7.50 m2

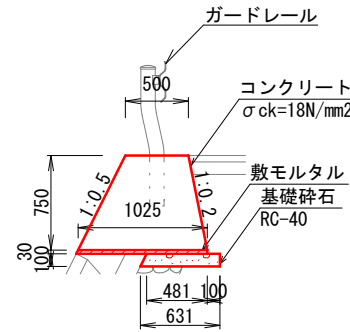
舗装構成

S=1:20



ガードレール基礎工

S=1:60

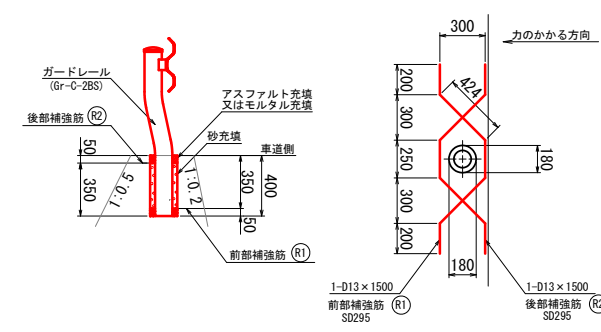


基礎工 (7.5m ≤ L < 10.0m) 数量表 10m当り

種別	規格	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	5.72
型枠	(1:3) 高炉B	m2	16.04
敷モルタル	(1:3) 高炉B	m3	0.31
基礎碎石	RC-40	m2	6.06

ガードレール支柱基礎部詳細

S=1:60

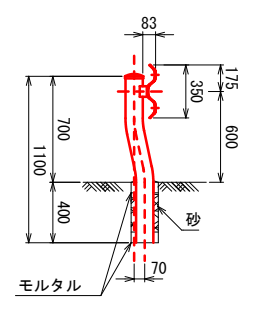


(1個所当り)

支柱 (mm)	前部補強筋 ①				後部補強筋 ②				鉄筋重量 SD295 (kg)	充填材 φ180 (m3)	円形空洞型枠 φ180 (m)
	鉄筋径 (mm)	長さ (mm)	本数	重量 (kg)	鉄筋径 (mm)	長さ (mm)	本数	重量 (kg)			
φ114.3×4.5	D13	1500	1	1.493	D13	1500	1	1.493	2.986	0.006	0.40

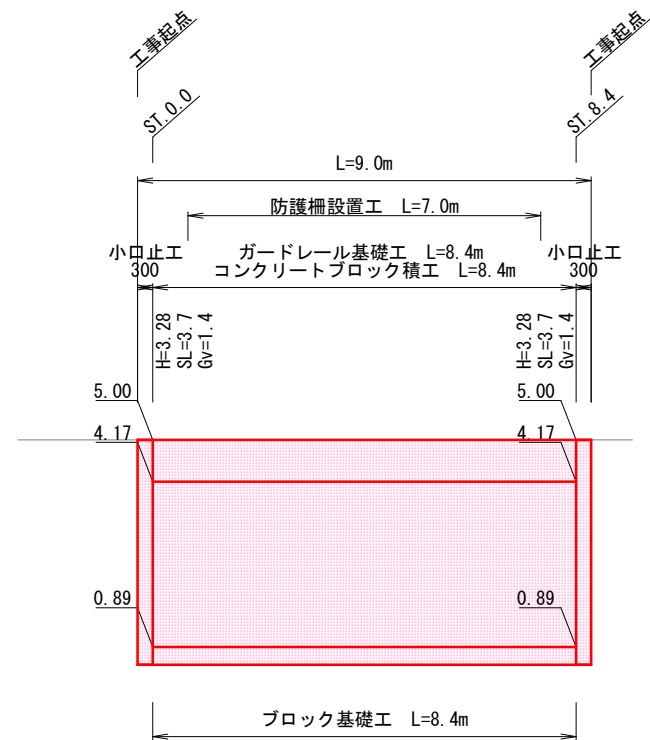
ガードレール詳細

S=1:60



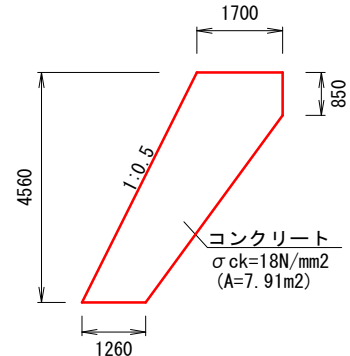
展開図

S=1:150



小口止工

S=1:150



小口止工 数量表 1箇所当り

種別	数量
コンクリート	2.37 m3
型枠	17.35 m2

工事名	道路修繕工事 (能登原6号線)		
図面名	各種図面		
作成年月	2026年 (令和8年) 9月		
縮尺	図示	図面番号	2 / 2
会社名			
事業者名	福山市沼隈建設産業課		

【 参 考 図 書 】

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 27.65%

SPK26040001

単第0 -0001 表

標準
61.34%

労務構成比:

材料構成比: 11.01%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
1,342.70000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排3 バケット容量0.28m3	27.65%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排出ガス対策型(第3次基準値) バケット容量0.28m3		MTPC00185 MTPT00185
運転手(特殊)	61.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=7 土砂 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0010

路床盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK26040005

単第0 -0002 表

1
標準単価: m3 当り
7,199.30000

0.72% 労務構成比: 99.01% 材料構成比: 0.27% 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	0.72%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	89.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.66%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

頁0 -0011

購入土
処理土

V0001

單第0 -0003 表

10

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0012

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 25.12% 労務構成比: 63.12% 材料構成比: 11.76% 市場単価構成比: 0.00%

SPK26040002
DID区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)

単第0 -0004 表
1
標準単価: 2,213.70000
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 通称4t積級	25.12%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称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)	63.12%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.76%		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=28 距離6.0km以下(5.0km超)			B=5 バックハウ B容量0.28m3 D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0013

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK26040235

単第0 -0005 表

機械構成比: 4.48% 労務構成比: 70.96% 材料構成比: 24.56% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 956.69000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3	2.68%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3		MTPC00169 MTPT00169
<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2,3次基準値)低騒音	1.59%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	25.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	15.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整碎石 30～0mm	22.56%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00010 TTPT00360

施工単価表

頁0 -0014

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 4.48% 労務構成比: 70.96% 材料構成比: 24.56% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 956.69000

SPK26040235

単第0 -0005 表

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
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	1.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=1 RM-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 -0015

表層(車道・路肩部)

SPK26040241

単第0 -0006 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当たり平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.42% 労務構成比:

44.56%

材料構成比: 55.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,034.70000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.23%		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
振動コンパクト 前進型 通称40～60kg級	0.13%		振動コンパクト 前進型 通称40～60kg級		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.70%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.12%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.27%		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)	50.19%		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	4.60%		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 -0016

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)
機械構成比: 0.42% 労務構成比: 44.56% 材料構成比: 55.02% 市場単価構成比: 0.00%

SPK26040241
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0006 表

1
標準単価:

m2 当り
3,034.70000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.17%		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=2 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) 小型車割増有 -(全ての費用)		B=50 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0017

防護柵設置工(Gr) コンクリート建込
- 塗装品 Gr-C-2B

SS000123

單第0 -0007 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0018

ガードレール基礎工

V0003

單第0 -0008 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

コンクリート
小型構造物 18-8-40BB
機械構成比: 0.00%

SPK26040157

単第0 -0009 表

1
標準単価:

人力打設
労務構成比: 41.24%

材料構成比: 58.76%

市場単価構成比: 0.00%

m3 当り
38,619.00000

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	22.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.14%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.74%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	58.76%		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=2 小型車割増有		

施工単価表

頁0 -0020

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK26040159

単第0 -0010 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
9,646.50000

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
型わく工	44.38%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.75%		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

頁0 -0021

モルタル練
高炉

SPK26040158

単第0 -0011 表

1

m3

当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 82.40% 材料構成比: 17.60% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 107,560.00000

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	54.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.41%		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	11.92%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.68%		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

頁0 -0022

基礎碎石		SPK26040033		単第0 -0012 表	
碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下		RC-40		1	
機械構成比: 5.11%		労務構成比: 79.15%		標準単価: 1,318.20000	
		材料構成比: 15.74%		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)
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014		5.08%		バックホウ(クローラ型) バケット容量0.8m3	KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)				その他(機械)	EK009
普通作業員		38.07%		普通作業員	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員		16.10%		特殊作業員	RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)		14.92%		運転手(特殊)	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役		9.51%		土木一般世話役	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)				その他(労務)	ER009
再生クラッシャーラン 40～0mm		10.65%		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		5.06%		軽油パトロール給油	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0023

基礎碎石

SPK26040033

單第0 -0012 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.11% 勞務構成比: 79.15%

材料構成比: 15.74%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m2 当り
1,318.20000

[illegible]

施工単価表

鉄筋工 鉄筋加工
SD295・D13

S1040015

単第0 -0013 表

1 t 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	0.200	人			
鉄筋工	2.300	人			
普通作業員	0.200	人			
<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	0.040	日			
異形棒鋼<JISG3112> SD295,D13 単位質量0.995kg/m	1.030	t			1*1.03
諸雑費	12	%			#09
*** 単位当たり ***	1	t			
A=1 加工			C=2 SD295・D13		

施工単価表

鉄筋工 鉄筋組立（一般構造物）
SD295・D13

S1040015

単第0 -0014 表

1 t 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	0.500	人			
鉄筋工	3.500	人			
普通作業員	0.300	人			
<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	0.110	日			
諸雑費	8	%			#09
*** 単位当たり ***	1	t			
A=2 組立 C=2 SD295・D13			B=1 一般構造物		

施工単価表

頁0 -0026

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.50% 労務構成比: 73.36% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0015 表

1
標準単価: m3 当り
2,397.90000

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3	19.50%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3		MTPC00189 MTPT00189
運転手(特殊)	39.84%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.52%		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 -0027

埋戻し
土砂

SPK26040019
上記以外(小規模)

単第0 -0016 表

1
標準単価:

m3 当り
4,309.40000

機械構成比: 9.23%

労務構成比: 86.75%

材料構成比: 4.02%

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3 バケット容量0.28m3	8.67%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3		MTPC00189 MTPT00189
タンバ及びランマ ランマ 通称60～80kg級	0.56%		ランマ 通称質量60～80kg級		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	49.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.17%		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 -0028

埋戻し
土砂

SPK26040019

單第0 -0016 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.23%

勞務構成比：

86.75%

材料構成比: 4.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

4,309.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

現場打基礎コンクリート

SPK26040049

単第0 -0017 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1 m3 当り

機械構成比: 1.99% 労務構成比: 68.06% 材料構成比: 29.95% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 85,843.00000

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	1.40%		バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 バケット容量0.8m3 吊能力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	0.59%		バックホウ(クローラ型) バケット容量0.8m3		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	18.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	18.09%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
特殊作業員	10.23%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.17%		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)	25.86%		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	1.45%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0030

現場打基礎コンクリート

SPK26040049

單第0 -0017 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 1.99%

勞務構成比：

68.06%

材料構成比: 29.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

85,843.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

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 -0018 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 小型車割増	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)	0.168	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=2 小型車割増有 H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m) K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし					

施工単価表

頁0 -0032

コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック

SDT00039

單第0 -0018 表

1

m2

当り

18-8-40BB

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

胴込・裏込材(碎石)

SPK26040045

単第0 -0019 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 8.99%

労務構成比:

68.98%

材料構成比:

22.03%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

7,441.20000

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>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	8.99%		バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 バケット容量0.8m3 吊能力2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	36.04%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	20.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	12.29%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0mm	17.76%		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	4.27%		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

頁0 -0034

胴込・裏込材(碎石)
 間知・平・連節・緑化ブロック

SPK26040045

單第0 -0019 表

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 8.99% 勞務構成比:

68.98%

材料構成比: 22.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

7,441.20000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

現場打小口止コンクリート

SPK26040050

単第0 -0020 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 1.74% 労務構成比: 68.26% 材料構成比: 30.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 76,553.00000

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	1.74%		バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 バケット容量0.8m3 吊能力2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	21.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	21.53%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	10.49%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	5.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	29.00%		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	1.00%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0036

現場打小口止コンクリート

SPK26040050

單第0 -0020 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 1.74%

勞務構成比：

68.26%

材料構成比: 30.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

76,553.00000

[illegible]

数量総括表

工事区分・工種・種別・細別					規 格	単位	計算数量	設計数量	適 用
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	施工名称					
道路維持									
	道路土工								
		掘削工							
			掘削						
				掘削	土砂 小規模(標準)	m3	11.5	10	計算表第1表
	路床盛土工								
			路床盛土						
				路床盛土	施工幅員2.5m未満	m3	15.1	20	計算表第1表
				購入土	処理土	m3	2.2	2	土量配分表
	舗装工								
		舗装打換え工							
			上層路盤						
				上層路盤	RM-30 t=100mm	m2	10.1	10	計算表第6表
			表層						
				表層	再生密粒度As(20) t=50mm	m2	10.1	10	計算表第6表
	防止柵工								
		路側防護柵工							
			ガードレール						
				防護柵設置工	Co建込 GrC-2BS	m	7.0	7	計算表第5表
				ガードレール基礎工	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m	8.4	8	計算表第5表
				鉄筋工	加工 SD295 D13	t	0.012	0.01	計算表第7表
				鉄筋工	組立 SD295 D13	t	0.012	0.01	計算表第7表
	石・ブロック積(張)工								
	作業土工								
			床掘り						
				床掘り	土砂 小規模	m3	11.7	10	計算表第2表
			埋戻し						
				埋戻し	土砂 小規模	m3	7.8	8	計算表第2表
	Coブロック工(Coブロック積)								
			コンクリートブロック基礎						
				現場打基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$ 基礎砕石有り	m3	1.2	1	計算表第3表
			コンクリートブロック積						
				コンクリートブロック積工	滑面 $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m2	31.1	31	計算表第3表
			胴込・裏込材						
				胴込・裏込材	RC-40	m3	11.8	12	計算表第3表
			小口止						
				現場打小口止コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	4.8	5	計算表第3表
技術管理費									
				環境庁告示第46号溶出試験	試験方法5	試料	1.0	1	

土 量 配 分 表

掘削	掘削工 (計第1表)	11.5		路床盛土 (締固め後) (計第1表)	16.8	×	0.9	=	15.1
床掘	ブロック積工 (計第2表)	11.7		埋戻 (締固め後) ブロック積工 (計第2表)	8.7	×	0.9	=	7.8
購入土	処理土	2.2			(15.1+7.8)/0.9-(11.5+11.7)				

計算表 第 1 表
道路土工

各種数量計算書

測点 種類	区間距離	掘削 (C)				路床盛土 (B)							
		補正距離	断面	平 均	数 量	補正距離	断面	平 均	数 量	補正距離		平 均	数 量
			2.3										
	0.3		2.3	2.30	0.7								
ST.0.0			1.2				1.8						
ST.8.4	8.4		1.2	1.20	10.1		1.8	1.80	15.1				
			2.3										
	0.3		2.3	2.30	0.7								
合 計	9.0				11.5				15.1				

計算表 第 2 表
作業土工（ブロック積）

各種数量計算書

測点 種類	区間距離	床 掘 (E)				埋戻し (Fu)				基面整正 (K)			
		補正距離	断面	平 均	数 量	補正距離	断面	平 均	数 量	補正距離	幅	平 均	数 量
			1.4				0.4				1.3		
	0.3		1.4	1.40	0.4		0.4	0.40	0.1		1.3	1.30	0.4
ST.0.0			1.3				0.9				0.8		
ST.8.4	8.4		1.3	1.30	10.9		0.9	0.90	7.6		0.8	0.80	6.7
			1.4				0.4				1.3		
	0.3		1.4	1.40	0.4		0.4	0.40	0.1		1.3	1.30	0.4
合 計	9.0				11.7				7.8				7.5

計算表 第 3 表

ブロック積工

各種数量計算書

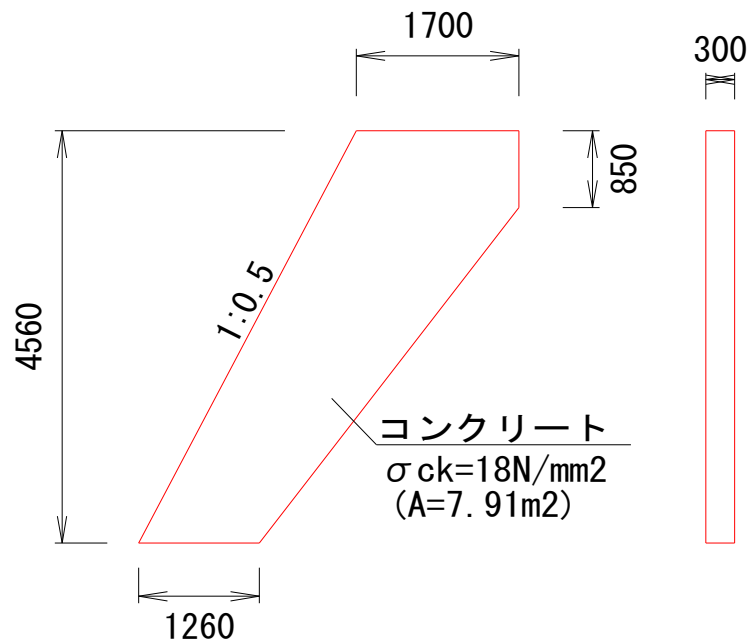
測点	種類 区間距離	ブロック積 (SL)				裏込砕石 (Gv)				現場打基礎コンクリート			
		補正距離	長さ	平均	数量	補正距離	断面	平均	数量	補正距離	断面	平均	数量
ST.0.0			3.7				1.4				0.14		
ST.8.4	8.4		3.7	3.70	31.1		1.4	1.40	11.8		0.14	0.14	1.2
合 計	8.4				31.1				11.8				1.2

計算表 第 3 表

ブロック積工

各種数量計算書

測点	種類 区間距離	現場打小口止コンクリート											
		補正距離		平 均	数 量	補正距離		平 均	数 量	補正距離		平 均	数 量
				(計算表第4表)									
ST. 0. 0					2. 4								
ST. 8. 4					2. 4								
合 計					4. 8								



A=7.91m² (CAD測定)

[illegible]

計算表 第 5 表

路側防護柵工

各種数量計算書

測点	種類 区間距離	ガードレール				ガードレール基礎							
		補正距離	延長	平均	数量	補正距離	断面	平均	数量	補正距離		平均	数量
ST.0.0													
ST.8.4	8.4				7.0				8.4				
合 計	8.4				7.0				8.4				

計算表 第 6 表

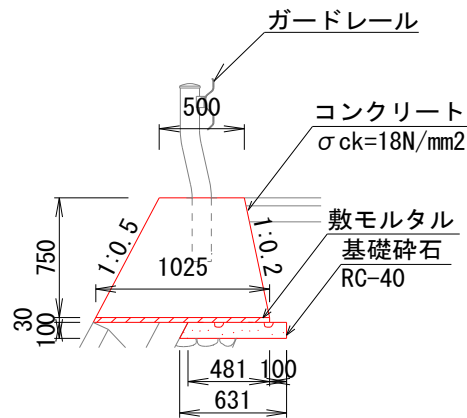
アスファルト舗装工

各種数量計算書

測点 種類	区間距離	表層工				上層路盤 (RM-30)							
		補正距離	幅	平 均	数 量	補正距離	幅	平 均	数 量	補正距離		平 均	数 量
ST.0.0			1.20				1.20						
ST.8.4	8.4		1.20	1.20	10.1		1.20	1.20	10.1				
合 計	8.4				10.1				10.1				

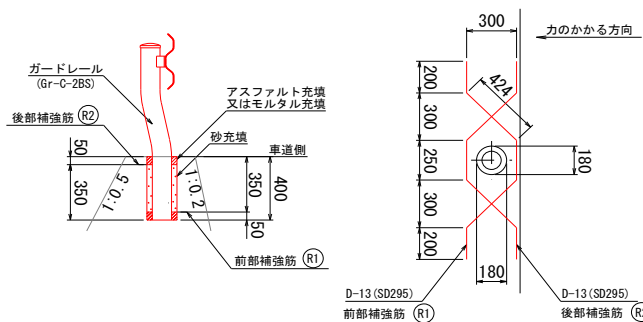
ガードレール基礎工

S=1 : 60



ガードレール支柱基礎部詳細

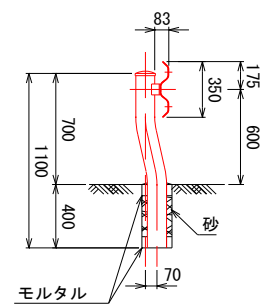
S=1 : 60



ガードレール詳細

Gr-C-2BS

S=1:60



名 称	規 格	算 式	数 量
ガードレール基礎			(10mあたり)
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.500+1.025) \times 1/2 \times 0.750 \times 10.000$	5.72 m3
型枠		$(1.118+1.020) \times 0.750 \times 10.000$	16.04 m2
敷モルタル	1:3	$1.025 \times 0.030 \times 10.000$	0.31 m3
基礎碎石	RC-40, t=10cm	$(0.581+0.631) \times 1/2 \times 10.000$	6.06 m2
補強鉄筋			(4箇所あたり)
鉄筋工	SD295 D13 0.995kg/m	$(1.500+1.500) \times 0.995 \times 4/1000$	0.012 t