### 当初設計

#### 2025年度

#### 蔵王南蔵王1号線外20路線

福山市 南蔵王町五丁目外 7 か町 地内

### 道路転落事故防止工事 実施設計書

		当初設計	
	工事延長 L=362	. 3m	
	転落防止柵工	L=397m	
	管理用出入口	N=18箇所	
工			
_			
事			
概			
120			
l			
要			

#### 第1章 総則

#### 第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路転落事故防止工事(蔵王南蔵王1号線外20路線)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7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
- ・小黒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 地権者への承諾

・地権者に官地内の境界杭等の有無を確認すること。境界杭等がある場合は工事完了後、復旧することとし、地権者が境界杭等は無いと回答をした場合であっても、境界杭等の有無を確認しながら、施工しなければならない。受注者は地権者と現地で立会を行い、境界杭等の有無、位置等の確認を行うこととし、事前、事後に写真記録を行い、適切に管理すること。

#### 第5節 施工承認図の作成

・受注者は、受注後、設計図書に基づき現地を照査し、施工承認図を作成し監督員に提出すること。

#### 第6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7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8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 施工条件

#### 第1節 工事支障物件

- ・調査項目:水道・ガス配管位置確認
- ・調査時期:工事施工前に必要があれば試掘を行うこと。
- 移設期間: 工事期間中
- ・提出書類:受注者は、工事着手に先立ち、水道管、ガス管、その他の地下埋設物の調査を行い、施工による不測の事態に対処するため、各管理者(水道管の場合は監督員)に誓約書を提出すること。

#### 第2節 検査期間

・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

#### 第3節 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画(配置日数及び配置場所)を作成し、監督員と協議すること。

#### 第4節 熱中症対策

- ・本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、現場管理費の補正を行う工事である。
- 1 工期(工事の始期日から工事の終期日までの期間で、準備期間、施工に必要な実日数、不稼働日及び後片付け期間の合計をいう。なお、検査期間13 日間、年末年始6 日間(12月29 日~1月3日)、夏季休暇3日間(国民の祝日である山の日の次の日から土曜日、日曜日及び振替休日を除く3日間とする。)、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。)期間中の真夏日の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。
- 2 真夏日とは、日最高気温が30度以上の日をいう。また、日最高暑さ指数 (WBGT) が25度以上の日をいう。ただし、夜間工事の場合は、作業時間帯の最高気温又は最高暑さ指数 (WBGT) を対象とする。
- 3 気温の計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数(WBGT)を用いることを標準とする。なお、本工事において、上記地上観測所及び観測地点は、「福山」とすることを標準とする。
- 4 受注者は、工事期間中における気温の計測箇所、用いる計測値及び計測期間(計測開始日、計 測終了予定日)を明記した施工計画書を工事着手前に提出し、計測結果を工事完成時までに監督 員に提出すること。
- 5 受注者は、計測終了日について、工事完成時までに監督員と協議するものとする。
- 6 積算方法は次のとおりとする。
- (1) 補正方法
- ア 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正値を算出し現場管理費率に加算する。ただし、現場管理費率の補正は、「積算寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本通知の補正値を合計し、2%を上限とする。
- イ 真夏日率=工期期間中の真夏日÷工期
- ウ 補正値(%)=真夏日率×1.2
- (2) 補正値の計算結果は、パーセント表示で少数点3位を四捨五入して2位止めとする。
- 7 受注者より、熱中症対策に資する現場管理費の補正が不要である旨の協議があった場合は、補正を行う工事から対象外とすることが出来る。
- 8 検査員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

#### 第5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職員に提出すること。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っては、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職員に提出すること。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6節 特定建設資材廃棄物 (アスファルト塊、コンクリート塊等)

- ・建設リサイクル法対象工事(請負代金額500万円以上)の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。
- ・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」(以下「廃棄物処理法」という)を遵守し、適正に処理しなければならない。
- ・特定建設資材廃棄物は、広島県(環境局)及び保健所設置政令市(広島市、呉市、福山市)が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。
- ・再資源化に要する費用(運搬費を含む処分費)は、広島県(環境局)及び保健所設置政令市 (広島市、呉市、福山市)が廃棄物処理法に基き許可した適正な施設のうち受入条件が合うもの の中から、運搬費と受入費の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由 がある場合を除き再資源化に要する費用(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、施設への受入が困難な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。
- ・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。)

#### 第3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。

#### 第2節 福山市週休2日適用工事について

本工事は、福山市週休2日適用工事の実施について対象外とします。

### 総括情報表

更回数 第四分 伊地区	0	凡例	
適用単価地区 単価適用日	70 福山市 00-07.09.01(0)	Co ・・・コンクリート DT ・・・ダンプトラック	As・・・・アスファルト BH・・・・バックホウ
-    地方口	00-07.09.01(0)		TC・・・・トラッククレーン
		RTC・・・ラフテレーンクレ-	
<b>省経費体系</b>	1 公共(一般)		
自控員体系			
	当世代 前世代		
	04 道路改良工事		
施工地域・工事場所区分 夏興補正区分	04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし		
<b>圆休補正区分</b>	00   補正なし		
見場事務所等の貸与区分	00 補正なし		
[ C T補正区分	00 補正なし		
₹期補正係数 緊急工事区分	00 補正なし		
《心工事区》) 前払金支出割合区分	00   旭市工事   0 / 0		
型約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)		
	- 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		
	,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	等	
O一部として率計上してい	<b>ం</b> .		

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
₽ <del>↑</del> ≒# ∔m ⊤	1	式			V450000 L * H 0
防護柵工					Y1E0208 レベル2
	1	式			
防止柵工					Y1E020803 レベル3
	1	式			
転落(横断)防止柵	ı	Ι Ι			Y1E02080305レベル4
【柵高,作業区分】					7720200000
14 N/C +-++ (2 ) 1 (1 ) -> (-1) 1 7 +> \		m			222247
横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m以上					SS000145 00
転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色					
	203	m			単第0 -0001 表
横断・転落防止柵 アンカーボルト固定					SS000147 00
材料費(各種)					
[規]100m以上	4.4				   単第0 -0002 表
	14	m			<u> </u>
TACTVJHA ムエ					
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011206 レベル3
	1	式			

費目・工種・施工名称など	 数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート構造物取壊し					Y1E01120601レベル4
【構造物区分,工法区分】					
		m3			SDT00033 00
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工					30100033 00
	1	m3			単第0 -0003 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満 削孔深さ200mm以上400mm未満					SPK25040116 00
	127	孔			単第0 -0004 表
運搬処理工					Y1E011216 レベル3
	1	式			
敖運搬 【					Y1E01121601レベル4
		m3			
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし		inc			SPK25040155 00
DID区間有り 運搬距離18.5km以下(14.4km超)	1	m3			【有筋】 単第0-0005 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし					SPK25040155 00
DID区間有り 運搬距離18.5km以下(14.4km超)	0.2	m3			【無筋】 単第0-0006 表
殼処分 【殼種別】					Y1E01121602レベル4
		m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
再資源化施設受入費					F0000000002 00
Co殻・有筋					
	2	t			
再資源化施設受入費		ι .			F000000001 00
Co殻・無筋					
	0.4				
仮設工	0.4	τ			Y1E0115 レベル2
IIAHA II					772
<b> </b>	1	式			V45044504 L x 11 0
交通管理工					Y1E011521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1E01152101レベル4
		人			
交通誘導警備員B		, ,			R0369 00
	32	۱ ,			
**直接工事費**	52				
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
六咫					20019
計算情報					率参照額
対象額					平乡邢朗
率					

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 * *					
10.18.951四建					
現場管理費					★ ☆ IZI 호프
計算情報					率参照額
対象額					
<u>率</u>  * *工事原価 * *					
一般管理費率分					前払補正率
計算情報					率参照額
対象額					
率					
契約保証費					
計算情報					
対象額					当初請対額
<u>率</u>					当初対象額
一般管理費計					
  * *工事価格 * *					
計算情報					
対象額					
率					

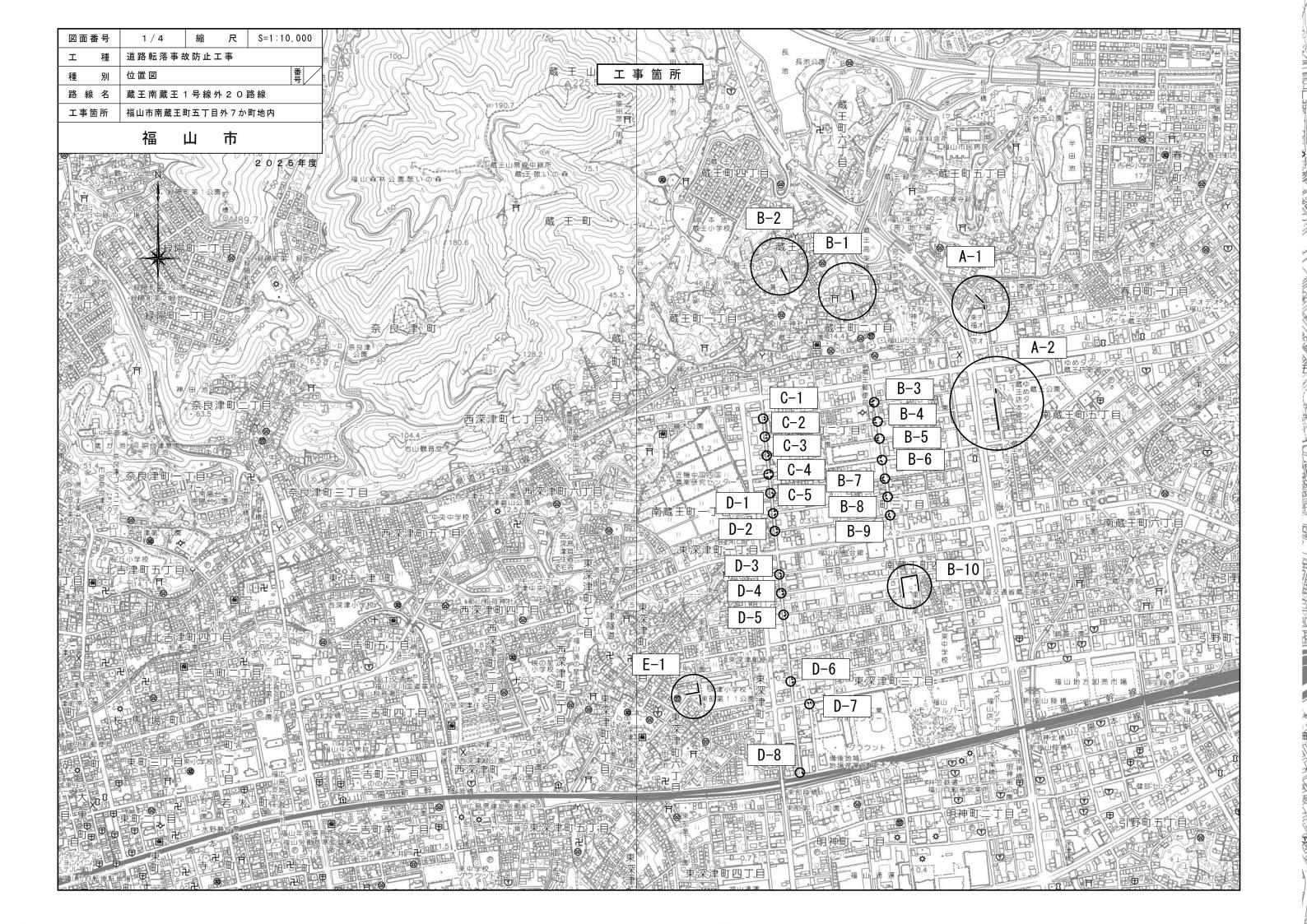
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 工事費 * *					

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
附带工事費					X2000
道路改良					Y1E01 レベル1
	4	式			
防護柵工	<u> </u>	エ			Y1E0208 レベル2
1771度 1100 工					772
72-1 4m-T	1	式			V45000000 L 3 H 0
防止柵工					Y1E020803 レベル3
	1	式			
転落(横断)防止柵					Y1E02080305レベル4
【柵高,作業区分】					
		m			
横断・転落防止柵 コンクリート建込					SS000145 00
ビーム式・パネル式 [規]100m以上					
転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色	180	m			単第0 -0001 表
管理用出入口	100	m			<del>1                                   </del>
W=1.0m					
		***			W##
   構造物撤去工	18	箇所			単第0 -0007 表 Y1E0112 レベル2
<b>伸足彻</b> 脚女工					TIEUTIZ V'\)VZ
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011206 レベル3
	1_	式			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート構造物取壊し		—			Y1E01120601レベル4
【構造物区分,工法区分】					
		m3			
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)					SPK25040116 00
削孔径90mm以上100mm未満					
削孔深さ200mm以上400mm未満	101	孔			単第0 -0004 表
運搬処理工	101	TL TL			半第0 -0004 衣 Y1E011216 レベル3
<b>建拟处址工</b>					116011210 12.1703
	1	式			
殼運搬					Y1E01121601レベル4
【殼種別】					
+n yra len		m3			
殼運搬。 。 (無欲) 株 次 株 1 2 元 4 2 1					SPK25040155 00
Co(無筋)構造物とりこわし					【無筋】
DID区間有り 運搬距離18.5km以下(14.4km超)	0.1	m3			単第0 -0006 表
	0.1	IIIO			半第0~0000~投 Y1E01121602レベル4
【殼種別】					112011210021
170127032					
		m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
「処分費等」の取扱いによる					
<b>市次派// 妆≒1.</b> □					F000000004 00
再資源化施設受入費 Co殻・無筋					F0000000001 00
CORX · <del>XIII</del> 加					
	0.3	l t			
仮設工	0.0				Y1E0115 レベル2
17 V 7 P 4 MARIE					
	1	式			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y1E011521 レベル3
	4	式			
交通誘導警備員	l	エ			Y1E01152101レベル4
人心切守言 佃只					112011021010 1704
		人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	13				
**直接工事費**	10				
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
+\'ヱ´に≐□ 連切 ハ					70040
共通仮設費率分					Z0019
計算情報					率参照額
対象額					
<u>率</u> * * 共通仮設費計 * *					
/ / · · · / · · · · · · · · · · · · · ·					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
計算情報					率参照額
対象額					
率					

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
**工事原価**	<u> </u>	<u>+ III</u>	<del>+</del>  Щ	200 日只	IM: 5
工事/床/岬					
如答用弗拉八					<u> </u>
一般管理費率分					前払補正率
計算情報					率参照額
対象額					
率					
契約保証費					
計算情報					
対象額					当初請対額
率					当初対象額
一般管理費計					
MALTERIT					
* *工事価格 * *					
一、、工事间格、、					
**消費税相当額**					
計算情報					
┃    対象額					
率					
× * 工事費 * *					
* * 工事費計 * *					
工デ共印					
ᅶᅶ <i>ᆀᄼ</i> ᄱᆣᄑᅔᆖᆡᅶᅶ					
* *契約保証費計 * *					



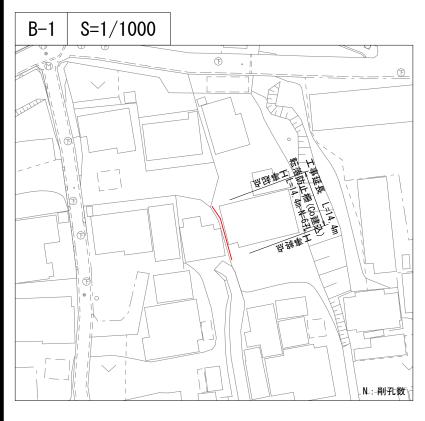
	ı					
図面番号	2 / 4	縮尺	図示			
工種	道路転落事故防止工事					
種別	平面図					
路線 名河川	蔵王南蔵王1号線外20路線					
工事箇所	福山市南蔵王町五丁目外7か町地内					
	福 L	山市	•			

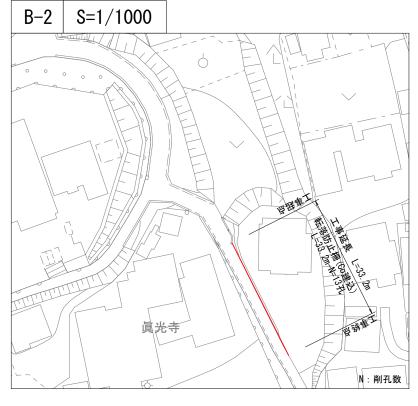


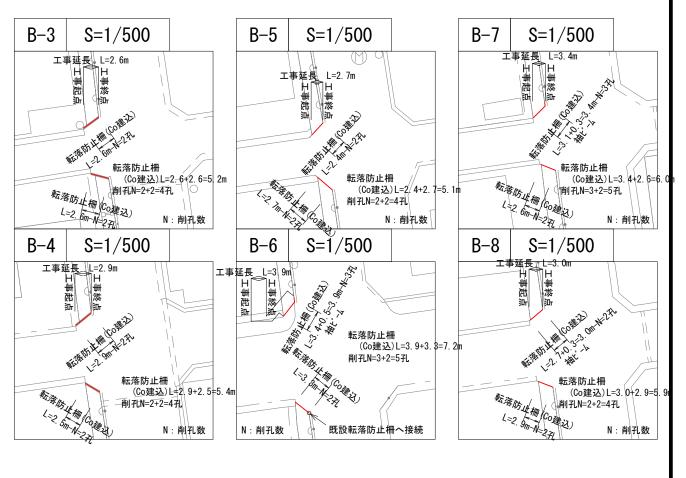
### 平面図

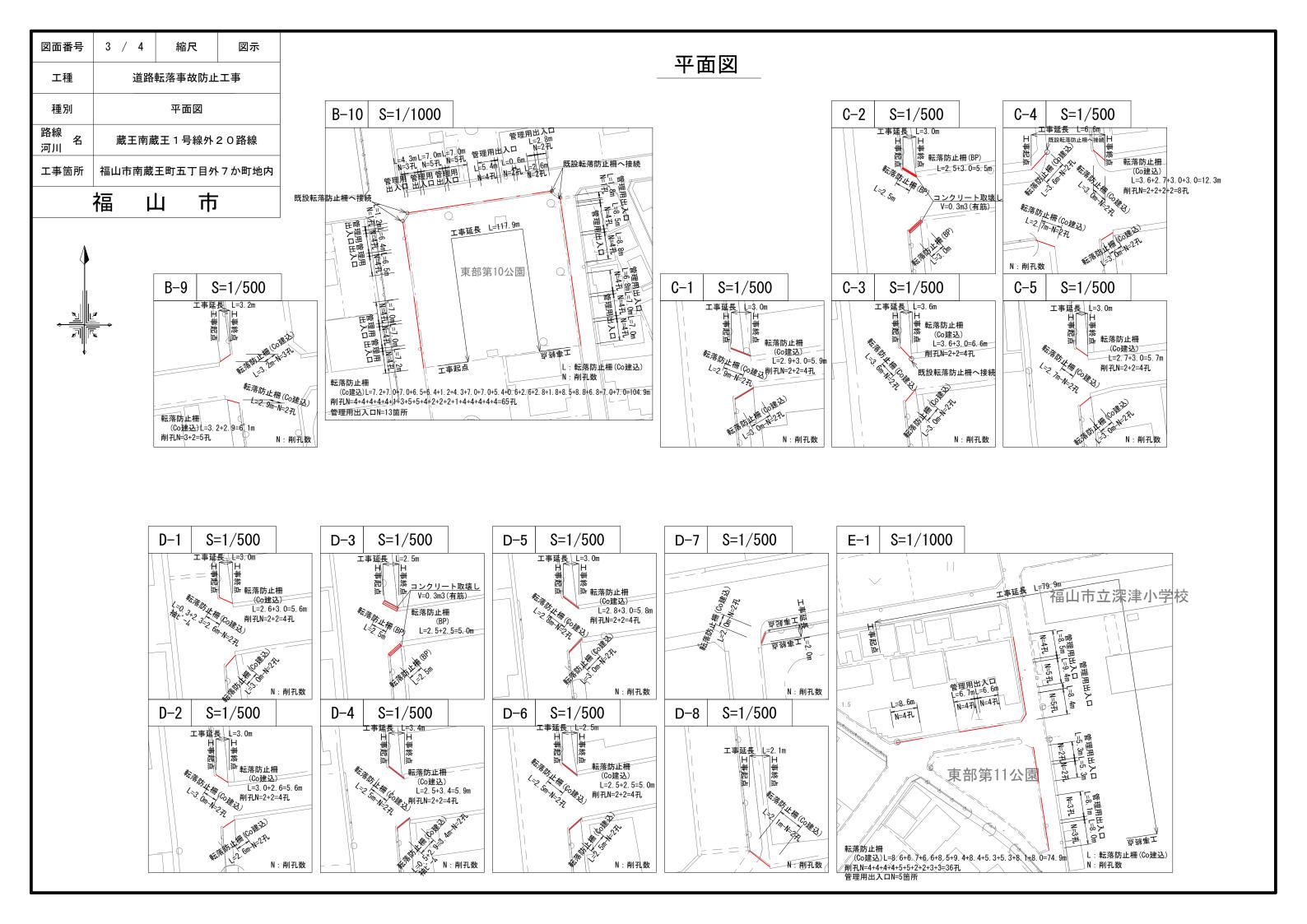


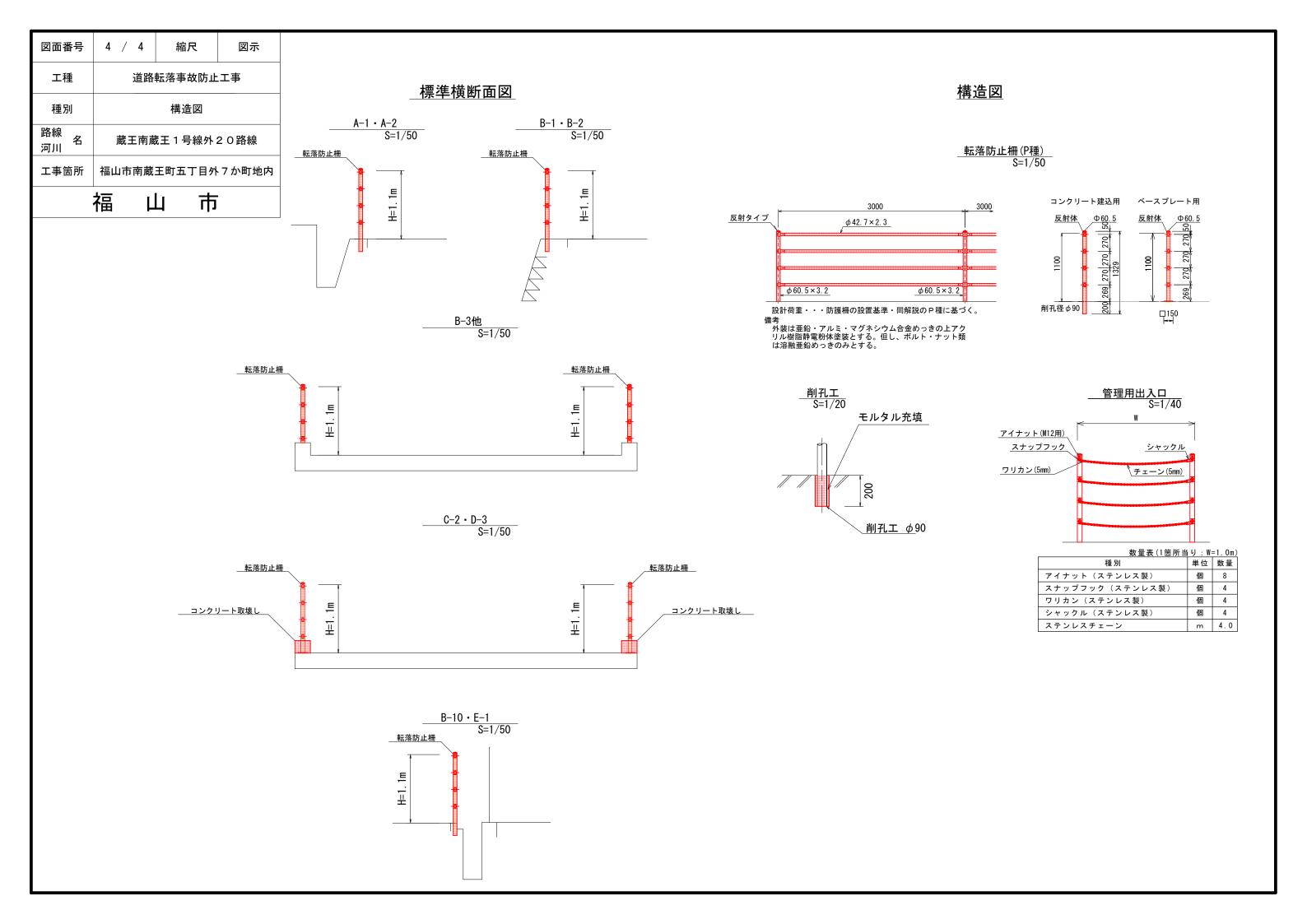












# 参考図書

横断・転落防止柵 コンクリート建込

SS000145

単第0 -0001 表

傾倒・野洛内山間 コンソリート建込	33000143				平第0-0001 衣	_
<u>ビーム式・パネル式 [規]100m以上</u>	<u> 転落防止柵-標準品-</u>	<u>4段ビーム</u>	<u>型,白色</u>			—
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	5
設置【手間のみ】					TSA17	
コンクリート建込	1.000	m				
ビーム式・パネル式(支柱間隔3m)						
転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色					T1662	
2.3 × 42.7 × 3000	1.000	m				
Co建込						
諸雑費					#91	
HAVES	1	式				
	'	20				
*** 単位当たり ***	1	m				
十世当たり	'	III				
A=1 ビーム式・パネル式			B=8 転落防.	↓ 止柵-標準品-4段ビー	・ 人刑 白名	
D=1			E=1 + + A/音的J.	111111 - 1131 <del>                                     </del>	A至,日已	
F=1 -			L=1 -			
<u></u>						

横断・転落防止柵 アンカーボルト固定

SS000147

単第0 -0002 表

対   対   対   対   対   対   対   対   対   対	33000147 1100m以上				- 1 m 当り		
名称・規格など おんしゅう おんしゅう こうしゅん おんしゅう こうしん おんしゅう しゅうしん しゅうしん しゅうしん しゅうしん しゅうしん しゅうしん しゅうしゅう しゅう	数量	単位	単価	金額	備考		
設置【手間のみ】 アンカーボルト固定 ビーム式・パネル式(支柱間隔3m)	1.000	m			TSA22		
転落防止柵 ベースプレート式 4段ピーム、白色	1.000	m			F0000000003		
諸雑費	1	式			#91		
* * * 単位当たり * * *	1	m					
A=1 材料費(各種) C=1 [規]100m以上 E=1 -			B=3 【F】标 D=1 - F=1 -	才料費(m)			

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)

SDT00033 単第0-0003 表 機械施工 名称・規格など 数量 単位 単価 金額 備考 昼間\_鉄筋構造物【手間のみ】 TDT001573 機械施工 1.000 m3 時間的制約なし 諸雑費 #91 歨 1 \* \* \* 単位当たり \* \* \* 1 m3 昼間施工 B=1 機械施工 A=1 時間的制約なし C=1 D=1

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK25040116

単第0-0004 表

頁0 -0004

削孔径90mm以上100mm未満 削孔深さ200mm以上400mm未満 当り 機械構成比: 3.06% 労務構成比: 材料構成比: 市場単価構成比: 標準単価: 65.10% 31.84% 0.00% 7,053.20000 代表機労材規格(積算地区) 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 構成比 コンクリート穿孔機 コンクリート穿孔機 MTPC00093 電動式コアボーリングマシン 電動式コアボーリングマシン MTPT00093 1.62%

簡易仕様型最大穿孔径 25cm		簡易仕樣型最大穿孔径 25cm	
   <賃>発動発電機(ガソリン発電機)   定格容量3kVA   低騒音	0.93%	<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音	KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)		その他(機械)	EK009
特殊作業員	38.55%	特殊作業員	RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.44%	普通作業員	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.27%	土木一般世話役	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		その他(労務)	ER009
ダイヤモンドビット 外径110.0mm,一般用 コンクリート削孔用	28.71%	ダイヤモンドビット 110mm	TTPC00235 TTPT00235
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.61%	ガソリンレギュラースタンド	TTPC00014 TTPT00014

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満

SPK25040116 削孔深さ200mm以上400mm未満

単第0-0004 表

1 孔 当り

削扎径90mm以上 機械構成比:		リナレス さ 200mm 65.10%	心以上400mm木满 材料構成比: :	31.84% 市場빜	<b>単価構成比:</b> 0.0	00%	1 標準単価:	扎 当り 7,053.20000
	·····································	構成比	単価(積算地区	31.04% 旧场自 7)	表機労材規格(東京地		単価(東京地区)	
その他(材料)		149772.70	十一四 ( 1只开 20 区	<u>・</u> その他(材料		<u>(</u>	十個(水水池区)	EZ009
					,			
1± 55 W /T				7± 55 11 1T				
積算単価				積算単価				EP001
A=4	削孔径90mm以上100mm未満			B=2	削孔深さ200mm以	上400㎜未満		
		1						

殼運搬 SPK25040155 単第0-0005表 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離18.5km以下(14.4km超) 【有筋】 当り 機械構成比: 40.77% **労務構成比:** 44.82% 材料構成比: 14.41% 市場単価構成比: 標準単価: 3,475.70000 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 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 構成比 ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] MTPC00018T1 10t積級 40.77% 10t積級 MTPT00018T1 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 運転手(一般) 運転手(一般) RTPC00007 RTPT00007 44.82% 軽油 軽油パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 B=1 A=2 Co(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 C=2 DID区間有り 運搬距離18.5km以下(14.4km超) D=56 -(全ての費用) E=1

殼運搬 SPK25040155 単第0-0006 表 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離18.5km以下(14.4km超) 【無筋】 当り 機械構成比: 40.77% **労務構成比:** 44.82% 材料構成比: 14.41% 市場単価構成比: 標準単価: 0.00% 2,843.80000 代表機労材規格(積算地区) 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 構成比 ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] MTPC00018T1 10t積級 40.77% 10t積級 MTPT00018T1 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 運転手(一般) 運転手(一般) RTPC00007 RTPT00007 44.82% 軽油 軽油パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 B=1 A=1 Co(無筋)構造物とりこわし 機械積込 C=2 DID区間有り 運搬距離18.5km以下(14.4km超) D=56 -(全ての費用) E=1

管理用出入口 V0001 単第0 -0007 表

箇所 当り W=1.0m名称・規格など 数量 単位 単価 金額 備考 アイナット F0000000004 SUS製 個 8 M12 スナップフック F0000000005 SUS製 個 4 ワリカン F0000000006 SUS製 4 5mm シャッカル F0000000007 SUS製 4 個 6mm チェーン F0000000008 SUS製 4.0 m 5mm \* \* \* 単位当たり \* \* \* 箇所 1

レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5		計 算	計上	
V - \/VI					324.47			,
	工種	種別	細別	規格	単位	数 量	数 量	摘要
路転落事故	防止工事(蔵王南蔵3	E1号線外20路線)				****	*****	
本工事								
	防護柵工							
		防止柵						
*******			tente (http://p. Dis. / lm	横断・転落防止柵 コンクリート建込	**********			After the 3 to
			転落(横断)防止柵	t "-ム式・パネル式[規]100m以上 転落防止柵-標準品-4段t "-ム型,白色	m	202. 5	203	第1表より
				横断・転落防止柵 アンカーボルト固定 材料費(各種)	m	13. 5	14	第1表より
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			コンクリート構造物取壊し	構造物とりこわし工(鉄筋構造物)	m <sup>3</sup>	0.6	1	第1表より
			コンノリード特型物域家と	機械施工 コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機) 削孔径90m以上100mm未満,削孔深さ200m以上400mm未満				
		Anna Long Company		削孔径90m以上100m未満。削孔深さ200m以上400m未満	孔	127	127	第1表より
		運搬処理工		Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り				
~~~~~~~~			殼運搬	距離18.5km以下(14.4km超)	m <sup>3</sup>	0.6	1	第1表より
				Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 距離18.5km以下(14.4km超)	m <sup>3</sup>	0. 17	0. 2	127×0.0013 (m3/₮
			殼処分	再資源化施設受入費 Co殻・有筋	t	1.5	2	$0.6 \times 2.5$
				再資源化施設受入費 Co殻・無筋	t	0.40	0.4	0. 17×2. 35
<b>州帯工事</b>				pp. 100 MJ				
	防護柵工							
*******		D+ (1.4m				*************	***************	
		防止柵		Mit sir de vite (4- ). Im				
			転落(横断)防止柵	横断・転落防止柵 コンクリート建込 ピーム式・パー級式[規]100m以上	m	179.8	180	第1表より
				転落防止柵-標準品-4段t°-ム型, 白色 管理用出入口	<i>6</i> 4-≥-	10.0	10	体1士にい
~~~~~~~				W=1. Om	箇所	18. 0	18	第1表より
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			コンクリート構造物取壊し	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90m以上100m末満,削孔深さ200m以上400m末満	孔	101	101	第1表より
		運搬処理工			~~~~~		***************************************	
			殼運搬	Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り	m <sup>3</sup>	0.13	0.1	101×0. 0013 (m3/₹l
			殼処分	距離18.5km以下(14.4km超) 再資源化施設受入費	t	0. 31	0. 3	0. 13×2. 35
			BX (2)J	Co殼·無筋		0.31	0. 3	0.13 \ 2.33
	****************	****************************				************	***************	
		***************************************			**********	*******	*************	
					********		*****	
	******************************	***********************			******		****************	
						***************		
	0.000.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.	5 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00						
						***********	***********	
					***************************************		************	
************						***************************************	****************	
*******************								
						*************	***************************************	
****					***************************************			
						ĺ		

番号		転落例	5止柵	袖ビーム	削孔	管理用出入口	Co取壊し	エキバ 5
番	亏	Co建込(m)	BP(m)	含む	φ90(孔)	L=1000(箇所)	有筋(m3)	工事延長
А	1	5.1	3.0		7			8.1
A	2	46.4			26			46.4
	1	14.4			6			14.4
	2	33.2			13			33.2
	3	5.2			4			2.6
	4	5.4			4			2.9
	5	5.1			4			2.7
В	6	7.2		0	5			3.9
	7	6.0		0	5			3.4
	8	5.9		0	4			3.0
	9	6.1			5			3.2
	10	104.9			65	13		117.9
	1	5.9			4			3.0
	2		5.5				0.3	3.0
С	3	6.6			4			3.6
	4	12.3			8			6.6
	5	5.7			4			3.0
	1	5.6		0	4			3.0
	2	5.6			4			3.0
	3		5.0				0.3	2.5
D -	4	5.9		0	4			3.4
	5	5.8			4			3.0
	6	5.0			4			2.5
	7	2.0			2			2.0
	8	2.1			2			2.1
Е	1	74.9			36	5		79.9
小計【本	三工事】	202.5	13.5		127		0.6	164.5
小計【附	帯工事】	179.8			101	18		197.8
合	計	382.3	13.5		228	18	0.6	362.3

※袖ビームは転落防止柵の延長に含む