

当初設計

2026年度

御幸61号線

福山市 御幸 町 地内

設計

業務委託実施設計書

業 務 概 要	当初設計	
	プレキャストボックスウイングの取付設計 1箇所 プレキャストボックス割付一般図の作成 1箇所 補強土詳細設計 一式	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、設計業務委託（御幸61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月広島県測量業務共通仕様書、設計業務等共通仕様書、地質・土質調査業務共通仕様書（以下共通仕様書という）、「福山市土木設計業務等委託契約約款（契約書を含む）（以下契約約款という）」、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市測量・建設コンサルタント等業務検査基準」
- ・その他関連規格類
- ・「令和8年度改訂版 工事工種体系ツリー」、「令和8年度 土木工事数量算出要領」

第2節 地元への周知・地権者への承諾

- ・受注者は、地先住民、町内会長、土木常設員に業務着手及び業務完了の報告を行うこと。また、業務着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な業務内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、業務着手の際に、あらかじめ沿線地権者に業務内容等についての説明を行い、承諾を得ること。
- ・業務に伴う伐採等は、業務執行上必要最小限に止めると共に、伐採した有価木は附近に整理し、みだりに第三者に被害を与え、トラブルを生じることのないよう留意するものとする。

第3節 管理技術者及び照査技術者の配置

- ・管理技術者に求める資格要件
業務分野ごとに適用する共通仕様書（広島県）による。
なお、土木関係建設コンサルタント業務（主に設計業務）においては、発注者が重要構造物等と認めた業務を除き、設計金額（税込）が5,000 千円未満（他業務と併せた場合は、設計業務等にかかる設計金額（税込））の業務については資格を求めない。
- ・照査技術者の配置を求める業務
業務分野ごとに次によることとし、その他、発注者が必要と判断する業務。
 - (1) 測量業務
公共測量作業規程により実施する「基準点測量」、「路線測量」、「河川測量」、「地形測量」、「幅杭設置測量」及び「用地測量」
ただし、設計金額（税込）が5,000 千円未満（他業務と併せた場合は、測量業務にかかる設計金額（税込））の業務については求めないこととし、管理技術者が照査を行うことが出来る。
 - (2) 地質調査業務
「解析等調査業務」、「軟弱地盤技術解析」及び「地形・地表地質踏査」
 - (3) 補償コンサルタント業務
全ての業務に求める。
 - (4) 土木関係建設コンサルタント業務
「概略設計」、「予備設計」、「詳細設計」等の業務

また、変更契約により業務分野が追加された場合、追加された業務分野にも配置を求める。

第4節 担当技術者

- ・受注者は本業務において、担当技術者の配置については、監督員との協議により省略できるものとする。

第2章 業務条件

第1節 基本条件

- ・業務内容及び測量予定箇所については事前に監督員と打合せ、承認を得るものとする。
- ・本業務の測量の基準となる与点は、街区基準点によるものとする。

第2節 基本条件

- ・協議先機関名：広島県東部建設事務所管理課
- ・協議内容：河川区域内行為に伴う河川協議

第3節 業務内容(設計)

- ・設計業務における業務内容、作業内容及は次表のとおりとする。
- ・図面、数量計算書及び統括数量表等の様式については、監督員と協議の上決定すること。

業務内容	種別	細別
一般構造物設計	門型ラーメン・箱型函渠	プレキャストボックスウイングの取付設計
		プレキャストボックス割付一般図の作成
	擁壁・補強土	詳細設計 テールアルメ、多数アンカー式擁壁等

第3章 打合せ

第1節 打合せ

- ・業務着手時及び成果品納入時には、管理技術者又は照査技術者が同席するものとする。

第2節 打合せ回数

- ・打ち合わせの回数は、1回とし次の段階で行うものとする。

第1回 業務着手前の段階

第2回 中間打ち合わせ

第3回 成果品納入時

第4章 電子納品

第1節 電子納品

- ・本業務は、電子納品対象業務とする。

電子納品とは、「平成29年度 福山市電子納品実施要領[土木委託編]」（以下「要領」という）に基づき、「調査、設計、業務などの各業務段階の最終成果を電子データで納品すること」をいうものとする。

第2節 事前協議及び検査前協議

- ・業務着手前及び納品検査前に十分な協議を行い、双方の合意を図るものとする。

第3節 電子納品データのチェック

- ・電子納品にあたっては、フォルダの構成、管理項目、ファイル名等の要領との整合性をチェックプログラム（国土交通省の電子納品チェックシステム等）により確認し、エラーがないことを確認すること。

- ・成果品提出の際には、ウイルス対策を実施した上で提出するものとする。

第4節 成果品に係る費用

- ・成果品の納品に係る費用については、従来どおりの経費の扱いに含むものとする。

第5章 成果品

第1節 成果品の提出（電子納品）

提出すべき成果品及び提出部数は次のとおりとする。

福山市電子納品要領に基づく成果品

正 1

副 1

報告書 1

第2節 成果品の提出（紙媒体納品）

提出すべき成果品及び提出部数は次のとおりとする。

報告書 : 規格 : A4(A3) 数量 : 3部 (正 : 1 副 : 1)

電子データ : 規格 : 報告書 (PDF・オリジナルデータ) 図面 (SFC) 数量 : 2部 (正 : 1 副 : 1)

第3節 成果品の装丁等

- ・成果品の装丁等は次のとおりとする。
- ・製本は極力分冊を避け、また分冊を行う場合は、内容の配分を考慮して行うものとする。
- ・報告書は、長期の使用に耐える通常の装丁を行う。

第4節 成果品の一部提出

- ・受注者は、業務の実施期間中であっても、監督員が成果品の一部の提出を求めたときは、これに応ずるものとする。
- ・受注者は、前項で提出した成果品について監督員が審査を行うときは、管理技術者を立ち合わせるものとする。

第5節 成果品に係る費用

- ・成果品の納品に係る費用については、従来どおりの経費の扱いに含むものとする。

第6章 その他

第1節 その他の項目

- ・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。
- ・本業務の履行期間は、完了検査期間として10 日間を見込んでいる。

第2節 貸与資料

- ・測量設計業務委託（下岩成25号線）
測量業務及び設計業務の成果
- ・地質調査設計業務委託（御幸61号線）
地質調査業務及び設計業務（擁壁・補強土予備設計）の成果

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 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	2 委託		
発注区分	当世代		
	前世代		
	41 建設コンサル		
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。			

設計業務費 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
設計業務費					X3000
設計業務等標準歩掛					Y2C02 レベル1
	1	式			
共通					Y2C0201 レベル2
	1	式			
打合せ等					Y2C020101 レベル3
	1	式			
打合せ等					Y2C02010101レベル4
		式			
打合せ 設計業務					SA010100010 00
	1	業務			単第0 -0001 表
関係機関打合せ協議 設計業務					SA010100020 00
	1	業務			単第0 -0002 表
一般構造物設計					Y2C0207 レベル2
	1	式			
門型ラーメン・箱型函渠					Y2C020701 レベル3
	1	式			

設計業務費 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
プレキャストボックスウイングの取付設計					Y2C02070103レベル4
		式			
プレキャストボックスウイングの取付設計					SA070103010 00
	1	箇所			単第0 -0003 表
プレキャストボックス割付一般図の作成					Y2C02070104レベル4
		式			
プレキャストボックス割付一般図の作成					SA070104010 00
	1	箇所			単第0 -0009 表
擁壁・補強土					Y2C020702 レベル3
	1	式			
補強土詳細設計 テールアルメ,多数アンカー式擁壁等					Y2C02070204レベル4
		式			
詳細設計 補強土 テールアルメ,多数アンカー式擁壁等					SA070204010 00
	1	式			単第0 -0014 表
詳細設計 補強土 現地踏査					SA070204020 00
	1	箇所			単第0 -0022 表
直接人件費					

設計業務費 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
直接経費					Z0001
旅費交通費					YZZ0101 レベル2
	1	式			
旅費交通費					YZZ010101 レベル3
	1	式			
旅費交通費					YZZ01010101レベル4
		式			
旅費交通費（設計）					S2Z0101X3 00
	1	式			単第0 -0023 表
電子成果品作成費					YZZ0102 レベル2
	1	式			
電子成果品作成費					YZZ010201 レベル3
	1	式			
電子成果品作成費					YZZ01020101レベル4
		式			
電子成果品作成費(設計) 概略設計，予備設計及び詳細設計					S2Z0102X3 00
	1	式			単第0 -0024 表

設計業務費 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
電子計算機使用料及び機械器具損料					YZZ0103 レベル2
	1	式			
電子計算機使用料及び機械器具損料					YZZ010301 レベル3
	1	式			
電子計算機使用料及び機械器具損料					YZZ01030101レベル4
		式			
電子計算機使用料（設計）					S2Z0103X3 00
	1	式			単第0 -0025 表
※※直接原価※※					
その他原価 計算情報…… 対象額……… 率……………					
※※間接原価※※					
※※業務原価※※					
一般管理費等 計算情報…… 対象額……… 率……………					

設計業務費 内訳表

頁0 -0006

[illegible]

施工単価表

頁0 -0007

打合せ 設計業務

SA010100010

單第0 -0001 表

1

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0008

関係機関打合せ協議 設計業務

SA010100020

單第0 -0002 表

1

業務 当り

[illegible]

施工単価表

プレキャストボックスウイングの取付設計

SA070103010

単第0 -0003 表

名称・規格など		数量	単位	単価	金額	備考
設計計画		1	箇所			1 箇所 当り 単第0-0004 表
設計計算		1	箇所			単第0-0005 表
設計図		1	箇所			単第0-0006 表
数量計算		1	箇所			単第0-0007 表
照査		1	箇所			単第0-0008 表
*** 単位当たり ***		1	箇所			
A=2 C=1 E=1	両側のウイングを設計する [有]設計計算 [有]数量計算			B=1 D=1 F=1	[有]設計計画 [有]設計図 [有]照査	

施工単価表

頁0 -0010

設計計画

SA070103011

單第0 -0004 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0011

設計計算

SA070103011

單第0 -0005 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0012

設計図

SA070103011

單第0 -0006 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0013

数量計算

SA070103011

單第0 -0007 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0014

照查

SA070103011

單第0 -0008 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

プレキャストボックス割付一般図の作成

SA070104010

單第0 -0009 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

設計計画

SA070104011

單第0 -0010 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

設計図

SA070104011

單第0 -0011 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0018

数量計算

SA070104011

單第0 -0012 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

照査

SA070104011

單第0 -0013 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

詳細設計
補強土

SA070204010

単第0 -0014 表

テールアルメ,多数アンカー式擁壁等

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
設計計画	1	式			単第0-0015 表
設計条件の確認	1	式			単第0-0016 表
設計計算	1	式			単第0-0017 表
設計図	1	式			単第0-0018 表
数量計算	1	式			単第0-0019 表
照査	1	式			単第0-0020 表
報告書作成	1	式			単第0-0021 表
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 C=1 G=1	- - [有]設計条件の確認		B=2 F=1 H=1	予備設計を行っている [有]設計計画 [有]設計計算	
I=1 K=1	[有]設計図 [有]照査		J=1 L=1	[有]数量計算 [有]報告書作成	

施工単価表

頁0 -0021

設計計画

SA070204011

單第0 -0015 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

設計条件の確認

SA070204011

單第0 -0016 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

設計計算

SA070204011

單第0 -0017 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

設計図

SA070204011

單第0 -0018 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

数量計算

SA070204011

單第0 -0019 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

照查

SA070204011

單第0 -0020 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

報告書作成

SA070204011

單第0 -0021 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0028

詳細設計 補強土

SA070204020

單第0 -0022 表

1

箇所 当り

現地踏査

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

旅費交通費（設計）

S2Z0101X3

单第0 -0023 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

電子成果品作成費(設計)

S2Z0102X3

單第0 -0024 表

概略設計，予備設計及び詳細設計

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

電子計算機使用料（設計）

S2Z0103X3

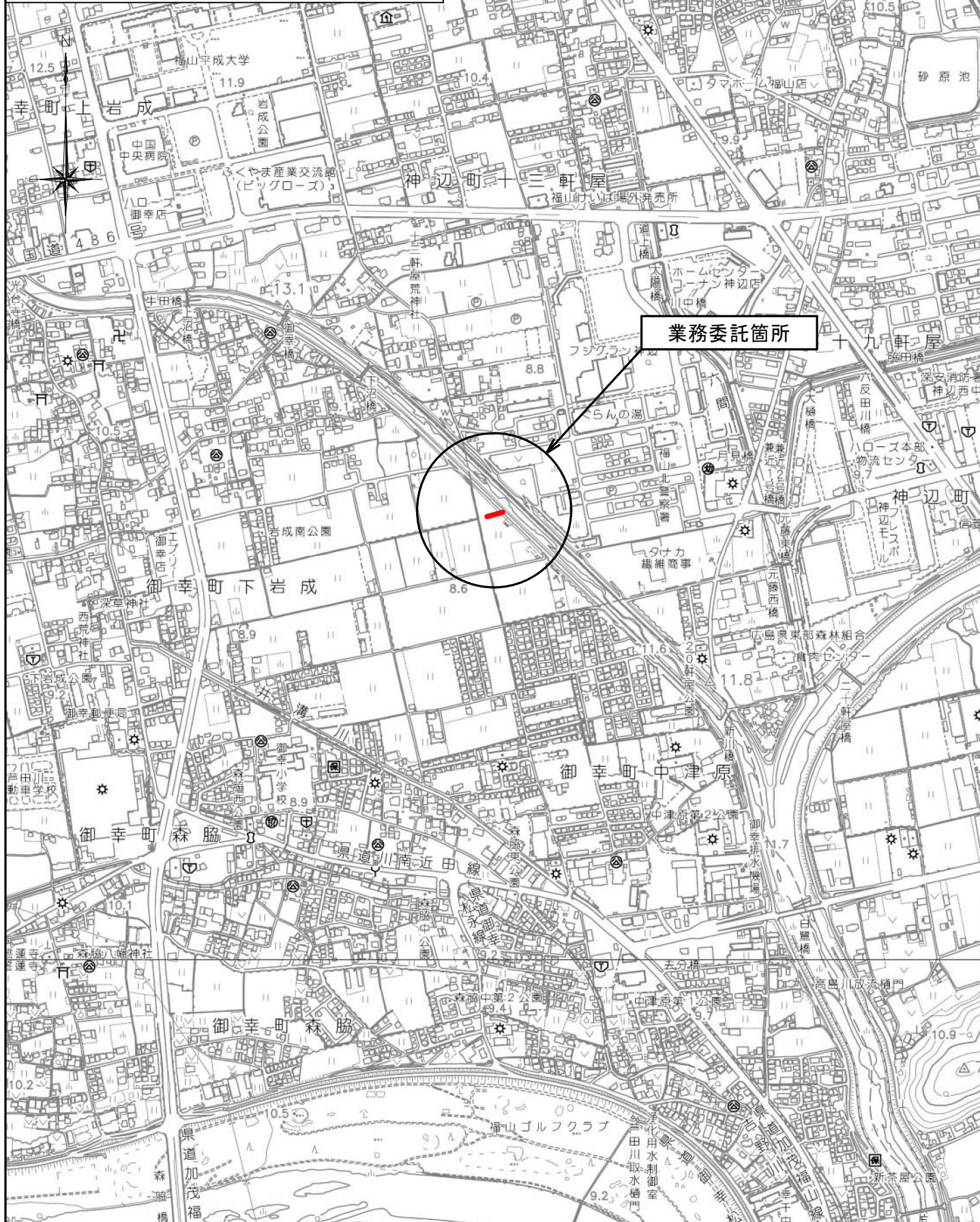
单第0 -0025 表

頁0 -0031

式 当り

[illegible]

図面番号	1 / 2	縮 尺	S=1:10,000
工 種	設 計 業 務 委 託		
種 別	位 置 図	番 号	
路 線 名	御 幸 61 号 線		
委 託 箇 所	福 山 市 御 幸 町 地 内		
福 山 市			



図面番号	2 / 2	縮尺	図示
工種	設計業務委託		
種別	平面図	番号	
路線 河川	御幸61号線		
委託箇所	福山市御幸町地内		
福山 市			

