

当初設計

2024年度

都市計画道路 鷹取本庄線・6-1

福山市 本庄町中一丁目及び本庄町中四丁目 地内

修正設計 業務委託実施設計書

業 務 概 要	当初設計	第 1 回変更
	設計業務 道路詳細設計(修正設計) N=1式 関係機関協議資料作成 N=1式	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、修正設計業務委託（都市計画道路 鷹取本庄線・6-1）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6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6年度改訂版 工事工種体系ツリー」、「令和6年度 土木工事数量算出要領」

第2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3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 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。
- ・本業務内容は図面データ等を提供しその数量計算等を作成するものがある。そのため、道路詳細設計（修正設計）の照査・報告書作成は「数量計算」を対象としている。
- ・設計図及び関係機関との協議資料作成は道路予備修正設計(A)の歩掛を参考としている。

業務内容	種別	細別	補正	備考
道路設計	道路詳細設計（修正設計）	設計計画	市街地 L=0.1km	
		現地踏査		
		数量計算		
		照査		
		報告書作成		
	設計図と関係機関との協議資料作成		市街地 L=0.1km	

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、3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 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3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 : 2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 成果品の提出

- ・受注者は、作成した調査書を成果品とし提出するものとする。
1. 成果品は、次の各号により作成するものとする。
 - A) 建物等調査の区分及び内容ごとに整理し、編集する。
 - B) 表紙には、契約件名、委託年度（又は履行期限の年月）、発注者及び受注者の名前を記載する。
 - C) 目次及び頁を付す。
 - D) 容易に取り外すことが可能な方法により編綴する。
 2. 受注者は、成果品の作成に当たり使用した調査表等の原簿を約款に定めるかし担保の期間保管し、監督員が提出を求めたときは、これを提出するものとする。

第5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6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。

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-07.01.01(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		
	当世代	前世代	
発注区分	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
道路設計					Y2C0202 レベル2
	1	式			
道路詳細設計					Y2C020202 レベル3
	1	式			
道路詳細設計(A)					Y2C02020201 レベル4
		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
道路詳細設計（修正設計） 設計延長0.1km、市街地、車線数1～2車線 各補正なし、1km未満補正あり	1	式			V1000 00 単第0 -0002 表
設計図及び関係機関との協議資料作成	0.1	km			V2000 00 単第0 -0008 表
* * 直接人件費 * *					
直接経費					Z0001
旅費交通費	1	式			YZZ0101 レベル2
旅費交通費	1	式			YZZ010101 レベル3
旅費交通費	1	式			YZZ01010101 レベル4
旅費交通費（設計）	1	式			S2Z0101X3 00 単第0 -0009 表
電子成果品作成費	1	式			YZZ0102 レベル2

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
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 -0010 表
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 -0011 表
* * 直接原価 * *					
その他原価 計算情報..... 対象額..... 率.....					

設計業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 間接原価 * *					
* * 業務原価 * *					
一般管理費等 計算情報..... 対象額..... 率.....					
業務価格計					
消費税相当額計 計算情報..... 対象額..... 率.....					
業務費計					

施工単価表

頁0 -0006

打合せ
設計業務

SA010100010

單第0 -0001 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0007

道路詳細設計（修正設計）
設計延長0.1km、市街地、車線数1～2車線

V1000

各補正なし、1km未満補正あり

單第0 -0002 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0008

設計計画

V0001

單第0 -0003 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0009

現地踏査

V0002

單第0 -0004 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0010

数量計算

V0003

單第0 -0005 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0011

照査

V0004

單第0 -0006 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

報告書作成

V0005

單第0 -0007 表

頁0 -0012

式 当り

[illegible]

施工単価表

設計図及び関係機関との協議資料作成

V2000

單第0 -0008 表

頁0 -0013

1 km 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0014

旅費交通費（設計）

S2Z0101X3

單第0 -0009 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

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

單第0 -0010 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

電子計算機使用料（設計）

S2Z0103X3

單第0 -0011 表

式 当り

[illegible]

図面番号		縮 尺	S=1:10,000
工 種	修正設計業務委託		
種 別	位置図	番号	1/1
路 線 名	都市計画道路 鷹取本庄線・6-1		
業務箇所	福山市本庄町中1丁目及び本庄町中4丁目 地内		

福 山 市

