

2022年度

福山市立千田小学校北側法面改修
設計業務委託実施設計書

福山市千田町三丁目16番26号

業
務
概
要

設計業務

詳細設計（重力式擁壁） 一式

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、教育委員会施設課 福山市立千田小学校北側法面改修設計業務委託に適用する。
- ・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3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
- ・共通仕様書に記載されている調査職員については、監督員と読み替えるものとする。

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 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 業務内容

- ・設計業務における業務内容、作業条件及び数量等は次表のとおりとする。

一般構造物設計	擁壁・補強土	逆T式擁壁,重力式擁壁詳細設計	詳細設計	重力式擁壁	1	式
				重力式擁壁 現地踏査	1	箇所

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、2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 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にて作成して納品すること」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節 成果品の提出

提出すべき成果品及び提出部数は次表のとおりとする。

成果品	規 格	数量	備 考
報告書	A 4 (A 3)	2	正 1 副 1
電子データ	報告書 P D F ・ オリジナルデータ	2	正 1 副 1
	図面 SFC		

第6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5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 00-04.06.01(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
設計業務等積算基準					Y2C01 レベル1
	1	式			
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
一般構造物設計					Y2C0207 レベル2
	1	式			
擁壁・補強土					Y2C020702 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
逆T式擁壁,重力式擁壁詳細設計					Y2C02070202レベル4
		式			
詳細設計 重力式擁壁					SA070202030 00
	1	式			単第0 -0002 表
詳細設計 重力式擁壁 現地踏査					SA070202040 00
	1	箇所			単第0 -0010 表
* * 直接人件費 * *					
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 -0011 表

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					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 -0012 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 -0013 表
* * 直接原価 * *					

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
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.....					
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

单第0 -0001 表

1

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0007

詳細設計
重力式擁壁

SA070202030

単第0 -0002 表

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0-0003 表
設計条件の確認	1	式			単第0-0004 表
設計計算	1	式			単第0-0005 表
設計図	1	式			単第0-0006 表
数量計算	1	式			単第0-0007 表
照査	1	式			単第0-0008 表
報告書作成	1	式			単第0-0009 表
*** 単位当たり ***	1	式			
A=2 予備設計を行っている G=1 [有]設計計画 I=1 [有]設計計算			B=1 同型,同高,同設計条件の場合 H=1 [有]設計条件の確認 J=1 [有]設計図		
K=1 [有]数量計算 M=1 [有]報告書作成			L=1 [有]照査		

施工単価表

頁0 -0008

設計計画

SA070202031

单第0 -0003 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0009

設計条件の確認

SA070202031

单第0 -0004 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0010

設計計算

SA070202031

单第0 -0005 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0011

設計図

SA070202031

单第0 -0006 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0012

数量計算

SA070202031

单第0 -0007 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0013

照査

SA070202031

单第0 -0008 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

報告書作成

SA070202031

单第0 -0009 表

頁0 -0014

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

詳細設計 重力式擁壁

SA070202040

单第0 -0010 表

1

箇所 当り

現地踏査

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

旅費交通費（設計）

S2Z0101X3

单第0 -0011 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

電子成果品作成費(設計)

S2Z0102X3

单第0 -0012 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

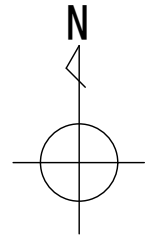
单第0 -0013 表

頁0 -0018

式 当り

[illegible]

位置図 S=1/1000



至盈進中高等学校

