

2025年度

東深津春日幹線外 2 路線

福山市 引野町一丁目及び引野町五丁目 地内

測量設計業務委託 実施設計書

業務概要	当初設計	
	測量業務 4級基準点測量 N=7点 路線測量 L=0.41km 現地測量 A=0.022km² 設計業務 道路詳細設計(A) L=0.39km 箱型函渠詳細設計 一式	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、測量設計業務委託（東深津春日幹線外2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

- ・受注者は本業務において、次のいずれかの資格を有するものを配置するものとする。
- ・技術士法（昭和58年法律第27号）における技術士部門の中で、建設部門（選択科目「道路」または「鋼構造及びコンクリート」に限る。）に合格し、同法による技術士の登録を受けている者。
- ・シビルコンサルティングマネージャ（RCCM）の登録部門の中で、「道路」部門または「鋼構造及びコンクリート」部門での登録を受けている者。

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(測量)

- ・測量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。

業務内容	項目	条件	数量	単位
基準点測量	4級基準点測量	新点35点 永久標識設置なし 伐採なし	7	点
路線測量	作業計画	測量延長0.41km	1	業務
	現地踏査	市街地乙／平地	0.41	km
	中心線測量	交通量3,000台以上／12時間 単曲線換算曲線数0	0.41	km
	仮BM設置測量	市街地乙／平地	0.41	km
	縦断測量	市街地乙／平地	0.41	km
	横断測量	幅45m未満 測定間隔20m	0.41	km
現地測量	作業計画	市街地乙／平地 縮尺1/1,000	1	業務
	現地測量	測量面積0.022km ² 市街地乙／平地 縮尺1/1,000	1	式

第3節 業務内容(設計)

- ・設計業務における業務内容、作業内容及び数量等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	項目	条件	数量	単位
道路設計	道路詳細設計(A)	設計延長0.39km	1	式
一般構造物設計	箱型函渠詳細設計		1	式

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、6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2-5回 中間打ち合わせ

第6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

簡易製本 1

報告書 1

第2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3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 00-07.09.01(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		
	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。			

測量業務費 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
測量業務費					X1000
測量業務標準歩掛					Y2A01 レベル1
	1	式			
共通					Y2A0101 レベル2
	1	式			
打合せ等					Y2A010101 レベル3
	1	式			
打合せ協議					Y2A01010101 レベル4
		式			
打合せ					SC010100010 00
	1	業務			単第0 -0001 表
基準点測量					Y2A0102 レベル2
	1	式			
4級基準点測量					Y2A010204 レベル3
	1	式			
4級基準点測量(永久標識設置なし)					Y2A01020401 レベル4
		式			

測量業務費 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
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし	7	点			SC006 00 単第0 -0002 表
路線測量	1	式			Y2A0104 レベル2
路線測量	1	式			Y2A010401 レベル3
作業計画		式			Y2A01040101 レベル4
路線測量(作業計画) 測量延長 0.41km	1	業務			SC082 00 単第0 -0003 表
現地踏査		式			Y2A01040102 レベル4
現地踏査 市街地乙/平地	0.41	km			SC070 00 単第0 -0004 表
中心線測量		式			Y2A01040107 レベル4
路線測量(中心線測量) 交通量 3,000台以上/12時間 単曲線換算曲線数0	0.41	km			SC072 00 単第0 -0005 表

測量業務費 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
仮BM設置測量					Y2A01040108レベル4
		式			
仮BM設置測量 市街地乙/平地	0.41	km			SC090 00 単第0 -0006 表
縦断測量					Y2A01040109レベル4
		式			
路線測量(縦断測量) 市街地乙/平地	0.41	km			SC074 00 単第0 -0007 表
横断測量					Y2A01040110レベル4
		式			
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m	0.41	km			SC076 00 単第0 -0008 表
現地測量	1	式			Y2A0109 レベル2
現地測量	1	式			Y2A010901 レベル3
現地測量(作業計画)					Y2A01090101レベル4
		業務			

測量業務費 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
現地測量(作業計画) 市街地乙/平地 縮尺 1/1,000	1	業務			SC090101010 00 単第0 -0009 表
現地測量		km2			Y2A01090102レベル4
現地測量 測量面積0.022km2 市街地乙/平地 縮尺 1/1000	1	式			SC000023 00 単第0 -0010 表
人件費等・材料費・機械経費・技術管理費					
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(測量)	1	式			S2Z0101X1 00 単第0 -0011 表

測量業務費 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
電子成果品作成費					YZZ0103 レベル2
	1	式			
電子成果品作成費					YZZ010301 レベル3
	1	式			
電子成果品作成費					YZZ01030101レベル4
電子成果品作成費(測量)					S2Z0103X1 00
	1	式			単第0 -0012 表
* * 直接測量費 * *					
諸経費					
計算情報.....					
対象額.....					
率.....					
* * 業務価格 * *					
消費税等相当額					
計算情報.....					
対象額.....					
率.....					
* * 測量業務費 * *					

設計業務費 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
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 -0013 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 -0008

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(A) 設計延長 0 . 3 9 km	1	式			SA020301010 00 単第0 -0014 表
一般構造物設計	1	式			Y2C0207 レベル2
門型ラーメン・箱型函渠	1	式			Y2C020701 レベル3
詳細設計	1	式			Y2C02070102 レベル4
詳細設計 箱型函渠	1	式			SA070102030 00 単第0 -0026 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

設計業務費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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 -0033 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 -0034 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			

設計業務費 内訳表

頁0 -0010

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（設計）					S2Z0103X3 00
	1	式			単第0 -0035 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.....					
* * 業務価格 * *					
消費税等相当額 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 業務委託料 * *					

設計業務費 内訳表

頁0 -0011

[illegible]

施工単価表

頁0 -0012

打合せ

SC010100010

單第0 -0001 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0013

4級基準点測量
新点35点 永久標識設置なし・伐採なし

SC006

単第0 -0002 表

1 点 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	5.5	人			外業
測量技師補 (外業)	5.5	人			外業
測量助手 (外業)	7.0	人			外業
測量主任技師	1.0	人			内業
測量技師	2.5	人			内業
測量技師補	2.5	人			内業
測量助手	1.0	人			内業
直接人件費計					
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	2.0	%			#02 直接人件費 × 率
通信運搬費等	2.5	%			#03 直接人件費 × 率
精度管理費	9	%			#04 (直接人件費+機械経費) × 係数

施工単価表

頁0 -0014

4級基準点測量

SC006

單第0 -0002 表

新点35点 永久標識設置なし・伐採なし

1 点 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

路線測量(作業計画)

SC082

單第0 -0003 表

業務 当り

測量延長 0.41km

[illegible]

施工単価表

現地踏査
市街地乙/平地

SC070

単第0 -0004 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.6	人			外業
測量技師補 (外業)	1.4	人			外業
直接人件費計					
機械経費	1.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	6.5	%			#02 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			
A=3 市街地乙/平地			C=1 交通量	3,000台以上/12時間	

施工単価表

路線測量(中心線測量)
交通量 3,000台以上/12時間

SC072
単曲線換算曲線数0

単第0 -0005 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	2.5	人			外業
測量技師補 (外業)	2.8	人			外業
測量助手 (外業)	2.2	人			外業
測量技師	1.8	人			内業
測量技師補	1.8	人			内業
直接人件費計					
機械経費	4.0	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	5.5	%			#02 直接人件費 × 率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			
A=3 市街地乙/平地 D=1 単曲線換算曲線数0			C=1 交通量 3,000台以上/12時間 E=2 測点間隔 20m		

施工単価表

頁0 -0018

路線測量(中心線測量)
交通量 3,000台以上/12時間

SC072

單第0 -0005 表

km

当り

单曲線換算曲線数0

[illegible]

施工単価表

仮BM設置測量
市街地乙/平地

SC090

単第0 -0006 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.0	人			外業
測量技師補 (外業)	1.2	人			外業
測量助手 (外業)	0.9	人			外業
測量技師	0.4	人			内業
測量技師補	1.1	人			内業
測量助手	0.3	人			内業
直接人件費計					
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費 × 率
材料費等	2.0	%			#02 直接人件費 × 率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			

施工単価表

頁0 -0020

假BM設置測量
市街地乙/平地

SC090

單第0 -0006 表

km 当り

[illegible]

施工単価表

路線測量(縦断測量)
市街地乙/平地

SC074

単第0 -0007 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.6	人			外業
測量技師補 (外業)	1.8	人			外業
測量助手 (外業)	1.4	人			外業
測量技師	1.3	人			内業
測量技師補	1.1	人			内業
測量助手	0.5	人			内業
直接人件費計					
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	3.0	%			#02 直接人件費 × 率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			

施工単価表

頁0 -0022

路線測量(縦断測量)

SC074

單第0 -0007 表

km 当り

市街地乙/平地

[illegible]

施工単価表

路線測量(横断測量)
幅 45m未満

測定間隔
SC076
20m

単第0 -0008 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	6.4	人			外業
測量技師補 (外業)	7.2	人			外業
測量助手 (外業)	5.3	人			外業
測量技師	3.9	人			内業
測量技師補	3.4	人			内業
測量助手	1.5	人			内業
直接人件費計					
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	2.5	%			#02 直接人件費 × 率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					
* * * 単位当たり * * *	1	km			

施工単価表

頁0 -0024

路線測量(横断測量)

幅 45m未滿

SC076

測定間隔 20m

單第0 -0008 表

km 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

現地測量(作業計画)

SC090101010

單第0 -0009 表

市街地乙/平地

縮尺 1/1,000

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

現地測量
測量面積0.022km2

SC000023
市街地乙/平地 縮尺 1/1000

単第0 -0010 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	2.684	人			6.1*0.44
測量技師補 (外業)	4.136	人			9.4*0.44
測量助手 (外業)	3.608	人			8.2*0.44
測量主任技師	0.132	人			0.3*0.44
測量技師	1.364	人			3.1*0.44
測量技師補	3.520	人			8*0.44
直接人件費計					
機械経費	5.0	%			#01 直接人件費 × 率
通信運搬費等	0.5	%			#02 直接人件費 × 率
材料費	2.0	%			#03 直接人件費 × 率
精度管理費	5	%			#04 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					

施工単価表

頁0 -0027

現地測量
測量面積0.022km²

SC000023

單第0 -0010 表

市街地乙/平 地 縮尺 1/1000

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0028

旅費交通費（測量）

S2Z0101X1

單第0 -0011 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

電子成果品作成費(測量)

S2Z0103X1

單第0 -0012 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

打合せ
設計業務

SA010100010

單第0 -0013 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

道路詳細設計(A)
設計延長 0 . 3 9 km

SA020301010

単第0 -0014 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0-0015 表
施工計画	1	式			単第0-0016 表
現地踏査	1	式			単第0-0017 表
平面縦断設計	1	式			単第0-0018 表
横断設計	1	式			単第0-0019 表
小構造物設計	1	式			単第0-0020 表
用排水設計	1	式			単第0-0021 表
設計図	1	式			単第0-0022 表
数量計算	1	式			単第0-0023 表
照査	1	式			単第0-0024 表
報告書作成	1	式			単第0-0025 表
* * * 単位当たり * * *	1	式			

施工単価表

頁0 -0032

道路詳細設計(A)
設計延長 0 . 3 9 km

SA020301010

単第0 -0014 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A=1 E=0 G=0.39 (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)			D=0 F=0 H=0 (補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0 K=0 M=0 (補正)1～2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)			J=0.39 L=0 N=0 (補正)3～4車線の延長(km) (補正)6～7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)		
O=1 Q=1 S=1 -			P=2 R=1 T=1 歩道等設計を行う -		
U=1 W=2 Y=0 -			V=1 X=0.39 Z=0 -		
単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)			単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 29=1 31=1 単独区間の設計延長(12-4)(km) [有]設計計画 [有]現地踏査			28=0 30=1 32=1 単独区間の設計延長(12-5)(km) [有]施工計画 [有]平面縦断設計		
33=1 35=1 37=1 [有]横断設計 [有]小構造物設計 [有]用排水設計			34=2 36=2 38=1 [無]道路付帯構造物設計 [無]仮設構造物設計 [有]設計図		
39=1 41=1 [有]数量計算 [有]報告書作成			40=1 [有]照査		

施工単価表

設計計画

SA020301011

単第0 -0015 表

頁0 -0033

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師長	0.181	人			
主任技師	0.452	人			
技師 (A)	0.994	人			
技師 (B)	0.994	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0.39	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0 F=0 H=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km)	
I=0 K=0 M=0	(補正)1～2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		J=0.39 L=0 N=0	(補正)3～4車線の延長(km) (補正)6～7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=2 R=1 T=1	歩道等設計を行う - -	
U=1 W=2 Y=0	- 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.39 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=1	単独区間の設計延長(12-4)(km) 設計計画		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

頁0 -0034

設計計画

SA020301011

單第0 -0015 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

施工計画

SA020301011

単第0 -0016 表

頁0 -0035

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	0.271	人			
技師 (A)	0.813	人			
技師 (B)	2.620	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0.39 I=0 K=0 M=0	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km) (補正)1~2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		D=0 F=0 H=0 J=0.39 L=0 N=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km) (補正)3~4車線の延長(km) (補正)6~7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=2 R=1 T=1	歩道等設計を行う - -	
U=1 W=2 Y=0	- 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.39 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=2	単独区間の設計延長(12-4)(km) 施工計画		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

頁0 -0036

施工計画

SA020301011

單第0 -0016 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

現地踏査

SA020301011

単第0 -0017 表

頁0 -0037

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A)	0.904	人			
技師 (B)	1.175	人			
技師 (C)	1.084	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0.39 I=0 K=0 M=0	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km) (補正)1~2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		D=0 F=0 H=0 J=0.39 L=0 N=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km) (補正)3~4車線の延長(km) (補正)6~7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=2 R=1 T=1	歩道等設計を行う - -	
U=1 W=2 Y=0	- 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.39 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=3	単独区間の設計延長(12-4)(km) 現地踏査		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

現地踏査

SA020301011

単第0 -0017 表

頁0 -0038

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

式 当り

施工単価表

平面縦断設計

SA020301011

単第0 -0018 表

頁0 -0039

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	0.542	人			
技師 (A)	1.175	人			
技師 (B)	2.620	人			
技師 (C)	2.801	人			
技術員	2.530	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0.39	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0 F=0 H=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km)	
I=0 K=0 M=0	(補正)1～2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		J=0.39 L=0 N=0	(補正)3～4車線の延長(km) (補正)6～7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=2 R=1 T=1	歩道等設計を行う - -	
U=1 W=2 Y=0	- 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.39 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=4	単独区間の設計延長(12-4)(km) 平面縦断設計		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

頁0 -0040

平面縦断設計

SA020301011

單第0 -0018 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0041

平面縦断設計

SA020301011

單第0 -0018 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

横断設計

SA020301011

単第0 -0019 表

頁0 -0042

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A)	0.542	人			
技師 (B)	1.988	人			
技師 (C)	3.253	人			
技術員	4.969	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0.39 I=0 K=0 M=0	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km) (補正)1~2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		D=0 F=0 H=0 J=0.39 L=0 N=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km) (補正)3~4車線の延長(km) (補正)6~7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=2 R=1 T=1	歩道等設計を行う - -	
U=1 W=2 Y=0	- 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.39 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=5	単独区間の設計延長(12-4)(km) 横断設計		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

頁0 -0043

横断設計

SA020301011

單第0 -0019 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

小構造物設計

SA020301011

単第0 -0020 表

頁0 -0044

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A)	0.181	人			
技師 (B)	0.542	人			
技師 (C)	1.626	人			
技術員	2.801	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0.39	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0 F=0 H=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km)	
I=0 K=0 M=0	(補正)1~2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		J=0.39 L=0 N=0	(補正)3~4車線の延長(km) (補正)6~7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=2 R=1 T=1	歩道等設計を行う - -	
U=1 W=2 Y=0	- 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.39 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=7	単独区間の設計延長(12-4)(km) 小構造物設計		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

小構造物設計

SA020301011

単第0 -0020 表

頁0 -0045

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

1
式 当り

施工単価表

用排水設計

SA020301011

単第0 -0021 表

頁0 -0046

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	0.904	人			
技師 (C)	1.717	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0.39 (補正)市街地の延長(km)			D=0 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0 (補正)1～2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0.39 (補正)3～4車線の延長(km) L=0 (補正)6～7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=2 歩道等設計を行う R=1 - T=1 -		
U=1 - W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.39 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=9 用排水設計			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		

施工単価表

頁0 -0047

用排水設計

SA020301011

單第0 -0021 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

設計図

SA020301011

単第0 -0022 表

頁0 -0048

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	4.246	人			
技術員	7.228	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0.39 I=0 K=0 M=0	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km) (補正)1～2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		D=0 F=0 H=0 J=0.39 L=0 N=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km) (補正)3～4車線の延長(km) (補正)6～7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=2 R=1 T=1	歩道等設計を行う - -	
U=1 W=2 Y=0	- 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.39 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=10	単独区間の設計延長(12-4)(km) 設計図		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

設計図

SA020301011

単第0 -0022 表

頁0 -0049

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

式 当り

施工単価表

数量計算

SA020301011

単第0 -0023 表

頁0 -0050

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A)	0.452	人			
技師 (B)	1.897	人			
技師 (C)	3.614	人			
技術員	5.873	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0.39 I=0 K=0 M=0	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km) (補正)1～2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		D=0 F=0 H=0 J=0.39 L=0 N=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km) (補正)3～4車線の延長(km) (補正)6～7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=2 R=1 T=1	歩道等設計を行う - -	
U=1 W=2 Y=0	- 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.39 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=11	単独区間の設計延長(12-4)(km) 数量計算		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

数量計算

SA020301011

単第0 -0023 表

頁0 -0051

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

1
式 当り

施工単価表

照査

SA020301011

単第0 -0024 表

頁0 -0052

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	0.904	人			
技師 (A)	1.807	人			
技師 (B)	2.168	人			
技師 (C)	2.801	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0.39	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0 F=0 H=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km)	
I=0 K=0 M=0	(補正)1～2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		J=0.39 L=0 N=0	(補正)3～4車線の延長(km) (補正)6～7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=2 R=1 T=1	歩道等設計を行う - -	
U=1 W=2 Y=0	- 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.39 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=12	単独区間の設計延長(12-4)(km) 照査		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

SA020301011

単第0 -0024 表

照査

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

式 当り

1

施工単価表

報告書作成

SA020301011

単第0 -0025 表

頁0 -0054

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	0.452	人			
技師 (A)	1.717	人			
技師 (B)	2.982	人			
技師 (C)	1.626	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0.39	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0 F=0 H=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km)	
I=0 K=0 M=0	(補正)1～2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		J=0.39 L=0 N=0	(補正)3～4車線の延長(km) (補正)6～7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=2 R=1 T=1	歩道等設計を行う - -	
U=1 W=2 Y=0	- 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.39 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=13	単独区間の設計延長(12-4)(km) 報告書作成		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

報告書作成

SA020301011

単第0 -0025 表

頁0 -0055

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

1
式 当り

施工単価表

詳細設計
箱型函渠

SA070102030

単第0 -0026 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0-0027 表
設計条件の確認	1	式			単第0-0028 表
設計図	1	式			単第0-0029 表
数量計算	1	式			単第0-0030 表
照査	1	式			単第0-0031 表
報告書作成	1	式			単第0-0032 表
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 断面形状:1連1層 C=1 斜角による増減率: $\theta = 90^\circ$ E=3 使用する図面番号が1種類の場合			B=3 標準設計を使用する D=2 ウイング設計を行う:片側の場合 I=1 [有]設計計画		
J=1 [有]設計条件の確認 L=1 [有]設計図 N=1 [有]照査			K=2 [無]設計計算 M=1 [有]数量計算 O=1 [有]報告書作成		

施工単価表

頁0 -0057

設計計画

SA070102031

單第0 -0027 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

設計条件の確認

SA070102031

單第0 -0028 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0059

設計図

SA070102031

單第0 -0029 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0060

数量計算

SA070102031

單第0 -0030 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

照査

SA070102031

単第0 -0031 表

頁0 -0061

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	1.000	人			
技師 (A)	1.000	人			
技師 (B)	1.300	人			
技師 (C)	1.300	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 断面形状:1連1層 C=1 斜角による増減率: $\theta = 90^\circ$ E=3 使用する図面番号が1種類の場合			B=3 標準設計を使用する D=2 ウイング設計を行う:片側の場合 I=6 照査		

施工単価表

報告書作成

SA070102031

単第0 -0032 表

頁0 -0062

名称・規格など		数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A)		0.500	人			
技師 (B)		0.500	人			
技師 (C)		0.500	人			
技術員		1.000	人			
電子計算機使用料		2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***		1	式			
A=1 C=1 E=3	断面形状:1連1層 斜角による増減率: $\theta = 90^\circ$ 使用する図面番号が1種類の場合			B=3 D=2 I=7	標準設計を使用する ウイング設計を行う:片側の場合 報告書作成	

施工単価表

頁0 -0063

旅費交通費（設計）

S2Z0101X3

單第0 -0033 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0064

電子成果品作成費(設計)

S2Z0102X3

單第0 -0034 表

概略設計，予備設計及び詳細設計

式 当り

[illegible]

施工単価表

電子計算機使用料（設計）

S2Z0103X3

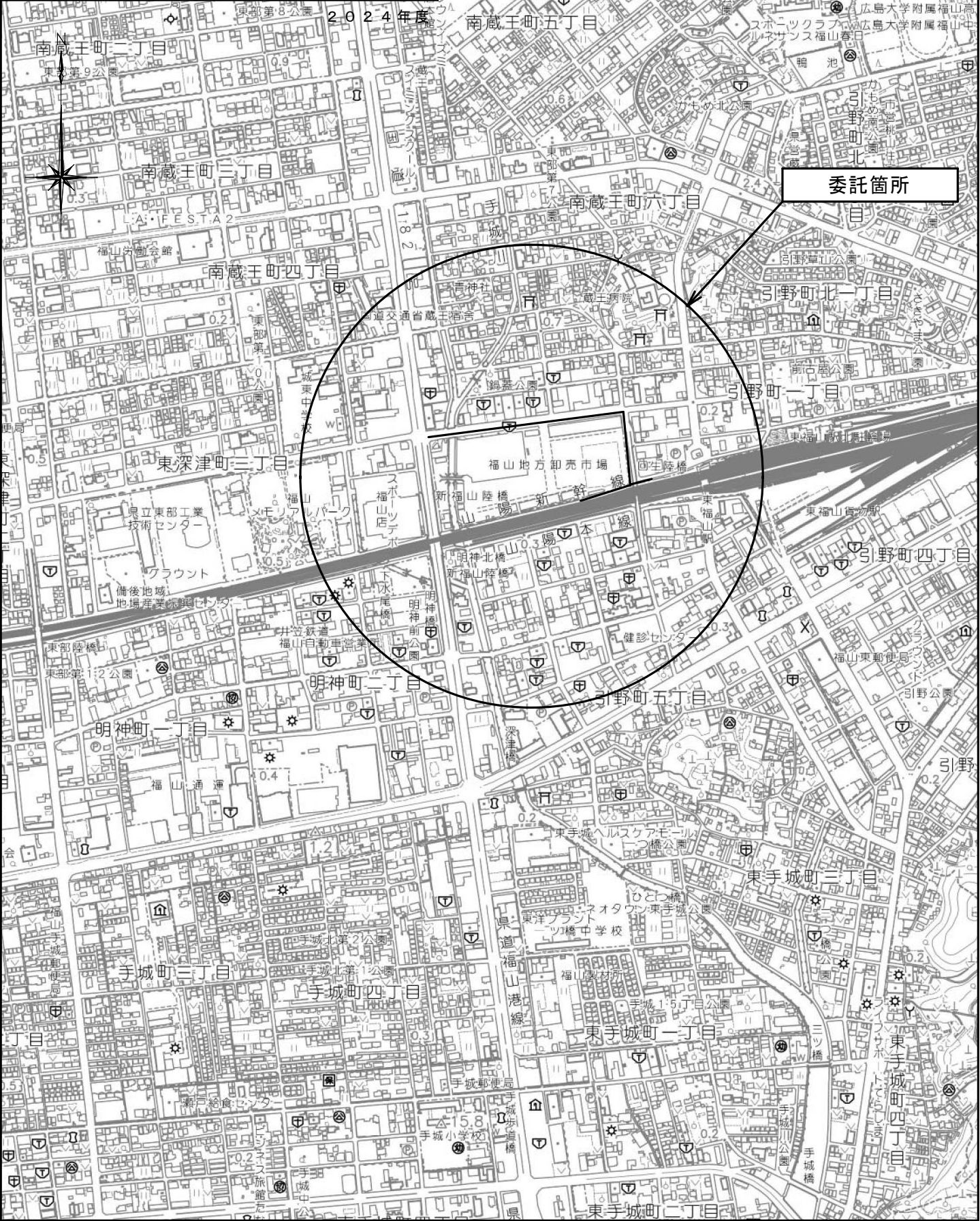
單第0 -0035 表

頁0 -0065

式 当り

[illegible]

図面番号	1 / 2	縮 尺	S=1:10,000
工 種	測量設計業務委託		
種 別	位置図	番号	
橋 梁 名	東深津春日幹線外 2 路線		
工事箇所	福山市引野町一丁目及び引野町五丁目地内		
福 山 市			

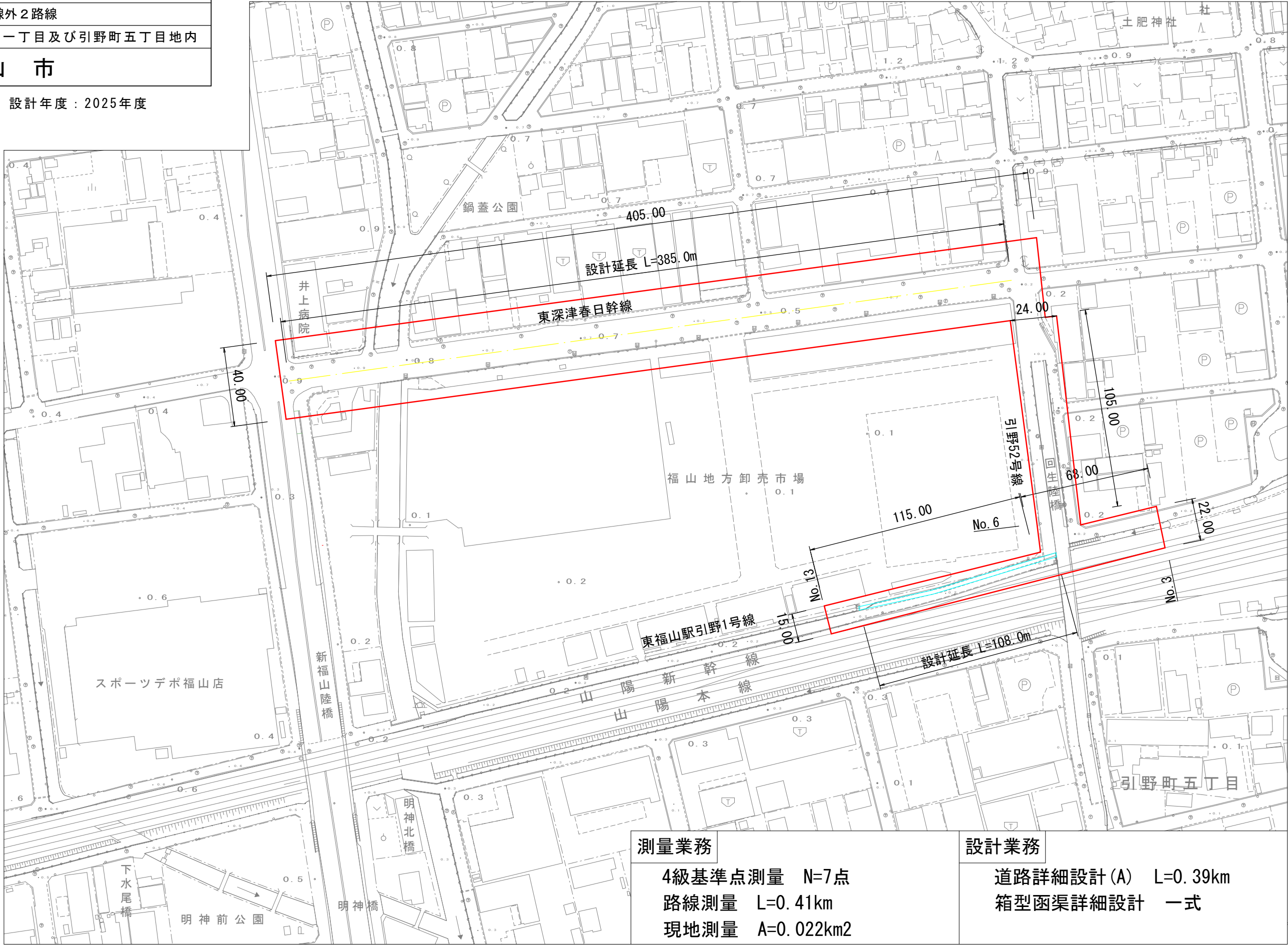
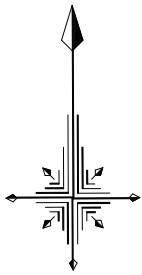


図面番号	2／2	縮	尺	図	示
工種	測量設計業務委託				
種別	平面図				
路線名	東深津春日幹線外2路線				
工事箇所	福山市引野町一丁目及び引野町五丁目地内				
福 山 市					

設計年度：2025年度

平面図

S=1:2000



測量業務

4級基準点測量 N=7点
路線測量 L=0.41km
現地測量 A=0.022km2

設計業務

道路詳細設計(A) L=0.39km
箱型函渠詳細設計 一式