

当初設計

2026年度

上山南21号線

福山市沼隈町地内

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 路線測量 L=0.03km 現地測量 A=0.0003km² 用地測量 A=0.03万m² 設計業務 道路詳細設計(B) L=0.03km	

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（上山南21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。
変更契約により金額が5,000千円以上となった場合、資格を求めない。

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。
- ・本業務の測定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。

作業項目		作業条件	作業数量
基準点測量			
1	4級基準点測量	耕地/平地	2点
路線測量			
2	中心線測量	単曲線換算曲線数0	0.03km
3	縦断測量	耕地/平地	0.03km
4	横断測量	耕地/平地	0.03km
用地測量			
5	公図等の転写	耕地/森林	0.03万m2
6	公図等連続転写図作成	耕地/森林	0.03万m2
7	境界確認	耕地/森林	0.03万m2
8	土地境界確認書作成	耕地/森林	0.03万m2
9	境界測量	耕地/森林	0.03万m2
10	境界点間測量	耕地/森林	0.03万m2
11	用地実測図原図作成	耕地/森林	0.03万m2
現地測量			
13	現地測量	A=0.0003km2	0.0003km2

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。

1	平面・縦断設計
2	横断設計
3	図面作成
4	数量計算
5	照査
6	報告書作成

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、4回とし次の段階で行うものとする。
(測量)
第1回 業務着手前の段階
第2回 成果品納入時
(設計)
第1回 業務着手前の段階
第2回 成果品納入時

第4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、管理技術者を立ち会わせるものとする。

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。
- ・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。

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 74 福山市(沼隈) 00-08.08.01(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					VC010100010 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	2	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
中心線測量		式			Y2A01040107レベル4
路線測量(中心線測量) 交通量 0～1,000台未満/12時間 単曲線換算曲線数0	0.03	km			SC072 00 単第0 -0003 表
縦断測量		式			Y2A01040109レベル4
路線測量(縦断測量) 耕地/平地	0.03	km			SC074 00 単第0 -0004 表
横断測量		式			Y2A01040110レベル4
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 10m	0.03	km			SC076 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
用地測量					Y2A0107 レベル2
	1	式			
用地計画					Y2A010701 レベル3
	1	式			
資料調査					Y2A01070102レベル4
		式			
公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)					SF104 00
	0.03	万m2			単第0 -0006 表
公図等転写連続図作成(用地測量)					SF109 00
	0.03	万m2			単第0 -0007 表
境界確認					Y2A01070103レベル4
		式			
境界確認(用地測量) 耕地(森林)					SF110 00
	0.03	万m2			単第0 -0008 表
土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)					SF111 00
	0.03	万m2			単第0 -0009 表
境界測量					Y2A01070104レベル4
		式			

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
境界測量(用地測量) 耕地(森林)	0.03	万m2			SF116 00 単第0 -0010 表
境界点間測量		m2			Y2A01070105レベル4
境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)	0.03	万m2			SF117 00 単第0 -0011 表
用地実測図原図等の作成		m2			Y2A01070107レベル4
用地実測図原図作成 縮尺:1/250	0.03	万m2			SF123 00 単第0 -0012 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		km2			Y2A01090102レベル4
現地測量 測量面積0.0003km2 耕地/平地 縮尺 1/ 250	1	式			SC000023 00 単第0 -0013 表

測量業務費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など 人件費等・材料費・機械経費・技術管理費	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
旅費交通費（測量）					S2Z0101X1 00
	1	式			単第0 -0014 表
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

測量業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電子成果品作成費(測量)					S2Z0103X1 00
	1	式			単第0 -0015 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 -0008

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 中間打合せ回数 0回	1	業務			VA010100010 00 単第0 -0016 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(B)					Y2C02020202レベル4
		式			

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
道路詳細設計(B) 設計延長0. 0 3km	1	式			SA020302010 00 単第0 -0017 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 -0024 表
電子成果品作成費	1	式			YZZ0102 レベル2
電子成果品作成費	1	式			YZZ010201 レベル3

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
電子成果品作成費		式			YZZ01020101レベル4
電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	1	式			S2Z0102X3 00 単第0 -0025 表
電子計算機使用料及び機械器具損料	1	式			YZZ0103 レベル2
電子計算機使用料及び機械器具損料	1	式			YZZ010301 レベル3
電子計算機使用料及び機械器具損料	1	式			YZZ01030101レベル4
電子計算機使用料 (設計)	1	式			S2Z0103X3 00 単第0 -0026 表
直接原価					
その他原価 計算情報…… 対象額……… 率……………					
間接原価					

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
※※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※※					
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 -0012

打合せ

VC010100010

單第0 -0001 表

1

業務 当り

[illegible]

施工単価表

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	3.0	%			#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

点 当り

[illegible]

施工単価表

路線測量(中心線測量)		SC072		単第0 -0003 表		1	km	当り
交通量 0～1,000台未満/12時間		単曲線換算曲線数0						
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		1.5	%			#01 直接人件費×率		
材料費		6.0	%			#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					
A=5 D=1	耕地/平地 単曲線換算曲線数0			C=3 E=1	交通量 0～1,000台未満/12時間 測点間隔 10m			

施工単価表

頁0 -0016

路線測量(中心線測量)

交通量 0~1,000台未満/12時間

SC072

単曲線換算曲線数0

單第0 -0003 表

1

km

当り

[illegible]

施工単価表

路線測量(縦断測量)
耕地/平地

SC074

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)	1.8	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	2.0	%			#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 -0018

路線測量(縦断測量)

SC074

單第0 -0004 表

1

km

当り

耕地/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
10m

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)	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 -0020

路線測量(横断測量)

幅 45m未滿

測定間隔

SC076

数量	质量
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

单位

单価

金額

備考

km

当り

名称・規格など

A=5

耕地/平地

D=1

單曲線換算曲線數0

測定間隔 10m

C=3

交通量	0~1,000台未満/12時間
-----	-----------------

E=1

幅 45m未滿

施工単価表

公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写)
耕地(森林)

SF104

単第0 -0006 表

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (外業)	0.3	人			
測量助手 (外業)	0.3	人			
測量技師補	0.4	人			
測量助手	0.4	人			
機械経費	0.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	2.0	%			#01 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

頁0 -0022

公図等転写連続図作成(用地測量)

SF109

單第0 -0007 表

万m² 当り

[illegible]

施工単価表

境界確認(用地測量)
耕地(森林)

SF110

単第0 -0008 表

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (外業)	1.0	人			
測量技師 (外業)	1.0	人			
測量技師補 (外業)	1.0	人			
測量助手 (外業)	1.0	人			
測量技師	0.7	人			
測量技師補	0.7	人			
機械経費	0.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	4.0	%			#01 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

土地境界確認書作成(用地測量)
耕地(森林)

SF111

単第0 -0009 表

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (外業)	0.8	人			
測量助手 (外業)	0.8	人			
測量技師補	0.4	人			
測量助手	0.4	人			
機械経費	1.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	0.5	%			#01 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

境界測量(用地測量)
耕地(森林)

SF116

単第0 -0010 表

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.4	人			
測量技師補 (外業)	1.4	人			
測量助手 (外業)	1.4	人			
測量補助員 外業	1.4	人			
測量技師	0.7	人			
測量技師補	0.7	人			
測量助手	0.7	人			
機械経費	4.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	2.0	%			#01 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

頁0 -0026

境界測量(用地測量)

SF116

單第0 -0010 表

1

万m2 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

境界点間測量(用地測量)
耕地(森林)

SF117

単第0 -0011 表

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.2	人			
測量技師補 (外業)	1.2	人			
測量助手 (外業)	1.2	人			
測量技師	0.2	人			
測量技師補	0.4	人			
測量助手	0.4	人			
機械経費	6.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	2.5	%			#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

頁0 -0028

境界点間測量(用地測量)

SF117

單第0 -0011 表

1

万m2 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

用地実測図原図作成
縮尺:1/250

SF123

単第0 -0012 表

1 万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師	1.3	人			
測量技師補	1.7	人			
測量助手	1.7	人			
精度管理費	7	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=1 用地実測図 (原図)			B=1 縮尺:1/250		

施工単価表

現地測量
測量面積0.0003km2

SC000023

単第0 -0013 表

耕 地/平 地 縮尺 1/ 250

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)	1.708	人			6.1*0.28
測量技師補 (外業)	2.632	人			9.4*0.28
測量助手 (外業)	2.296	人			8.2*0.28
測量主任技師	0.084	人			0.3*0.28
測量技師	0.868	人			3.1*0.28
測量技師補	2.240	人			8*0.28
直接人件費計					
機械経費	6.0	%			#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 -0031

現地測量
測量面積0.0003km²

SC000023

單第0 -0013 表

耕地/平地 縮尺 1/ 250

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

旅費交通費（測量）

S2Z0101X1

單第0 -0014 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

電子成果品作成費(測量)

S2Z0103X1

單第0 -0015 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

打合せ
設計業務

VA010100010

單第0 -0016 表

1

業務 当り

中間打合せ回数 0回

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

道路詳細設計(B)
設計延長0.03km

SA020302010

単第0 -0017 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
平面縦断設計	1	式			単第0-0018 表
横断設計	1	式			単第0-0019 表
設計図	1	式			単第0-0020 表
数量計算	1	式			単第0-0021 表
照査	1	式			単第0-0022 表
報告書作成	1	式			単第0-0023 表
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 E=0 G=0	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0.03 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=0.03 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 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)	
0=1 Q=1 S=1	- - -		P=1 R=1 T=1	- - -	
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=0.03 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 31=1	単独区間の設計延長(12-4)(km) [無]設計計画及び施工計画 [有]平面縦断設計		28=0 30=2 32=1	単独区間の設計延長(12-5)(km) [無]現地踏査 [有]横断設計	

施工単価表

頁0 -0036

道路詳細設計(B)
設計延長0.03km

SA020302010

單第0 -0017 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

平面縦断設計

SA020302011

単第0 -0018 表

頁0 -0037

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	0.489	人			
技師 (A)	0.979	人			
技師 (B)	1.223	人			
技師 (C)	0.979	人			
技術員	0.734	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	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0.03 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=0.03 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 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)	
0=1 Q=1 S=1	- - -		P=1 R=1 T=1	- - -	
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=0.03 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) 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

平面縦断設計

SA020302011

単第0 -0018 表

頁0 -0038

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

平面縦断設計

SA020302011

単第0 -0018 表

頁0 -0039

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

横断設計

SA020302011

単第0 -0019 表

頁0 -0040

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A)	0.489	人			
技師 (B)	0.979	人			
技師 (C)	1.223	人			
技術員	1.712	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	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0.03 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=0.03 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 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)	
0=1 Q=1 S=1	- - -		P=1 R=1 T=1	- - -	
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=0.03 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) 横断設計		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	

施工単価表

横断設計

SA020302011

単第0 -0019 表

頁0 -0041

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

式 当り

施工単価表

設計図

SA020302011

単第0 -0020 表

1

式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.979	人			
技術員	1.468	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	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0.03 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=0.03 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 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)	
0=1 Q=1 S=1	- - -		P=1 R=1 T=1	- - -	
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=0.03 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) 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

SA020302011

単第0 -0020 表

頁0 -0043

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

数量計算

SA020302011

単第0 -0021 表

頁0 -0044

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A)	0.489	人			
技師 (B)	0.734	人			
技師 (C)	1.712	人			
技術員	1.957	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	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0.03 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=0.03 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 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)	
0=1 Q=1 S=1	- - -		P=1 R=1 T=1	- - -	
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=0.03 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=8	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

頁0 -0045

数量計算

SA020302011

單第0 -0021 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

照査

SA020302011

単第0 -0022 表

頁0 -0046

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	0.245	人			
技師 (A)	0.734	人			
技師 (B)	0.979	人			
技師 (C)	1.468	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	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0.03 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=0.03 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 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)	
0=1 Q=1 S=1	- - -		P=1 R=1 T=1	- - -	
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=0.03 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=9	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

頁0 -0047

照査

SA020302011

單第0 -0022 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

報告書作成

SA020302011

単第0 -0023 表

頁0 -0048

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	0.489	人			
技師 (A)	0.734	人			
技師 (B)	1.223	人			
技師 (C)	0.489	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 (補正)市街地の延長(km)			D=0.03 (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=0.03 (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 (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=1 - 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=0.03 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=10 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

SA020302011

單第0 -0023 表

頁0 -0049

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0050

旅費交通費（設計）

S2Z0101X3

单第0 -0024 表

I

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0051

電子成果品作成費(設計)

S2Z0102X3

單第0 -0025 表

1

式 当り

その他の設計業務

[illegible]

施工単価表

頁0 -0052

電子計算機使用料（設計）

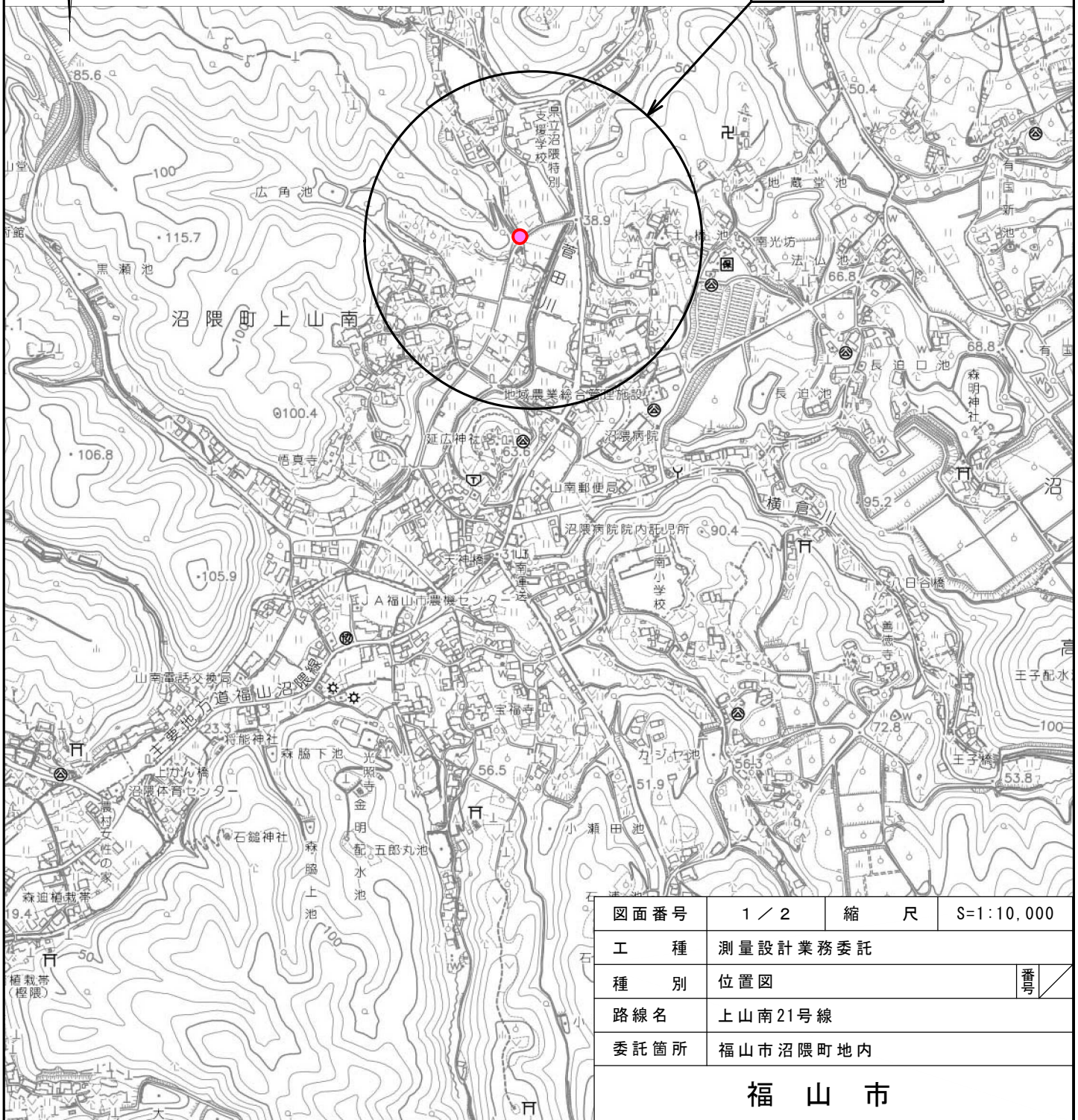
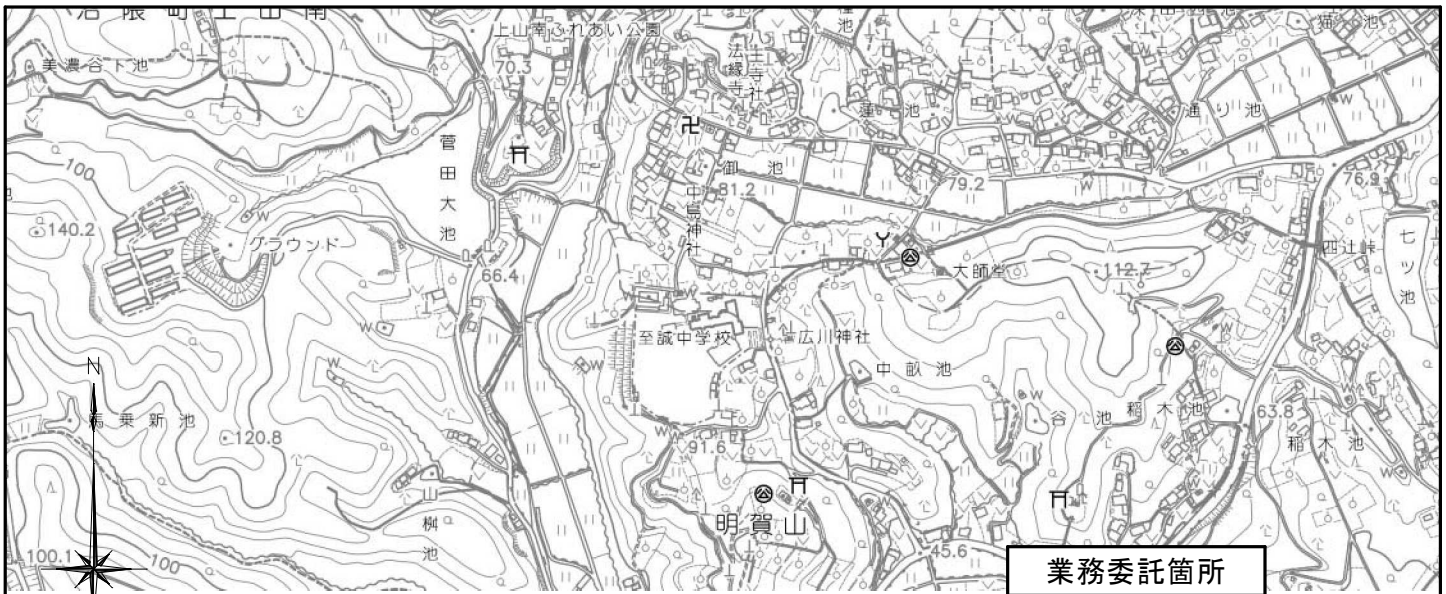
S2Z0103X3

單第0 -0026 表

1

式 当り

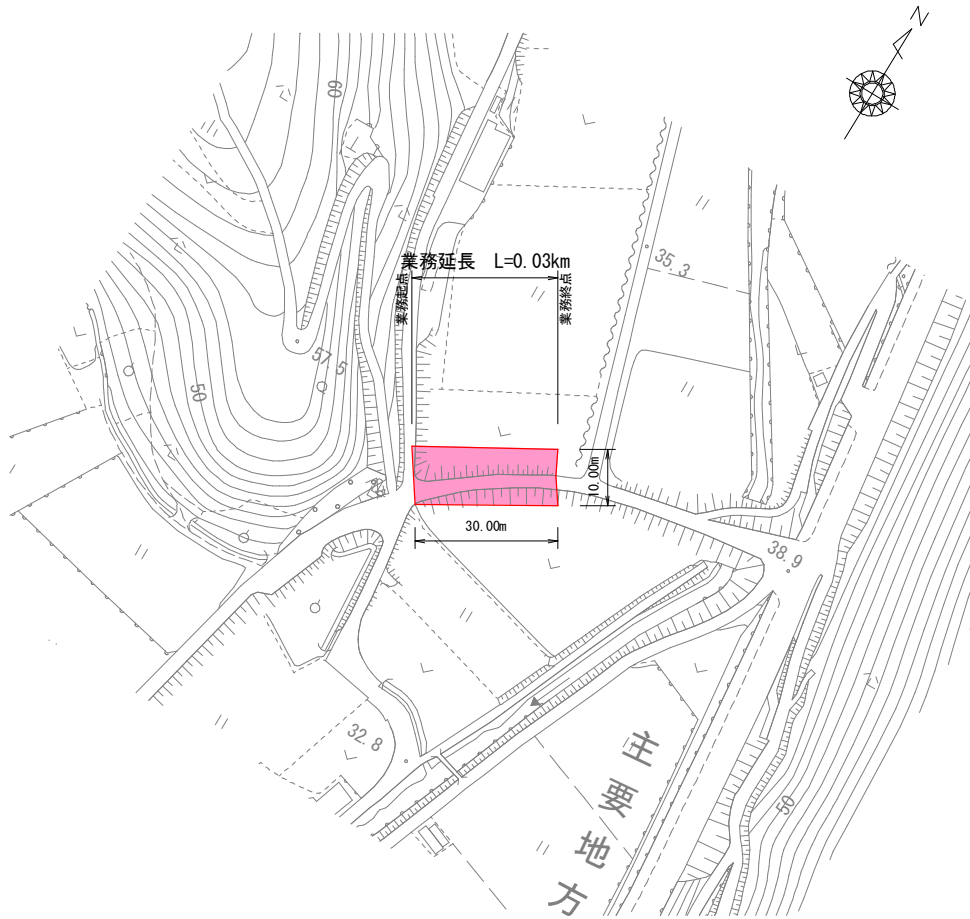
[illegible]



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	
路線名	上山南21号線		
委託箇所	福山市沼隈町地内		
福 山 市			

平面図

1/2000



路線測量 L=0.03km (0.03km)

現地測量 A=0.03*0.01=0.0003km² (0.0003km²)

道路詳細設計B L=0.03km (0.03km)

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	番 号	1 / 1
路 線 名	上山南21号線		
委託箇所	福山市沼隈町地内		
福 山 市			