

2023年度

百谷下加茂1号線

福山市加茂町地内

測量・設計業務委託実施設計書

業
務
概
要

測量業務

4級基準点測量

N= 2 点

路線測量

L= 0.025 km

用地測量

A= 0.0351 万m²

現地測量

A= 0.0006 km²

設計業務

道路詳細設計 (B)

L= 0.025 km

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、北部建設産業課 測量・設計業務委託（百谷下加茂1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4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」
- ・「平成27年度改訂版 工事工種体系ツリー」，「平成27年度 土木工事数量算出要領（案）」
- ・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4節 管理技術者の配置及び資格要件

- ・受注者は本業務において，適格な管理技術者を配置するものとする。
ただし，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，共通仕様書に記載されている有資格者であることは求めない。

第5節 照査技術者

- ・受注者は本業務において，各業務ごとに適格な照査技術者を配置するものとする。
ただし，測量業務においては照査技術者の配置を求めないこととし，管理技術者が照査を行う。

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。
- ・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。
- ・本業務では次に示す資料を貸与するものである。
貸与資料： 公図転写連続図

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 成果品

第1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 PDF・オリジナルデータ	2	正 1 副 1
	図面 SFC		

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

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-05.04.01(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			
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			
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし					SC006 00
	2	点			単第0 -0001 表
路線測量					Y2A0104 レベル2
	1	式			
路線測量					Y2A010401 レベル3
	1	式			
現地踏査					Y2A01040102 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
現地踏査 耕地/丘陵地	0.025	km			SC070 00 単第0 -0002 表
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	0.025	km			SC072 00 単第0 -0003 表
仮BM設置測量		式			Y2A01040108レベル4
仮BM設置測量 耕地/丘陵地	0.025	km			SC090 00 単第0 -0004 表
縦断測量		式			Y2A01040109レベル4
路線測量(縦断測量) 耕地/丘陵地	0.025	km			SC074 00 単第0 -0005 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	0.025	km			SC076 00 単第0 -0006 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
用地幅杭設置測量					Y2A01040113レベル4
		式			
路線測量(用地幅杭設置測量) 耕地/丘陵地					SC080 00
	0.025	km			単第0 -0007 表
用地測量					Y2A0107 レベル2
	1	式			
用地計画					Y2A010701 レベル3
	1	式			
境界確認					Y2A01070103レベル4
		式			
復元測量(用地測量) 耕地(森林)					SF132 00
	0.0351	万m2			単第0 -0008 表
境界確認(用地測量) 耕地(森林)					SF110 00
	0.0351	万m2			単第0 -0009 表
土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)					SF111 00
	0.0351	万m2			単第0 -0010 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)	0.0351	万m2			SF116 00 単第0 -0011 表
用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)	0.0351	万m2			SF119 00 単第0 -0012 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)	0.0351	万m2			SF117 00 単第0 -0013 表
面積計算		m2			Y2A01070106レベル4
面積計算(用地測量) 耕地(森林)	0.0351	万m2			SF120 00 単第0 -0014 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	0.0351	万m2			SF123 00 単第0 -0015 表
土地調書作成(用地測量) 耕地(森林)	0.0351	万m2			SF124 00 単第0 -0016 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
その他		m2			Y2A01070108レベル4
土地調査書作成					SHDA0049 00
登記分筆図作成（用地測量） 5 0 0 m ² 未満	2	筆			単第0 -0017 表 SF248 00
	2	筆			単第0 -0018 表
現地測量					Y2A0109 レベル2
	1	式			
現地測量					Y2A010901 レベル3
	1	式			
現地測量					Y2A01090102レベル4
		km2			
現地測量 測量面積0.0006km2 耕 地/丘陵地 縮尺 1/ 250	1	式			SC000023 00 単第0 -0019 表
人件費等・材料費・機械経費・技術管理費					
直接経費					Z0001

測量業務費 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
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 -0020 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
電子成果品作成費(測量)					S2Z0103X1 00
	1	式			単第0 -0021 表
* * 直接測量費 * *					

測量業務費 内訳表

頁0 -0008

[illegible]

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
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 -0022 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 -0010

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0.025km					VA020302010 00
	0.025	km			単第0 -0023 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 -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			

設計業務費 内訳表

頁0 -0011

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					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			
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 * *					

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

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 -0001 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	2.5	%			#02 直接人件費 × 率
通信運搬費等	3.0	%			#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 -0001 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

現地踏査
耕地/丘陵地

SC070

単第0 -0002 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	2.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	7.5	%			#02 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			
A=10 耕地/丘陵地			C=3 交通量	0～1,000台未満/12時間	

施工単価表

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

単第0 -0003 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	3.5	%			#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=10 耕地/丘陵地 D=1 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 -0017

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

km

当日

[illegible]

施工単価表

仮BM設置測量
耕地/丘陵地

SC090

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)	1.0	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	2.5	%			#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 -0019

仮BM設置測量
耕地/丘陵地

SC090

單第0 -0004 表

km 当日

[illegible]

施工単価表

路線測量(縦断測量)
耕地/丘陵地

SC074

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)	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 -0021

路線測量(縦断測量)

SC074

單第0 -0005 表

km 当日

耕地/丘陵地

[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 -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)	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	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 -0023

路線測量(横断測量)

幅 45m未滿

測定間隔 10m

單第0 -0006 表

km 当り

[illegible]

施工単価表

路線測量（用地幅杭設置測量）
耕地/丘陵地

SC080

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)	3.4	人			外業
測量技師補 (外業)	3.4	人			外業
測量助手 (外業)	3.4	人			外業
測量技師	1.7	人			内業
測量技師補	3.1	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	7.0	%			#01 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			
A=10 耕地/丘陵地			C=3 交通量	0～1,000台未満/12時間	

施工単価表

頁0 -0025

復元測量(用地測量)
耕地(森林)

SF132

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
測量技師 (外業)	1.7	人			
測量技師補 (外業)	1.7	人			
測量助手 (外業)	1.7	人			
測量補助員 外業	1.7	人			
測量技師	0.5	人			
測量技師補	0.5	人			
測量助手	0.5	人			
機械経費	3.0	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	3.5	%			#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			

施工単価表

頁0 -0026

復元測量(用地測量)

SF132

單第0 -0008 表

万m² 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

境界確認(用地測量)
耕地(森林)

SF110

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	4.5	%			#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

土地境界確認書作成(用地測量)
耕地(森林)

SF111

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	1.5	%			#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

頁0 -0029

境界測量(用地測量)
耕地(森林)

SF116

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)	1.4	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	2.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	2.0	%			#01 直接人件費×率
変化率					
* * * 単位当り * * *	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

頁0 -0030

境界測量(用地測量)

SF116

單第0 -0011 表

万m² 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

用地境界仮杭設置(用地測量)
耕地(森林)

SF119

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 (外業)	0.8	人			
測量技師補 (外業)	0.8	人			
測量助手 (外業)	0.8	人			
測量補助員 外業	0.8	人			
測量技師	0.3	人			
測量技師補	0.3	人			
測量助手	0.3	人			
機械経費	3.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	5.5	%			#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

頁0 -0032

用地境界仮杭設置(用地測量)
耕地(森林)

SF119

單第0 -0012 表

万m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

境界点間測量(用地測量)
耕地(森林)

SF117

単第0 -0013 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	3.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	3.0	%			#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 -0034

境界点間測量(用地測量)

SF117

單第0 -0013 表

万m2 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

面積計算(用地測量)

SF120

單第0 -0014 表

万m² 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

土地調書作成(用地測量)

SF124

單第0 -0016 表

万m2 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

土地調査書作成

SHDA0049

單第0 -0017 表

頁0 -0038

10

筆 当り

[illegible]

施工単価表

登記分筆図作成（用地測量）
5 0 0 m²未満

SF248

単第0 -0018 表

頁0 -0039

10

筆 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師	0.60	人			
測量技師補	0.60	人			
雑品	0.50	%			#01
小計					
変化率					
*** 合計 ***	10	筆			
*** 単位当たり ***	1	筆			
A=1 5 0 0 m ² 未満					

施工単価表

現地測量
測量面積0.0006km2

SC000023

単第0 -0019 表

耕 地/丘陵地 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)	1.769	人			6.1*0.29
測量技師補 (外業)	2.726	人			9.4*0.29
測量助手 (外業)	2.378	人			8.2*0.29
測量主任技師	0.087	人			0.3*0.29
測量技師	0.899	人			3.1*0.29
測量技師補	2.320	人			8*0.29
直接人件費計					
機械経費	6.5	%			#01 直接人件費 × 率
通信運搬費等	1.0	%			#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 -0041

現地測量
測量面積0.0006km²

SC000023

單第0 -0019 表

耕地/丘陵地 縮尺 1/ 250

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

旅費交通費（測量）

S2Z0101X1

單第0 -0020 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

電子成果品作成費(測量)

S2Z0103X1

單第0 -0021 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0044

打合せ
設計業務

SA010100010

單第0 -0022 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

道路詳細設計(B)
設計延長0.025km

VA020302010

単第0 -0023 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
設計計画及び施工計画	1	式			単第0-0024 表
現地踏査	1	式			単第0-0025 表
平面縦断設計	1	式			単第0-0026 表
横断設計	1	式			単第0-0027 表
道路付帯構造物・小構造物設計	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	km			

施工単価表

設計計画及び施工計画

SA020302011

単第0 -0024 表

頁0 -0046

1

式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師長	1.575	人			
主任技師	1.050	人			
技師 (A)	2.100	人			
技師 (B)	3.150	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=1 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (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=1 (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=1 -			V=1 - 29=1 設計計画及び施工計画		

施工単価表

設計計画及び施工計画

SA020302011

単第0 -0024 表

頁0 -0047

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

現地踏査

SA020302011

単第0 -0025 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	0.525	人			
技師 (A)	0.525	人			
技師 (B)	1.050	人			
技師 (C)	0.525	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=1 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (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=1 (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=1 -			V=1 - 29=2 現地踏査		

施工単価表

現地踏査

SA020302011

単第0 -0025 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

平面縦断設計

SA020302011

単第0 -0026 表

頁0 -0050

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	1.050	人			
技師 (A)	2.100	人			
技師 (B)	2.625	人			
技師 (C)	2.100	人			
技術員	1.575	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=1 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (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=1 (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=1 -			V=1 - 29=3 平面縦断設計		

施工単価表

平面縦断設計

SA020302011

単第0 -0026 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

横断設計

SA020302011

単第0 -0027 表

頁0 -0052

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A)	1.050	人			
技師 (B)	2.100	人			
技師 (C)	2.625	人			
技術員	3.675	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=1 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (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=1 (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=1 -			V=1 - 29=4 横断設計		

施工単価表

横断設計

SA020302011

単第0 -0027 表

頁0 -0053

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

道路付帯構造物・小構造物設計

SA020302011

単第0 -0028 表

頁0 -0054

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A)	1.050	人			
技師 (B)	1.575	人			
技師 (C)	2.100	人			
技術員	2.100	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=1 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (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=1 (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=1 -			V=1 - 29=5 道路付帯構造物・小構造物設計		

施工単価表

道路付帯構造物・小構造物設計

SA020302011

単第0 -0028 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

設計図

SA020302011

単第0 -0029 表

頁0 -0056

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	2.100	人			
技術員	3.150	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=1 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (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=1 (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=1 -			V=1 - 29=7 設計図		

施工単価表

数量計算

SA020302011

単第0 -0030 表

頁0 -0057

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A)	1.050	人			
技師 (B)	1.575	人			
技師 (C)	3.675	人			
技術員	4.200	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=1 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (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=1 (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=1 -			V=1 - 29=8 数量計算		

施工単価表

数量計算

SA020302011

単第0 -0030 表

頁0 -0058

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

SA020302011

単第0 -0031 表

頁0 -0059

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	0.525	人			
技師 (A)	1.575	人			
技師 (B)	2.100	人			
技師 (C)	3.150	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=1 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (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=1 (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=1 -			V=1 - 29=9 照査		

施工単価表

頁0 -0060

照查

SA020302011

單第0 -0031 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

報告書作成

SA020302011

単第0 -0032 表

頁0 -0061

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	1.050	人			
技師 (A)	1.575	人			
技師 (B)	2.625	人			
技師 (C)	1.050	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=1 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (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=1 (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=1 -			V=1 - 29=10 報告書作成		

施工単価表

報告書作成

SA020302011

単第0 -0032 表

頁0 -0062

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

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

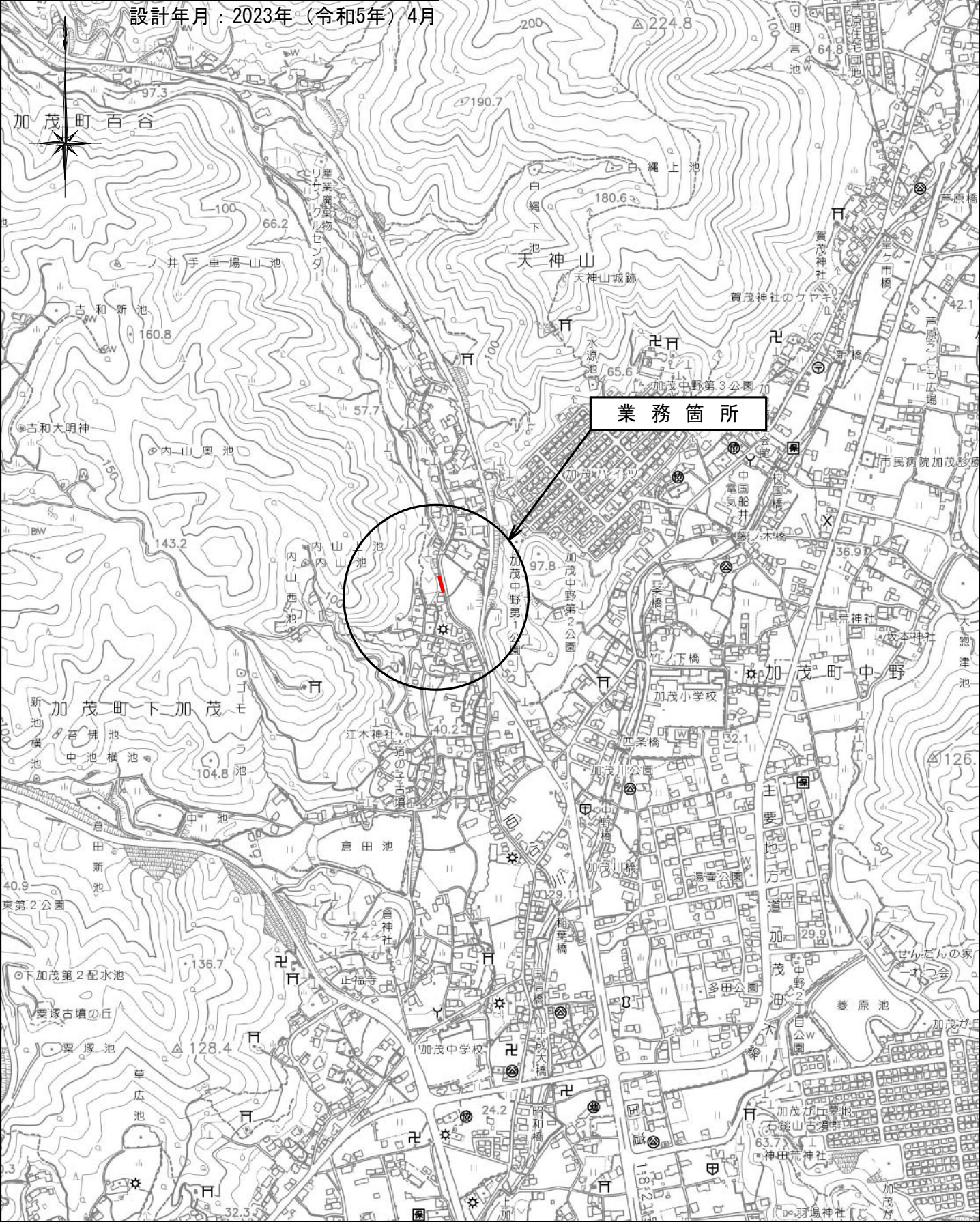
頁0 -0065

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	
路線名	百谷下加茂1号線			
工事箇所	加茂町地内			
福山市				

設計年月：2023年（令和5年）4月



図面番号	2/2	縮 尺	図 示
工 種	道路改良工事		
種 別	図面各種		
路 線 名 河 川	百谷下加茂1号線		
工事箇所	福山市加茂町地内		
福 山 市			

設計年月：2023年（令和5年）4月

平面図

S=1:1000

