

福山市

2023年度

今津20号線・仲間橋

広島県福山市今津町及び今津町五丁目地内

建物等調査業務委託実施設計書

業務概要

建物等の調査一式
附帯工作物の調査及び算定 1箇所
事前調査一式
非木造建物(用途区分)イ 1棟
木造建物A 6棟
木造建物C 1棟
木造特殊建物 1棟
工作物の調査 3箇所

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、建物等調査業務委託（今津20号線・仲間橋）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5年4月改正広島県用地調査等業務共通仕様書（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」
- ・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。
- ・その他関連規格類

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、伐採した有価木は付近に整理し、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 管理技術者及び照査技術者

- ・受注者は本業務において、福山市が別途定める資格を有する者を管理技術者及び照査技術者として配置するものとする。

第2章 業務条件

第1節 業務の目的

- ・本業務は、仲間橋の橋梁復旧工事の施工に起因し移転を必要とする建物その他の工作物の種類、数量、品等又は機能等の調査、補償額の算定並びに工事の着手に先立ち行う建物その他の工作物の配置及び現況の調査（以下、「事前調査」という。）を行うことを目的とする。

第2節 業務内容

- ・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。
- ・本業務の実施にあたり、工事により影響を受けると想定される範囲を確認するものとする。
- ・事前調査において、1棟の敷地内に存在する建物面積に比して少量な範囲の工作物の調査は、建物等の調査に含むものとする。

| 業務内容 | 種別 | 作業内容 | 数量 | 単位 | 条件 | 備考 |
|--------|----------|--------------|----|----|-------|----|
| 共通 | 打合せ協議 | 打合せ協議 | 1 | 業務 | | |
| | 作業計画書の策定 | 作業計画書の作成 | 1 | 業務 | | |
| 建物等の調査 | 現地踏査 | 現地踏査(建物等の調査) | 1 | 業務 | | |
| | 工作物の調査 | 附帯工作物の調査及び算定 | 1 | 箇所 | 独立工作物 | ⑩ |
| | | 独立工作物の見積 | 1 | 箇所 | | ⑩ |

特記仕様書

| | | | | | | |
|---------------|------|------------------------------|---|----|--|------|
| 地盤変動 影響調査等 | 現地踏査 | 現地踏査 (地盤変動影響調査等) | 1 | 業務 | | |
| | 事前調査 | 建物等の調査(事前調査) 非木造建物(用途区分)イ | 1 | 棟 | 建物延べ面積 200m ² 未満 | ① |
| | | 建物等の調査(事前調査) 木造建物 A | 4 | 棟 | 建物延べ面積 130m ² 以上 200m ² 未満 | ②④⑦⑧ |
| | | 建物等の調査(事前調査) 木造建物 A | 1 | 棟 | 建物延べ面積 70m ² 以上 130m ² 未満 | ③ |
| | | 建物等の調査(事前調査) 木造建物 A | 1 | 棟 | 建物内部調査なし 建物延べ面積 70m ² 以上 130m ² 未満 | ⑤ |
| | | 建物等の調査(事前調査) 木造建物 C | 1 | 棟 | 建物延べ面積 70m ² 未満 | ⑥ |
| | | 建物等の調査(事前調査) 木造特殊建物 | 1 | 棟 | 建物延べ面積 50m ² 未満 | ⑨ |
| | | 工作物の調査(事前調査) | 3 | 箇所 | 敷地面積 100m ² 未満 | ③⑦⑧ |

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

- ・打合せの回数は、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 | A4 (A3) | 1 | |
| 電子データ | PDF オリジナルデータ 図面データ | 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、又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 00-05.05.01(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 | |
| 発注区分 | 当世代 41 建設コンサル | 前世代 |
| 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。 | | |

用地調査業務費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|--------------|----|----|----|----|------------------|
| 用地調査業務費 | | | | | XD000 |
| 共通 | | | | | Y2E01 レベル1 |
| | 1 | 式 | | | |
| 共通 | | | | | Y2E0101 レベル2 |
| | 1 | 式 | | | |
| 共通 | | | | | Y2E010101 レベル3 |
| | 1 | 式 | | | |
| 打合せ協議 | | | | | Y2E01010101 レベル4 |
| | | 業務 | | | |
| 打合せ協議 | | | | | SF000177 00 |
| | 1 | 業務 | | | 単第0 -0001 表 |
| 作業計画の策定 | | | | | Y2E01010102 レベル4 |
| | | 業務 | | | |
| 作業計画書の作成 | | | | | SF040200010 00 |
| | 1 | 業務 | | | 単第0 -0002 表 |
| 建物等の調査 | | | | | Y2E03 レベル1 |
| | 1 | 式 | | | |

用地調査業務費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|-------------------------|----|----|----|----|-------------------------------|
| 建物等の調査 | 1 | 式 | | | Y2E0301 レベル2 |
| 建物等の調査 | 1 | 式 | | | Y2E030101 レベル3 |
| 現地踏査 | | 業務 | | | Y2E03010101 レベル4 |
| 現地踏査 (建物等の調査) | 1 | 業務 | | | SF000005 00 単第0 -0003 表 |
| 工作物の調査 | | 式 | | | Y2E03010104 レベル4 |
| 附帯工作物の調査及び算定 独立工作物 - | 1 | 箇所 | | | SF000187 00 単第0 -0004 表 |
| 独立工作物の見積 | 1 | 箇所 | | | SF060603020 00 単第0 -0008 表 |
| 地盤変動影響調査等 | 1 | 式 | | | Y2E12 レベル1 |
| 事前調査,事後調査及び算定 | 1 | 式 | | | Y2E1201 レベル2 |

用地調査業務費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---|----|----|----|----|-----------------|
| 事前調査,事後調査及び算定 | | | | | Y2E120101 レベル3 |
| | 1 | 式 | | | |
| 現地踏査 | | | | | Y2E12010101レベル4 |
| | | 業務 | | | |
| 現地踏査(地盤変動影響調査等) | | | | | SF000135 00 |
| | 1 | 業務 | | | 単第0 -0011 表 |
| 事前調査 | | | | | Y2E12010102レベル4 |
| | | 式 | | | |
| 建物等の調査(事前調査) 非木造建物(用途区分)イ 建物延べ面積200m2未満 | | | | | SF150400010 00 |
| | 1 | 棟 | | | 単第0 -0012 表 |
| 建物等の調査(事前調査) 木造建物A 建物延べ面積130m2以上200m2未満 | | | | | SF150400010 00 |
| | 4 | 棟 | | | 単第0 -0015 表 |
| 建物等の調査(事前調査) 木造建物A 建物延べ面積70m2以上130m2未満 | | | | | SF150400010 00 |
| | 1 | 棟 | | | 単第0 -0018 表 |
| 建物等の調査(事前調査) 木造建物A 建物延べ面積70m2以上130m2未満 | | | | | SF150400010 00 |
| | 1 | 棟 | | | 単第0 -0021 表 |
| 建物等の調査(事前調査) 木造建物C 建物延べ面積70m2未満 | | | | | SF150400010 00 |
| | 1 | 棟 | | | 単第0 -0024 表 |

用地調査業務費 内訳表

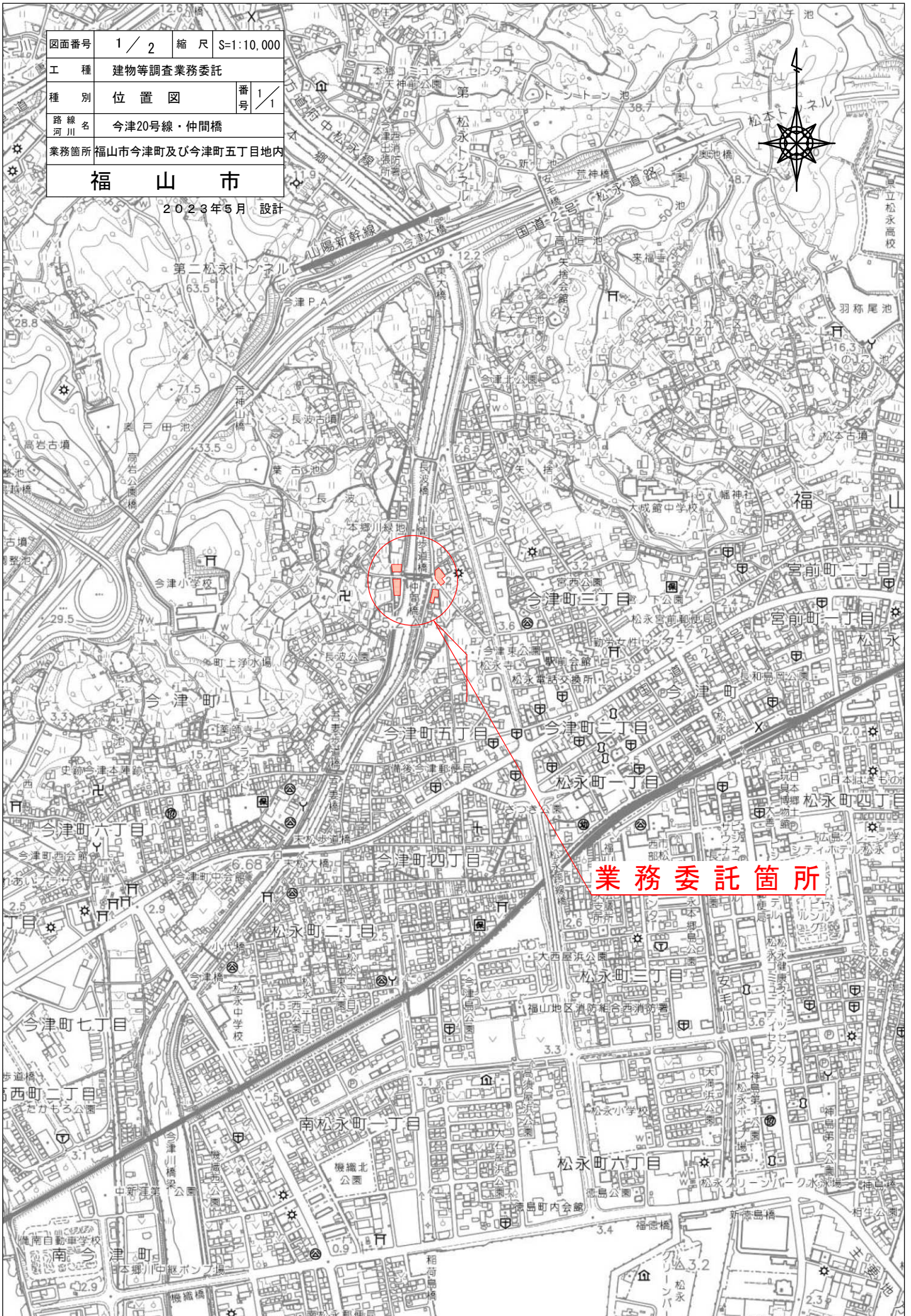
| 費目・工種・施工名称など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|--|----|----|----|----|-----------------------------------|
| 建物等の調査(事前調査) 木造特殊建物 建物延べ面積50m2未満 | 1 | 棟 | | | SF150400010 00 単第0 -0027 表 |
| 工作物の調査(事前調査) 敷地面積100m2未満 | 3 | 箇所 | | | SF000145 00 単第0 -0030 表 |
| * * 直接人件費 * * | | | | | |
| 直接経費 | | | | | Z0001 |
| 材料費等 | 1 | 式 | | | YZZ0101 レベル2 |
| 材料費等 | 1 | 式 | | | YZZ010101 レベル3 |
| 材料費等 | | 式 | | | YZZ01010101 レベル4 |
| 材料費(用地) | 1 | 式 | | | S2Z0101XD 00 単第0 -0033 表 |
| 旅費交通費等 | 1 | 式 | | | YZZ0102 レベル2 |

用地調査業務費 内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---|----|----|----|----|-----------------------------|
| 旅費交通費等 | 1 | 式 | | | YZZ010201 レベル3 |
| 旅費交通費等 | | 式 | | | YZZ01020101 レベル4 |
| 旅費交通費(用地) | 1 | 式 | | | S2Z0102XD 00 単第0 -0034 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..... | | | | | |
| 業務価格計 | | | | | |

| | | | |
|------------|------------------|----|------------|
| 図面番号 | 1 / 2 | 縮尺 | S=1:10,000 |
| 工種 | 建物等調査業務委託 | | |
| 種別 | 位置図 | 番号 | 1 / 1 |
| 路線名 | 今津20号線・仲間橋 | | |
| 業務箇所 | 福山市今津町及び今津町五丁目地内 | | |
| 福山市 | | | |

2023年5月 設計



| | | | |
|-----------|------------------|----|----------|
| 図面番号 | 2 / 2 | 縮尺 | S=1:1000 |
| 工種 | 建物等調査業務委託 | | |
| 種別 | 平面図 | 番号 | 1 / 1 |
| 路線名 河川 | 今津20号線・仲間橋 | | |
| 業務箇所 | 福山市今津町及び今津町五丁目地内 | | |

福山市

2023年5月 設計

