

業 務 番 号							
設計年度	令和 6 年度		街路樹修繕設計業務委託（市道宗郷 1 号線） 三原市 宗郷二丁目外 交付金 仕 様 書				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	委 託						
業務期間							
業 務 概 要			起 工 理 由				
市道宗郷 1 号線 街路樹修繕設計 N= 1 式							

街路樹修繕設計業務委託（市道宗郷 1 号線）特記仕様書《共通編》

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、街路樹修繕設計業務委託（市道宗郷 1 号線）に適用する。
- 2 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。
 - ・測量業務共通仕様書（令和6年8月） 広島県 （以下「共通仕様書」という。）
 - ・設計業務等共通仕様書（令和6年8月） 広島県 （以下「共通仕様書」という。）
 - ・用地調査等業務共通仕様書（令和6年8月） 広島県 （以下「共通仕様書」という。）
 - ・その他関連図書

第2節 管理技術者及び照査技術者

- 1 受注者は、適格な管理技術者及び照査技術者を配置すること。
- 2 契約金額が500万円以上の業務の管理技術者が、他の業務の管理技術者を兼務しようとする場合（異動等による場合を含む。）の取扱は、当該業務と密接に関連する業務又はプロポーザル方式により発注した業務を兼務する場合を除き、原則として次のとおりとする。
 - (1) 契約金額が3,500万円以上の業務の管理技術者は、当該業務の外に管理技術者を兼務してはならない。
 - (2) 契約金額が500万円以上3,500万円未満の業務の管理技術者は、当該業務の外に5件以上の業務の管理技術者を兼務してはならない。
 - (3) 当該業務の管理技術者が技術士法（昭和58年法律第25号）第2条第1項に規定する技術士である場合は、上記(1)及び(2)にかかわらず、当該業務の外に10件以上又は契約金額の総額が5億円を超える業務の管理技術者を兼務してはならない。
- 3 照査技術者（測量業務にあつては、管理技術者及び照査技術者）は、業務の照査にあたり、設計・測量チェックマニュアル（平成13年4月 広島県土木建築部技術管理総室技術指導室）により実施すること。

第3節 調査設計業務実績サービス（TECRIS）

受注者は、契約時又は変更時において、請負金額が100万円以上の業務について、測量調査設計業務実績サービス（TECRIS）に基づき、受注、途中変更、完成、訂正時に業務実績情報として「業務実績データ」を作成し、調査職員の確認を受けたうえ、受注時は契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、途中変更時は変更があった日から土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、完成時は業務完了後10日以内に、訂正時は適宜登録機関に登録申請しなければならない。

なお、受注者が公益法人の場合はこの限りではない。
また、登録内容の事前確認時及び登録機関発行の「登録内容確認書」を業務打合せ簿により調査員に提出しなければならない。なお、途中変更時の登録が必要な場合とは、履行期間の変更、技術者の変更、請負金額の変更があった場合とする。

第4節 再委託の申請（測量・建設コンサルタント等業務の発注における留意事項 による）

契約約款第6条第3項に基づき、第三者への再委託を申請する場合は、再委託業者に関する事項（業者名、所在地、登録番号、入札参加資格の有無）、再委託金額、再委託部分の業務内容、担当技術者、技術者の資格及び再委託する理由を添えて申請するものとする。

第2章 業務概要

第1節 業務の内容

当該業務は、街路樹の植え替え設計を行うものである。詳細については街路樹編に明示する。

第2節 資料の貸与及び返却

本業務に必要な資料については、契約締結後、受注者に対し、貸与する。

第3章 打合せ協議等

第1節 打合せ協議等の回数

業務着手時、中間及び完了時に打合せを実施することとし費用を見込んでいる。

第2節 管理技術者の出席

業務着手時及び成果品納入時には、管理技術者が立会うこと。

第4章 その他

第1節 建設コンサルタントと財団法人等が参加する入札

この業務委託設計書の積算にあたっては、建設コンサルタントに委託する場合の積算方法で積算しているので、財団法人等が落札した場合には、請負金額は当該法人等に委託する場合の積算方法で積算した金額に変更する。

第2節 電子納品について

- 1 成果品の提出方法については、各業務編に明示する。
- 2 成果品の提出の際には、ウイルス対策を実施したうえで提出すること。

街路樹修繕実施設計業務 特記仕様書（街路樹編）

1 業務の名称

街路樹修繕実施設計業務

2 目的

三原市街路樹個別施設計画に基づき街路樹の修繕を行うため、地域住民との合意形成を図り、対象街路樹の修繕工事ができる実施設計を行うもの。

3 対象街路樹

宗郷地区の街路樹を対象とする。（図 1 参照）

地区	番号	路線名	主な樹種	本数	修繕内容
宗郷	T-26-①	宗郷 1 号線	タイワンフウ	71 本	植替え

4 業務内容

(1) 与条件の確認及び調査

- ①三原市街路樹個別施設計画の把握
- ②貸与する街路樹台帳の確認
- ③適用設計条件や設計基準の確認
- ④令和 6 年度実施の W S 成果の確認
- ⑤現地確認調査

街路樹や縁石、舗装等既存物の位置計測及び状況把握、道路標識や道路照明、電柱、地下埋設物等の位置計測、対象樹木 71 本の健全度調査等。

⑥健全度調査票の記入

樹木同士の干渉、大径木化による植樹桝の圧迫、開口空洞、幹及び根株の腐朽（キノコ）、根株の縁石の巻き込み、露出根の切断、縁石や歩道の持ち上げ、照明灯や道路標識の遮蔽等。

(2) 実施設計の検討

- ①三原市街路樹個別施設計画との整合性確認
- ②安全性・機能性に関する検討と設定
- ③植替え樹種の検討
- ④歩道・縁石等に係る修繕の検討
- ⑤維持管理性に関する検討と設定
- ⑥撤去した街路樹の有効活用に関する検討

(3) 実施設計図の作成

- ①貸与する街路樹台帳図面に基づいた実施設計平面図の作成

- ②各種構造図の作成
- (4) 数量計算書の作成
 - 図面及び工事仕様書に基づく施工数量や材料の計算
- (5) 実施設計説明書の作成
 - 上記検討資料を取りまとめた報告書の作成
- (6) 照査
 - ①基礎情報や敷地情報の把握と設計計画の適正照査
 - ②設計方法や設計手法の妥当性の照査
 - ③成果品の内容の適正照査
- (7) 打合せ
 - 業務の進捗にあわせて、初回、中間、成果品納品時の打合せを行う。

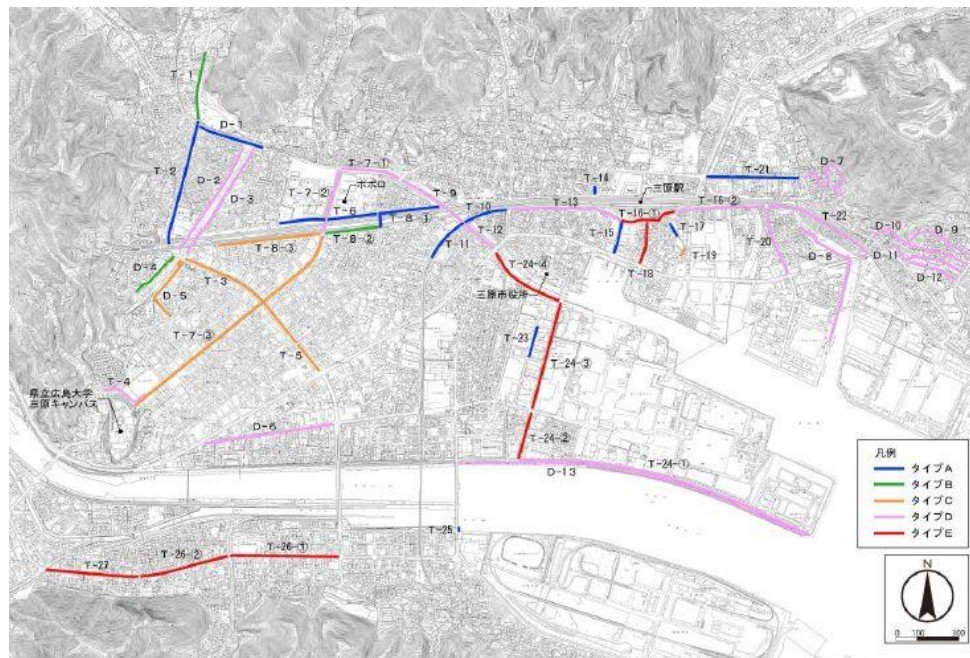


図1 路線位置図

工事数量総括表

頁 1

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量(前回)	数量(今回)	備考
設計業務費					
設計業務等標準歩掛		式		1	レベル1
共通		式		1	レベル2
打合せ等		式		1	レベル3
打合せ等		式		1	レベル4
道路附属物設計		式		1	レベル2
街路樹		式		1	レベル3
与条件の確認及び調査		式		1	レベル4
実施設計の検討		式		1	レベル4
実施設計図の作成		式		1	レベル4
数量計算書の作成		式		1	レベル4
実施設計説明書の作成		式		1	レベル4
照査		式		1	レベル4
** 直接人件費 **					
直接経費					
旅費交通費		式		1	レベル2

工事数量総括表

頁 2

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量(前回)	数量(今回)	備考
旅費交通費		式		1	レベル3
旅費交通費		式		1	レベル4
電子成果品作成費		式		1	レベル2
電子成果品作成費		式		1	レベル3
電子成果品作成費		式		1	レベル4
* * 直接原価 * *					
その他原価					
* * 間接原価 * *					
* * 業務原価 * *					
一般管理費等					
* * 業務価格 * *					
消費税等相当額					
* * 業務委託料 * *					
消費税相当額計					
業務費計					

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-07.02.01(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	前世代	
	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
	1	式			
打合せ協議					V000000100 00
	1	式			単第0 -0001 表
道路附属物設計					Y2C0207 レベル2
	1	式			
街路樹					Y2C020701 レベル3
	1	式			
与条件の確認及び調査					Y2C02070101レベル4
	1	式			

設計業務費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など 与条件の確認及び調査	数量	単位	単価	金額	備考
	1	式			V000000500 00 単第0 -0005 表
実施設計の検討	1	式			Y2C02070102レベル4
実施設計の検討	1	式			V000000600 00 単第0 -0006 表
実施設計図の作成	1	式			Y2C02070103レベル4
実施設計図の作成	1	式			V000000700 00 単第0 -0007 表
数量計算書の作成	1	式			Y2C02070103レベル4
数量計算書の作成	1	式			V000001000 00 単第0 -0008 表
実施設計説明書の作成	1	式			Y2C02070104レベル4
実施設計説明書の作成	1	式			V000000800 00 単第0 -0009 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
照査	1	式			Y2C02070104レベル4
照査	1	式			V000000900 00 単第0 -0010 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 -0011 表
電子成果品作成費	1	式			YZZ0102 レベル2

設計業務費 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
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
	1	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
※※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					

設計業務費 内訳表

頁0 -0006

[illegible]

施工単価表

頁0 -0007

打合せ協議

V000000100

單第0 -0001 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0008

初回打合せ

V000000200

單第0 -0002 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0009

中間打合せ

V000000300

單第0 -0003 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0010

成果品納入時

V000000400

單第0 -0004 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0011

与条件の確認及び調査

V000000500

單第0 -0005 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

実施設計の検討

V000000600

單第0 -0006 表

頁0 -0012

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0013

実施設計図の作成

V000000700

單第0 -0007 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

数量計算書の作成

V000001000

单第0 -0008 表

頁0 -0014

式 当り

[illegible]

施工単価表

実施設計説明書の作成

V000000800

單第0 -0009 表

頁0 -0015

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

照查

V000000900

單第0 -0010 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

旅費交通費（設計）

S2Z0101X3

单第0 -0011 表

I

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0018

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

單第0 -0012 表

式 当り

[illegible]

