

| | |
|-----|-----|
| 審査者 | 設計者 |
| | |

設 計 書 鏡 1

事業年度 令和05年度 設計年月日 令和05年10月05日

路線河川名

工事箇所 太田市丸山町地内（12地区）

事業名 丸山広場公園樹木伐採業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和06年02月29日

担保期間

太田市

設 計 書 鏡 2

| 起工設計額 | 請 負 額 | 変更請負額 | 請負増減額 |
|--------------|-------|-------|-------|
| (1,410,000) | | | |
| 1,551,000 | | | |

工 事 概 要

起 工 設 計

伐採

C=200cm以上250cm未満 3本

C=280cm 1本

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

003

| 工事細別 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|----------|----|-----|---------|-----------|--------------------------|
| 基盤整備 | | | | 1,145,535 | |
| 公園施設撤去移設 | | | | 1,145,535 | |
| 樹木・伐採工 | | | | 1,145,535 | |
| 伐採 | 本 | 3.0 | 240,630 | 721,890 | 幹周200cm以上250cm未満 (単1) |
| 伐採 | 本 | 1.0 | 423,645 | 423,645 | 幹周280cm (単2) |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

004

| 工事細別 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|------------------|----|----|----|-----------|------------|
| 直接工事費 | | | | 1,145,535 | 週休2日制補正 無し |
| 共通仮設費（率分） | 式 | 1 | | 94,400 | 週休2日制補正 無し |
| 純工事費計 | | | | 1,239,935 | |
| 現場管理費 | 式 | 1 | | 93,100 | 週休2日制補正 無し |
| 工事原価 | | | | 1,333,035 | |
| 一般管理費（率分） | 式 | 1 | | 85,900 | |
| 工事価格 | | | | 1,410,000 | |
| 消費税相当額及び地方消費税相当額 | | | | 141,000 | 税率 10% |
| 合計 | | | | 1,551,000 | |

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

| 費 目 名 | 金額・率 | 算 出 根 拠 |
|------------------|-----------|---------------------|
| ●直接工事費 | 1,145,535 | |
| 間接費等対象外額 | 378,000 | |
| 全処分費 | 0 | |
| 直接工事費に係る処分費 | 0 | |
| 準備費に係る処分費 | 0 | |
| 共通仮設費対象額（処分費控除前） | 767,535 | 1,145,535+0-378,000 |
| 処分費控除額 | 0 | |
| 共通仮設費対象額 | 767,535 | 767,535-0 |
| 共通仮設費率 | 0.1231 | 率指定 算出率を超過 |
| 〃 施工地域補正率 | 0.0000 | |
| 〃 率分額 | 94,483 | 767,535×0.1231 |
| 〃 施工地域補正分額 | 0 | 767,535×0.0000 |
| 共通仮設費率分小計 | 94,400 | 94,483+0 |
| ●共通仮設費計 | 94,400 | 94,400 |
| ●純工事費 | 1,239,935 | 1,145,535+94,400 |
| 現場管理費対象額 | 861,935 | 1,239,935-378,000-0 |
| 現場管理費率 | 0.1081 | 率指定 算出率を超過 |
| 〃 施工地域補正率 | 0.0000 | |
| 〃 率分額 | 93,175 | 861,935×0.1081 |
| 〃 施工地域補正分額 | 0 | 861,935×0.0000 |
| ●現場管理費計 | 93,100 | 93,175+0 |
| ●工事原価 | 1,333,035 | 1,239,935+93,100 |
| 一般管理費対象額 | 955,035 | 1,333,035-378,000-0 |
| 一般管理費率 | 0.0900 | 率指定 算出率を超過 |
| 〃 前払補正係数 | 1.0000 | 前払金35%を超え40%以下 |
| 〃 前払補正率 | 0.0000 | (1.0000-1)×0.0900 |
| 〃 率分額 | 85,953 | 955,035×0.0900 |
| 〃 他補正分額 | 0 | 955,035×0.0000 |
| ●一般管理費 | 85,900 | 85,953+0 |
| 履行保証金 | 0 | 補正しない |
| ●一般管理費計 | 85,900 | 85,900+0 |
| 工事価格（1円止め） | 1,418,935 | 1,333,035+85,900 |
| ●工事価格 | 1,410,000 | |
| 消費税相当額、地方消費税相当額 | 141,000 | 1,410,000×0.1 |
| ●合計 | 1,551,000 | 1,410,000+141,000 |
| | | |
| | | |
| | | |

1 次単価表

006

(1本当り)

| | 伐採 | 条 件 | 幹周200cm以上250cm未満 | | | | |
|-------|----|--------|------------------|---------|---------|-------|-------------|
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 伐採 | | 本 | 1.0 | 240,630 | 240,630 | 0 | (1-1) |
| 合計 | | | | | 240,630 | | |
| 本 当り | | | | | 240,630 | | 240,630 / 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2次単価表

007

(10本当たり)

| 伐採 | 条件 | | | | | | 摘要 |
|-----------|----|-------|--------|--------|-----------|-------|----------------|
| | | 名称・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | |
| 造園工 | 人 | | 57.000 | 23,000 | 1,311,000 | R0104 | 0 |
| 普通作業員 | 人 | | 28.500 | 22,400 | 638,400 | R0102 | 0 |
| 運搬費 2トラック | 台 | | 15.400 | 29,669 | 456,902 | | 0 |
| 合計 | | | | | 2,406,302 | | |
| 本 当り | | | | | 240,630 | | 2,406,302 / 10 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

3次単価表

008

(1台当り)

| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
|-----------|----|----|--------|--------|--------|--------------|------------|
| 運搬費 2トラック | 条件 | | | | | | |
| 運転手(一般) | | 人 | 1.000 | 20,400 | 20,400 | R0115 0 | |
| 軽油 | | L | 28.200 | 147 | 4,145 | Z006702002 0 | |
| 機械損料 | | h | 6.000 | 854 | 5,124 | 0 | |
| 合計 | | | | | 29,669 | | |
| 台 当り | | | | | 29,669 | | 29,669 / 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次単価表

009

(1本当り)

| | 伐採 | 条 件 | 幹周280cm | | | | |
|-------|----|--------|---------|---------|---------|-------|-------------|
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 伐採 | | 本 | 1.0 | 423,645 | 423,645 | 0 | (2-1) |
| 合計 | | | | | 423,645 | | |
| 本 当り | | | | | 423,645 | | 423,645 / 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2次単価表

010

(10本当たり)

| 伐採 | 条件 | | | | | | | |
|----------------|----|-------|----|--------|---------|-----------|-----------------|----------------|
| | | 名称・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 伐採費 C=280cm | | | 本 | 10.000 | 378,000 | 3,780,000 | Z900000000 9 | |
| 運搬費 2tトラック | | | 台 | 15.400 | 29,640 | 456,456 | 0 | (2-1-1) |
| 合計 | | | | | | 4,236,456 | | |
| 本 当り | | | | | | 423,645 | | 4,236,456 / 10 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

3次単価表

011

(1台当り)

| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
|-------|--------|----|--------|--------|--------|------------|------------|
| 運搬費 | 2tトラック | 人 | 1.000 | 20,400 | 20,400 | R0115 | |
| 軽油 | | L | 28.000 | 147 | 4,116 | Z006702002 | |
| 機械損料 | | h | 6.000 | 854 | 5,124 | | |
| 合計 | | | | | 29,640 | | |
| 台 当り | | | | | 29,640 | | 29,640 / 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

