

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

設 計 書 鏡 1

事業年度 令和06年度 設計年月日 令和06年04月18日

路線河川名

工事箇所 太田市 只上町 地内 (12地区)

事業名 渡良瀬川河川緑地除草業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和06年10月31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 |
|--------------|-------|-------|-------|
| (2,990,000) | | | |
| 3,289,000 | | | |

工 事 概 要

起 工 設 計

機械除草

- ・ハンドガイド式 156,600m² (78,300m²×2回)
- ・肩掛式 17,400m² (8,700m²×2回)

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

003

| 工事細別 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-------|----|-----------|----|-----------|---------------------------------------|
| 河川維持 | | | | 2,209,800 | |
| 除草工 | | | | 2,209,800 | |
| 堤防除草工 | | | | 2,209,800 | |
| 除草 | m2 | 156,600.0 | 10 | 1,566,000 | ハトガト式（全体面積）87,000㎡ ×90%×2回 （単1） |
| 除草 | m2 | 17,400.0 | 37 | 643,800 | 肩掛式：河川端部等（全体面積）87,000㎡×10%×2回 （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 | | | | 2,209,800 | 週休2日制補正 無し |
| 共通仮設費（率分） | 式 | 1 | | 272,000 | 週休2日制補正 無し |
| 純工事費計 | | | | 2,481,800 | |
| 現場管理費 | 式 | 1 | | 268,200 | 週休2日制補正 無し |
| 工事原価 | | | | 2,750,000 | |
| 一般管理費（率分） | 式 | 1 | | 247,500 | |
| 履行保証金 金銭的保証 | 式 | 1 | | 1,100 | |
| 一般管理費計 | | | | 248,600 | |
| 工事価格 | | | | 2,990,000 | |

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

| 費 目 名 | 金額・率 | 算 出 根 拠 |
|------------------|-----------|------------------------|
| ●直接工事費 | 2,209,800 | |
| 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） | 2,209,800 | 2,209,800+0 |
| 処分費控除額 | 0 | |
| 共通仮設費対象額 | 2,209,800 | 2,209,800-0 |
| 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 | 272,026 | 2,209,800×0.1231 |
| 〃 施工地域補正分額 | 0 | 2,209,800×0.0000 |
| 共通仮設費率分小計 | 272,000 | 272,026+0 |
| ●共通仮設費計 | 272,000 | 272,000 |
| ●純工事費 | 2,481,800 | 2,209,800+272,000 |
| 現場管理費対象額 | 2,481,800 | 2,481,800-0 |
| 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 | 268,282 | 2,481,800×0.1081 |
| 〃 施工地域補正分額 | 0 | 2,481,800×0.0000 |
| ●現場管理費計 | 268,200 | 268,282+0 |
| ●工事原価 | 2,750,000 | 2,481,800+268,200 |
| 一般管理費対象額 | 2,750,000 | 2,750,000-0 |
| 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 | 247,500 | 2,750,000×0.0900 |
| 〃 他補正分額 | 0 | 2,750,000×0.0000 |
| ●一般管理費 | 247,500 | 247,500+0 |
| 履行保証金 | 1,100 | 2,750,000×0.0004 金銭的保証 |
| ●一般管理費計 | 248,600 | 247,500+1,100 |
| 工事価格（1円止め） | 2,998,600 | 2,750,000+248,600 |
| ●工事価格 | 2,990,000 | |
| 消費税相当額、地方消費税相当額 | 299,000 | 2,990,000×0.1 |
| ●合計 | 3,289,000 | 2,990,000+299,000 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

1 次単価表

007

(1m2当り)

| | | | | | | | |
|----------|----|--------|--------|----|----|---------------|-------|
| B5018051 | 除草 | 条 件 | 除草費:除草 | | | | |
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 除草 | | m2 | 1.0 | 10 | 10 | CB320010 0 | (1-1) |
| 合計 | | | | | 10 | | |
| m2 当り | | | | | 10 | 10 / 1 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

構成比率

008

| | | | | | | | |
|---------------------------------------|----|--------|-----------------------|----|----|-----------------|----|
| CB320010 | 除草 | 条 件 | 除草機種:ハンドガイド式(刈幅150cm) | | | | |
| 名称・規格 | | 単位 | 構成比率 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 草刈機 [ハンドガイド式・笹/ヨシ等用] 簡易搭乗型 刈幅150cm | | % | 24.290 | | | 0 M002031008 | |
| 特殊作業員 | | % | 61.640 | | | 0 R0101 | |
| 土木一般世話役 | | % | 5.820 | | | 0 R0125 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次単価表

009

(1m2当り)

| | | | | | | | |
|----------|----|--------|--------|----|----|---------------|-------|
| B5018051 | 除草 | 条 件 | 除草費:除草 | | | | |
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 除草 | | m2 | 1.0 | 37 | 37 | CB320010 0 | (2-1) |
| 合計 | | | | | 37 | | |
| m2 当り | | | | | 37 | 37 / 1 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

構成比率

010

| | | | | | | | |
|----------------------------|----|--------|-------------------------------|----|----|-----------------|----|
| CB320010 | 除草 | 条 件 | 除草機種:肩掛式(カッタ径255mm),飛散防止措置:無し | | | | |
| 名称・規格 | | 単位 | 構成比率 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 草刈機 [肩掛式] カッタ径 2 5 5 mm | | % | 0.950 | | | 0 M002031005 | |
| 特殊作業員 | | % | 89.480 | | | 0 R0101 | |
| 土木一般世話役 | | % | 6.670 | | | 0 R0125 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |