

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

設 計 書 鏡 1

事業年度 令和08年度 設計年月日 令和08年03月02日

路線河川名

工事箇所 太田市 南矢島町 地内 (12地区)

事業名 南矢島中央公園芝刈管理業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和08年10月30日

保証期間 0年間

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 |
|--------------|-------|-------|-------|
| (6,050,000) | | | |
| 6,655,000 | | | |

工 事 概 要

起 工 設 計

芝生管理工
芝刈 (ハンドガイド式)
12,000m²×6回
芝刈 (肩掛式) 丘陵地
築山 (階段有) 1,915m²×4回
芝刈 (肩掛式)
フェンス際 50cm×521.6m×6回
その他 (112m²+183m²)×4回

*** 工事費内訳書 ***

003

| 工事細別 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|--------------|----|----------|-----|-----------|---|
| 緑地育成 | | | | 4,458,680 | |
| 芝生地育成工 | | | | 4,458,680 | |
| 芝生育成工 | | | | 4,458,680 | |
| 芝刈 (ハンドガイド式) | m2 | 72,000.0 | 46 | 3,312,000 | 公園内 12,000m2×6回 (単1) |
| 芝刈 (肩掛式) 丘陵地 | m2 | 7,660.0 | 115 | 880,900 | 築山(階段有り) 1,915m2×4回 (単2) |
| 芝刈 (肩掛式) | m2 | 2,740.0 | 97 | 265,780 | フェンス際 50cm×521.6m×6回 その他 295m2×4回 (単3) |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

*** 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 | | | | 4,458,680 | 週休2日制補正 無し |
| 共通仮設費（率分） | 式 | 1 | | 548,800 | 週休2日制補正 無し 経費区分：花と緑の課独自経費 |
| 純工事費計 | | | | 5,007,480 | |
| 現場管理費 | 式 | 1 | | 541,300 | 週休2日制補正 無し 経費区分：花と緑の課独自経費 |
| 工事原価 | | | | 5,548,780 | |
| 一般管理費（率分） | 式 | 1 | | 504,300 | 経費区分：花と緑の課独自経費 |
| 履行保証金 金銭的保証 | 式 | 1 | | 2,200 | |
| 一般管理費計 | | | | 506,500 | |
| 工事価格 | | | | 6,050,000 | |

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

| 費 目 名 | 金額・率 | 算 出 根 拠 |
|------------------|-----------|------------------------|
| ●直接工事費 | 4,458,680 | |
| 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） | 4,458,680 | 4,458,680+0 |
| 処分費控除額 | 0 | |
| 共通仮設費対象額 | 4,458,680 | 4,458,680-0 |
| 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 | 548,863 | 4,458,680×0.1231 |
| 〃 施工地域補正分額 | 0 | 4,458,680×0.0000 |
| 共通仮設費率分小計 | 548,800 | 548,863+0 |
| ●共通仮設費計 | 548,800 | 548,800 |
| ●純工事費 | 5,007,480 | 4,458,680+548,800 |
| 現場管理費対象額 | 5,007,480 | 5,007,480-0 |
| 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 | 541,308 | 5,007,480×0.1081 |
| 〃 施工地域補正分額 | 0 | 5,007,480×0.0000 |
| ●現場管理費計 | 541,300 | 541,308+0 |
| ●工事原価 | 5,548,780 | 5,007,480+541,300 |
| 一般管理費対象額 | 5,548,780 | 5,548,780-0 |
| 一般管理費率 | 0.0900 | 率指定 算出率を超過 |
| 〃 前払補正係数 | 1.0100 | 前払金25%を超え 35%以下 |
| 〃 前払補正率 | 0.0009 | (1.0100-1)×0.0900 |
| 〃 率分額 | 499,390 | 5,548,780×0.0900 |
| 〃 他補正分額 | 4,993 | 5,548,780×0.0009 |
| ●一般管理費 | 504,300 | 499,390+4,993 |
| 履行保証金 | 2,200 | 5,548,780×0.0004 金銭的保証 |
| ●一般管理費計 | 506,500 | 504,300+2,200 |
| 工事価格（1円止め） | 6,055,280 | 5,548,780+506,500 |
| ●工事価格 | 6,050,000 | |
| 消費税相当額、地方消費税相当額 | 605,000 | 6,050,000×0.1 |
| ●合計 | 6,655,000 | 6,050,000+605,000 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

1次単価表

007

(1m2当り)

| | 名称・規格 | 条件 | | | | | |
|--|---------------|----|-----|----|----|--------|-------|
| | 名称・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| | 芝刈 (ハンドガイド式) | | | | | | |
| | 芝刈工 (ハンドガイド式) | m2 | 1.0 | 46 | 46 | 0 | (1-1) |
| | 合計 | | | | 46 | | |
| | m2 当り | | | | 46 | 46 / 1 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2次単価表

008

(1,000m2当り)

| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
|------------------|----|----|-------|--------|--------|------------|-------------------------------------|
| 芝刈工 (ハンドガイド式) | 条件 | | | | | | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.650 | 25,300 | 16,445 | R0102 0 | 集草・積込み・片付け |
| 芝刈機運転 | | 日 | 0.360 | 42,220 | 15,199 | 0 | (1-1-1) |
| 運搬費 | | 日 | 0.380 | 30,925 | 11,751 | 0 | 刈草園内運搬 (1-1-2) |
| トラック2tによる公園外への運搬 | | 台 | 1.000 | 3,169 | 3,169 | WB610170 0 | 想定運搬距離L=6.2km DID区間あり (1-1-3) |
| 合計 | | | | | 46,564 | | |
| m2 当り | | | | | 46 | | 46,564 / 1,000 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

3次単価表

009

(1日当り)

| 芝刈機運転 | | 条 件 | | | | | |
|-------------------------|--|--------|--------|--------|--------|--------------|------------|
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.100 | 32,300 | 3,230 | R0125 0 | |
| 特殊作業員 | | 人 | 1.000 | 27,100 | 27,100 | R0101 0 | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.300 | 25,300 | 7,590 | R0102 0 | |
| ガソリン レギュラー スタンド | | L | 11.000 | 141 | 1,551 | Z006704001 0 | |
| 機械損料 ハンドガイド式 刈幅 77cm | | 日 | 1.000 | 1,520 | 1,520 | Z900000001 0 | |
| 諸雑費 (率) | | 式 | 1 | | 1,229 | ZS7210100 0 | 3% |
| 合計 | | | | | 42,220 | | |
| 日 当り | | | | | 42,220 | | 42,220 / 1 |
| | | | | | | | |

3次単価表

010

(1日当り)

| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
|---------------------|----|-----|--------|--------|--------|--------------|------------|
| | | | | | | | |
| 運転手(一般) | | 人 | 1.000 | 23,300 | 23,300 | R0115 0 | |
| 軽油 スタンド | | L | 25.000 | 131 | 3,275 | Z006702002 0 | |
| トラック [普通型] 2 t 積 | | 供用日 | 1.130 | 3,850 | 4,350 | M000302002 0 | |
| 合計 | | | | | 30,925 | | |
| 日 当り | | | | | 30,925 | | 30,925 / 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

3次単価表

011

(1台当り)

| WB610170 | トラック2tによる公園外への運搬 | 条 件 | DID区間の有無:有,運搬距離:7.0km以下 | | | | |
|------------------|------------------|--------|-------------------------|-------|-------|---------------|-----------|
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| トラック[普通型] 2t積 | | 時間 | 0.500 | 6,338 | 3,169 | K0302002 0 | (1-1-3-1) |
| 合計 | | | | | 3,169 | | |
| 台 当り | | | | | 3,169 | 3,169 / 1 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

4次単価表

012

(1時間当り)

| K0302002 | トラック[普通型]2t積 | 条件 | 機械使用条件コード:0,岩石割増しコード:岩石工の割増対象にしない,機械損耗部品補正:普通,供用日当り運転時間:0時間,交替制による割増し:交替制を適用しない,異常補正:0,基礎価格補正:しない,輸送補正:しない,運転日当り運転時間:0時間 | | | | |
|---------------------|--------------|----|--|--------|-------|-----------------|-----------|
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 運転手(一般) | | 人 | 0.210 | 23,300 | 4,893 | R0115 0 | |
| 軽油 スタンド | | L | 3.900 | 131 | 510 | Z006702002 0 | |
| トラック [普通型] 2 t 積 | | 時間 | 1.000 | 935 | 935 | M000302002 0 | |
| 合計 | | | | | 6,338 | | |
| 時間 当り | | | | | 6,338 | | 6,338 / 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1次単価表

013

(1m2当り)

| | 名称・規格 | 条件 | | | | |
|-----------|-------|-----|-----|-----|---------|-------------------------|
| 名称・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 芝刈工 (肩掛式) | m2 | 1.0 | 115 | 115 | 0 | 丘陵地(補正20%) (2-1) |
| 合計 | | | | 115 | | |
| m2 当り | | | | 115 | 115 / 1 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

2次単価表

014

(1,000m2当り)

| 芝刈工 (肩掛式) | | 条 件 | | | | | |
|------------------|--|--------|-------|--------|---------|------------|-------------------------------------|
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 普通作業員 | | 人 | 1.800 | 25,300 | 45,540 | R0102 0 | 1.5×1.2 集草・積込み・片付け |
| 芝刈機運転 | | 日 | 1.560 | 33,992 | 53,027 | 0 | 1.3×1.2 (2-1-1) |
| 運搬費 | | 日 | 0.456 | 30,925 | 14,101 | 0 | 0.38×1.2 刈草園内運搬 (2-1-2) |
| トラック2tによる公園外への運搬 | | 台 | 1.000 | 3,169 | 3,169 | WB610170 0 | 想定運搬距離L=6.2km DID区間あり (1-1-3) |
| 合計 | | | | | 115,837 | | |
| m2 当り | | | | | 115 | | 115,837 / 1,000 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

3次単価表

015

(1日当たり)

| 芝刈機運転 | | 条 件 | | | | | |
|-----------------------|--|--------|-------|--------|--------|--------------|----------------|
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.100 | 32,300 | 3,230 | R0125 0 | 機械運転の指導、作業の段取り |
| 特殊作業員 | | 人 | 1.100 | 27,100 | 29,810 | R0101 0 | 機械運転 |
| ガソリン レギュラー スタンド | | L | 4.900 | 141 | 690 | Z006704001 0 | |
| 草刈機 [肩掛式] カタ径255mm | | 日 | 1.000 | 262 | 262 | M002031005 0 | |
| 合計 | | | | | 33,992 | | |
| 日 当り | | | | | 33,992 | | 33,992 / 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

3次単価表

016

(1日当り)

| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
|---------------------|----|-----|--------|--------|--------|--------------|------------|
| | | | | | | | |
| 運転手(一般) | | 人 | 1.000 | 23,300 | 23,300 | R0115 0 | |
| 軽油 スタンド | | L | 25.000 | 131 | 3,275 | Z006702002 0 | |
| トラック [普通型] 2 t 積 | | 供用日 | 1.130 | 3,850 | 4,350 | M000302002 0 | |
| 合計 | | | | | 30,925 | | |
| 日 当り | | | | | 30,925 | | 30,925 / 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1次単価表

017

(1m2当り)

| | 名称・規格 | 条件 | | | | | |
|-----------|-------|----|-----|----|----|--------|-------|
| | 名称・規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 芝刈工 (肩掛式) | | m2 | 1.0 | 97 | 97 | 0 | (3-1) |
| 合計 | | | | | 97 | | |
| m2 当り | | | | | 97 | 97 / 1 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

2次単価表

018

(1,000m2当り)

| 芝刈工 (肩掛式) | | 条 件 | | | | | |
|------------------|--|--------|-------|--------|--------|------------|-------------------------------------|
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 普通作業員 | | 人 | 1.500 | 25,300 | 37,950 | R0102 0 | 集草、積込み、片付け |
| 芝刈機運転 | | 日 | 1.300 | 33,992 | 44,189 | 0 | (3-1-1) |
| 運搬費 | | 日 | 0.380 | 30,925 | 11,751 | 0 | 刈草園内運搬 (3-1-2) |
| トラック2tによる公園外への運搬 | | 台 | 1.000 | 3,169 | 3,169 | WB610170 0 | 想定運搬距離L=6.2km DID区間あり (1-1-3) |
| 合計 | | | | | 97,059 | | |
| m2 当り | | | | | 97 | | 97,059 / 1,000 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

3次単価表

019

(1日当り)

| 芝刈機運転 | | 条 件 | | | | | |
|-----------------------|--|--------|-------|--------|--------|--------------|----------------|
| 名称・規格 | | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
| 土木一般世話役 | | 人 | 0.100 | 32,300 | 3,230 | R0125 0 | 機械運転の指導、作業の段取り |
| 特殊作業員 | | 人 | 1.100 | 27,100 | 29,810 | R0101 0 | 機械運転 |
| ガソリン レギュラー スタンド | | L | 4.900 | 141 | 690 | Z006704001 0 | |
| 草刈機 [肩掛式] カタ径255mm | | 日 | 1.000 | 262 | 262 | M002031005 0 | |
| 合計 | | | | | 33,992 | | |
| 日 当り | | | | | 33,992 | | 33,992 / 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

3次単価表

020

(1日当り)

| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 単価コード | 摘要 |
|---------------------|----|-----|--------|--------|--------|--------------|------------|
| | | | | | | | |
| 運転手(一般) | | 人 | 1.000 | 23,300 | 23,300 | R0115 0 | |
| 軽油 スタンド | | L | 25.000 | 131 | 3,275 | Z006702002 0 | |
| トラック [普通型] 2 t 積 | | 供用日 | 1.130 | 3,850 | 4,350 | M000302002 0 | |
| 合計 | | | | | 30,925 | | |
| 日 当り | | | | | 30,925 | | 30,925 / 1 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

