

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05月23日

路線河川名

工事箇所 太田市宝町地内（12地区）

事業名 五反田公園樹木剪定業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和05年09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
( 1,040,000)			
1,144,000			

## 工 事 概 要

### 起 工 設 計

常緑樹基本剪定	C=60cm未満	2本
	C=60~89cm	4本
	C=90~119cm	8本
	C=120~179cm	4本
	C=210~239cm	1本
落葉樹基本剪定	C=60~89cm	2本
	C=90~149cm	2本
	C=150~179cm	1本

\*\*\* 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				767,379	
樹木整姿工				767,379	
常緑樹基本剪定				609,114	
常緑樹基本剪定	本	2.0	8,754	17,508	C=60cm未満 (単1)
常緑樹基本剪定	本	4.0	14,530	58,120	C=60～89cm (単2)
常緑樹基本剪定	本	8.0	23,509	188,072	C=90～119cm (単3)
常緑樹基本剪定	本	3.0	43,530	130,590	C=120～149cm (単4)
常緑樹基本剪定	本	1.0	73,046	73,046	C=150～179cm (単5)
常緑樹基本剪定	本	1.0	141,778	141,778	C=210～239cm (単6)

\*\*\* 工事費内訳書 \*\*\*

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
落葉樹基本剪定				158,265	
落葉樹基本剪定	本	2.0	9,090	18,180	C=60~89cm (単7)
落葉樹基本剪定	本	1.0	23,509	23,509	C=90~119cm (単8)
落葉樹基本剪定	本	1.0	43,530	43,530	C=120~149cm (単9)
落葉樹基本剪定	本	1.0	73,046	73,046	C=150~179cm (単10)

\*\*\* 工 事 費 内 訳 書 \*\*\*

005

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				767,379	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				861,779	
現場管理費	式	1		93,100	週休2日制補正 無し
工事原価				954,879	
一般管理費（率分）	式	1		90,200	
工事価格				1,040,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				104,000	税率 10%
合計				1,144,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	767,379	
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）	767,379	767,379+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	767,379	767,379-0
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	94,464	767,379×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	767,379×0.0000
共通仮設費率分小計	94,400	94,464+0
●共通仮設費計	94,400	94,400
●純工事費	861,779	767,379+94,400
現場管理費対象額	861,779	861,779-0
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	93,158	861,779×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	861,779×0.0000
●現場管理費計	93,100	93,158+0
●工事原価	954,879	861,779+93,100
一般管理費対象額	954,879	954,879-0
一般管理費率	0.0900	率指定 算出率を超過
〃 前払補正係数	1.0500	前払金 0%から 5%以下
〃 前払補正率	0.0045	(1.0500-1)×0.0900
〃 率分額	85,939	954,879×0.0900
〃 他補正分額	4,296	954,879×0.0045
●一般管理費	90,200	85,939+4,296
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	90,200	90,200+0
工事価格（1円止め）	1,045,079	954,879+90,200
●工事価格	1,040,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	104,000	1,040,000×0.1
●合計	1,144,000	1,040,000+104,000

1次単価表

007

(1本当り)

常緑樹基本剪定		条 件					
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
常緑樹基本剪定 (C=60cm未満)	本	1.0	8,754	8,754	0	(1-1)	
合計				8,754			
本 当り				8,754	8,754 / 1		

2次単価表

008

(10本当り)

常緑樹基本剪定 (C=60cm未満)		条件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	2.900	23,000	66,700	R0104 0	
普通作業員		人	0.800	22,400	17,920	R0102 0	
運搬費 2tトラック		台	0.100	29,246	2,924	0	(1-1-1)
合計					87,544		
本 当り					8,754		87,544 / 10

3次単価表

009

(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	条件					
運転手(一般)		人	1.000	20,400	20,400	R0115 0	
軽油		L	28.200	132	3,722	Z006702002 0	
機械損料		h	6.000	854	5,124	0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1次単価表

010

(1本当り)

常緑樹基本剪定		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
常緑樹基本剪定 (C=60~89cm)		本	1.0	14,530	14,530	0	(2-1)
合計					14,530		
本 当り					14,530	14,530 / 1	

2次単価表

011

(10本当り)

常緑樹基本剪定 (C=60~89cm)		条件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	4.700	23,000	108,100	R0104 0	
普通作業員		人	1.400	22,400	31,360	R0102 0	
運搬費 2tトラック		台	0.200	29,246	5,849	0	(2-1-1)
合計					145,309		
本 当り					14,530		145,309 / 10

3次単価表

012

(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	28.200	132	3,722	Z006702002	
機械損料		h	6.000	854	5,124		
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1次単価表

013

(1本当り)

常緑樹基本剪定		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
常緑樹基本剪定 (C=90~119cm)		本	1.0	23,509	23,509	0	(3-1)
合計					23,509		
本 当り					23,509		23,509 / 1

2次単価表

014

(10本当り)

常緑樹基本剪定 (C=90~119cm)		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	7.600	23,000	174,800	R0104 0	
普通作業員		人	2.300	22,400	51,520	R0102 0	
運搬費 2tトラック		台	0.300	29,246	8,773	0	(3-1-1)
合計					235,093		
本 当り					23,509		235,093 / 10

3次単価表

015

(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	28.200	132	3,722	Z006702002	
機械損料		h	6.000	854	5,124		
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1 次単価表

016

(1本当り)

	常緑樹基本剪定	条 件					
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
常緑樹基本剪定 (C=120~149cm)	本	1.0	43,530	43,530	0	(4-1)	
合計				43,530			
本 当り				43,530		43,530 / 1	

2次単価表

017

(10本当り)

常緑樹基本剪定 (C=120~149cm)		条件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	14.200	23,000	326,600	R0104 0	
普通作業員		人	4.200	22,400	94,080	R0102 0	
運搬費 2tトラック		台	0.500	29,246	14,623	0	(4-1-1)
合計					435,303		
本 当り					43,530		435,303 / 10

3次単価表

018

(1台当り)

	運搬費 2tトラック	条 件					
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	1.000	20,400	20,400	R0115 0		
軽油	L	28.200	132	3,722	Z006702002 0		
機械損料	h	6.000	854	5,124	0		
合計				29,246			
台 当り				29,246		29,246 / 1	

1次単価表

019

(1本当り)

常緑樹基本剪定		条 件						
名称・規格			単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
常緑樹基本剪定 (C=150~179cm)			本	1.0	73,046	73,046	0	(5-1)
合計						73,046		
本 当り						73,046	73,046 / 1	

2次単価表

020

(10本当り)

常緑樹基本剪定 (C=150~179cm)		条件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	23.700	23,000	545,100	R0104 0	
普通作業員		人	7.100	22,400	159,040	R0102 0	
運搬費 2tトラック		台	0.900	29,246	26,321	0	(5-1-1)
合計					730,461		
本 当り					73,046		730,461 / 10

3次単価表

021

(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	条件					
運転手(一般)		人	1.000	20,400	20,400	R0115 0	
軽油		L	28.200	132	3,722	Z006702002 0	
機械損料		h	6.000	854	5,124	0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1次単価表

022

(1本当り)

常緑樹基本剪定		条 件						
名称・規格			単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
常緑樹基本剪定 (C=210~239cm)			本	1.0	141,778	141,778	0	(6-1)
合計						141,778		
本 当り						141,778	141,778 / 1	

2次単価表

023

(10本当り)

常緑樹基本剪定 (C=210~239cm)		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	45.600	23,000	1,048,800	R0104 0	
普通作業員		人	13.600	22,400	304,640	R0102 0	
運搬費 2tトラック		台	2.200	29,246	64,341	0	(6-1-1)
合計					1,417,781		
本 当り					141,778		1,417,781 / 10

3次単価表

024

(1台当り)

	運搬費 2tトラック	条 件					
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	1.000	20,400	20,400	R0115 0		
軽油	L	28.200	132	3,722	Z006702002 0		
機械損料	h	6.000	854	5,124	0		
合計				29,246			
台 当り				29,246		29,246 / 1	

1 次単価表

025

(1本当り)

	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
	落葉樹基本剪定 (C=60~89cm)	本	1.0	9,090	9,090	0	(7-1)
	合計				9,090		
	本 当り				9,090	9,090 / 1	

2次単価表

026

(10本当り)

	名称・規格 落葉樹基本剪定 (C=60~89cm)	条件					
	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
造園工	人	2.900	23,000	66,700	R0104 0		
運転手(一般)	人	0.900	20,400	18,360	R0115 0		
運搬費 2tトラック	台	0.200	29,246	5,849	0	(7-1-1)	
合計				90,909			
本 当り				9,090		90,909 / 10	

3次単価表

027

(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	条件					
運転手(一般)		人	1.000	20,400	20,400	R0115 0	
軽油		L	28.200	132	3,722	Z006702002 0	
機械損料		h	6.000	854	5,124	0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1次単価表

028

(1本当り)

落葉樹基本剪定		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
落葉樹基本剪定 (C=90~119cm)		本	1.0	23,509	23,509	0	(8-1)
合計					23,509		
本 当り					23,509		23,509 / 1

2次単価表

029

(10本当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工	落葉樹基本剪定 (C=90~119cm)	人	7.600	23,000	174,800	R0104 0	
普通作業員		人	2.300	22,400	51,520	R0102 0	
運搬費	2tトラック	台	0.300	29,246	8,773	0	(8-1-1)
合計					235,093		
本 当り					23,509		235,093 / 10

3次単価表

030

(1台当り)

	運搬費 2tトラック	条 件					
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	1.000	20,400	20,400	R0115 0		
軽油	L	28.200	132	3,722	Z006702002 0		
機械損料	h	6.000	854	5,124	0		
合計				29,246			
台 当り				29,246		29,246 / 1	

1 次単価表

031

(1本当り)

	落葉樹基本剪定	条 件					
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
落葉樹基本剪定 (C=120~149cm)	本	1.0	43,530	43,530	0	(9-1)	
合計				43,530			
本 当り				43,530		43,530 / 1	

2次単価表

032

(10本当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工	落葉樹基本剪定 (C=120~149cm)	人	14.200	23,000	326,600	R0104 0	
普通作業員		人	4.200	22,400	94,080	R0102 0	
運搬費	2tトラック	台	0.500	29,246	14,623	0	(9-1-1)
合計					435,303		
本 当り					43,530		435,303 / 10

3次単価表

033

(1台当り)

	運搬費 2tトラック	条 件					
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	1.000	20,400	20,400	R0115 0		
軽油	L	28.200	132	3,722	Z006702002 0		
機械損料	h	6.000	854	5,124	0		
合計				29,246			
台 当り				29,246		29,246 / 1	

1 次単価表

034

(1本当り)

	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
	落葉樹基本剪定 (C=150~179cm)	本	1.0	73,046	73,046	0	(10-1)
	合計				73,046		
	本 当り				73,046	73,046 / 1	

2次単価表

035

(10本当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工	落葉樹基本剪定 (C=150~179cm)	人	23.700	23,000	545,100	R0104 0	
普通作業員		人	7.100	22,400	159,040	R0102 0	
運搬費	2tトラック	台	0.900	29,246	26,321	0	(10-1-1)
合計					730,461		
本 当り					73,046		730,461 / 10

3次単価表

036

(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	条件					
運転手(一般)		人	1.000	20,400	20,400	R0115 0	
軽油		L	28.200	132	3,722	Z006702002 0	
機械損料		h	6.000	854	5,124	0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1