

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07月11日

路線河川名

工事箇所 太田市 新田市野井町 地内 (12地区)

事業名 大川親水緑地樹木剪定業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和05年12月08日

担保期間 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
(2,070,000)			
2,277,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

落葉樹基本剪定			
C=30~59cm	9本	C=60~89cm	7本
C=90~119cm	5本	C=120~149cm	7本
C=150~179cm	3本		
常緑樹基本剪定			
C=60~89cm	5本	C=90~119cm	4本
C=120~149cm	2本	C=150~179cm	2本
C=180~209cm	2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				1,527,213	
樹木整姿工				1,361,613	
落葉樹剪定				749,987	
落葉樹基本剪定	本	9.0	4,856	43,704	C=30~59cm (単1)
落葉樹基本剪定	本	7.0	9,270	64,890	C=60~89cm (単2)
落葉樹基本剪定	本	5.0	23,509	117,545	C=90~119cm (単3)
落葉樹基本剪定	本	7.0	43,530	304,710	C=120~149cm (単4)
落葉樹基本剪定	本	3.0	73,046	219,138	C=150~179cm (単5)
常緑樹剪定				611,626	

*** 工事費内訳書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
常緑樹基本剪定	本	5.0	14,530	72,650	C=60~89cm (単6)
常緑樹基本剪定	本	4.0	23,509	94,036	C=90~119cm (単7)
常緑樹基本剪定	本	2.0	43,530	87,060	C=120~149cm (単8)
常緑樹基本剪定	本	2.0	73,046	146,092	C=150~179cm (単9)
常緑樹基本剪定	本	2.0	105,894	211,788	C=180~209cm (単10)
仮設工				165,600	
交通管理工				165,600	
交通誘導警備員	人日	12.0	13,800	165,600	(単11)

*** 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				1,527,213	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		187,900	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				1,715,113	
現場管理費	式	1		185,400	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				1,900,513	
一般管理費（率分）	式	1		171,000	経費区分：花と緑の課独自経費
工事価格				2,070,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				207,000	税率 10%
合計				2,277,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,527,213	
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）	1,527,213	1,527,213+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,527,213	1,527,213-0
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	187,999	1,527,213×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,527,213×0.0000
共通仮設費率分小計	187,900	187,999+0
●共通仮設費計	187,900	187,900
●純工事費	1,715,113	1,527,213+187,900
現場管理費対象額	1,715,113	1,715,113-0
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	185,403	1,715,113×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	1,715,113×0.0000
●現場管理費計	185,400	185,403+0
●工事原価	1,900,513	1,715,113+185,400
一般管理費対象額	1,900,513	1,900,513-0
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	171,046	1,900,513×0.0900
〃 他補正分額	0	1,900,513×0.0000
●一般管理費	171,000	171,046+0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	171,000	171,000+0
工事価格（1円止め）	2,071,513	1,900,513+171,000
●工事価格	2,070,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	207,000	2,070,000×0.1
●合計	2,277,000	2,070,000+207,000

1次単価表

007

(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=30~59cm)	本	1.0	4,856	4,856	0	(1-1)
	合計				4,856		
	本 当り				4,856	4,856 / 1	

2次単価表

008

(10本当り)

	名称・規格 落葉樹基本剪定 (C=30~59cm)	条 件					
	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
造園工	人	1.400	23,000	32,200	R0104 0		
普通作業員	人	0.600	22,400	13,440	R0102 0		
運搬費 2tトラック	台	0.100	29,246	2,924	0	(1-1-1)	
合計				48,564			
本 当り				4,856		48,564 / 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	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1次単価表

010

(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=60~89cm)	本	1.0	9,270	9,270	0	(2-1)	
合計				9,270			
本 当り				9,270		9,270 / 1	

2次単価表

011

(10本当たり)

	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		
普通作業員	人	0.900	22,400	20,160	R0102 0		
運搬費 2tトラック	台	0.200	29,246	5,849	0	(2-1-1)	
合計				92,709			
本 当り				9,270		92,709 / 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	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	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1次単価表

013

(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=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)

	名称・規格 落葉樹基本剪定 (C=90~119cm)	条 件					
	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	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	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1 次単価表

016

(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	(4-1)
合計					43,530		
本 当り					43,530	43,530 / 1	

2次単価表

017

(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	(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)

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	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1 次単価表

019

(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	(5-1)
	合計				73,046		
	本 当り				73,046	73,046 / 1	

2次単価表

020

(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	(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	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 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=60~89cm)	本	1.0	14,530	14,530	0	(6-1)	
合計				14,530			
本 当り				14,530		14,530 / 1	

2次単価表

023

(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	(6-1-1)
合計					145,309		
本 当り					14,530		145,309 / 10

3次単価表

024

(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	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1 次単価表

025

(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	(7-1)
合計					23,509		
本 当り					23,509	23,509 / 1	

2次単価表

026

(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	(7-1-1)
合計					235,093		
本 当り					23,509		235,093 / 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	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1次単価表

028

(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	(8-1)
合計						43,530		
本 当り						43,530	43,530 / 1	

2次単価表

029

(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	(8-1-1)
合計					435,303		
本 当り					43,530		435,303 / 10

3次単価表

030

(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	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1 次単価表

031

(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	(9-1)
合計						73,046		
本 当り						73,046	73,046 / 1	

2次単価表

032

(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	(9-1-1)
合計					730,461		
本 当り					73,046		730,461 / 10

3次単価表

033

(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	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1次単価表

034

(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=180~209cm)	本	1.0	105,894	105,894	0	(10-1)	
合計				105,894			
本 当り				105,894		105,894 / 1	

2次単価表

035

(10本当り)

常緑樹基本剪定 (C=180~209cm)		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	34.200	23,000	786,600	R0104 0	
普通作業員		人	10.200	22,400	228,480	R0102 0	
運搬費 2tトラック		台	1.500	29,246	43,869	0	(10-1-1)
合計					1,058,949		
本 当り					105,894		1,058,949 / 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	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,246		
台 当り					29,246		29,246 / 1

1次単価表

037

(1人日当り)

11214002	交通誘導警備員	条 件	交通誘導警備員費:交通誘導警備員B				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
交通誘導警備員B		人日	1.0	13,800	13,800	WB010212 0	(11-1)
合計					13,800		
人日 当り					13,800		13,800 / 1

2次単価表

038

(1人日当り)

WB010212	交通誘導警備員B	条 件						
名称・規格			単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
交通誘導警備員B 資格無し及び作業員等			人	1.000	13,800	13,800	R0804 0	
合計						13,800		
人日 当り						13,800		13,800 / 1