

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08月01日

路線河川名

工事箇所 太田市 新田市野倉町 地内 (12地区)

事業名 桜並木太平記街道樹木剪定業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和06年01月19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
(4,950,000) 5,445,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

樹木剪定 (サクラ)

C=150~179cm 9本
C=180~209cm 14本
C=210~239cm 7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				3,652,995	
樹木整姿工				3,211,395	
落葉樹剪定				3,211,395	
落葉樹基本剪定	本	9.0	73,058	657,522	C=150~179cm (単1)
落葉樹基本剪定	本	14.0	108,658	1,521,212	C=180~209cm (単2)
落葉樹基本剪定	本	7.0	147,523	1,032,661	C=210~239cm (単3)
仮設工				441,600	
交通管理工				441,600	
交通誘導警備員	人日	32.0	13,800	441,600	(単4)

*** 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				3,652,995	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		449,600	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				4,102,595	
現場管理費	式	1		443,400	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				4,545,995	
一般管理費（率分）	式	1		409,100	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		1,800	
一般管理費計				410,900	
工事価格				4,950,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	3,652,995	
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）	3,652,995	3,652,995+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	3,652,995	3,652,995-0
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	449,683	$3,652,995 \times 0.1231$
〃 施工地域補正分額	0	$3,652,995 \times 0.0000$
共通仮設費率分小計	449,600	449,683+0
●共通仮設費計	449,600	449,600
●純工事費	4,102,595	$3,652,995 + 449,600$
現場管理費対象額	4,102,595	$4,102,595 - 0$
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	443,490	$4,102,595 \times 0.1081$
〃 施工地域補正分額	0	$4,102,595 \times 0.0000$
●現場管理費計	443,400	443,490+0
●工事原価	4,545,995	$4,102,595 + 443,400$
一般管理費対象額	4,545,995	$4,545,995 - 0$
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	$(1.0000 - 1) \times 0.0900$
〃 率分額	409,139	$4,545,995 \times 0.0900$
〃 他補正分額	0	$4,545,995 \times 0.0000$
●一般管理費	409,100	409,139+0
履行保証金	1,800	$4,545,995 \times 0.0004$ 金銭的保証
●一般管理費計	410,900	$409,100 + 1,800$
工事価格（1円止め）	4,956,895	$4,545,995 + 410,900$
●工事価格	4,950,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	495,000	$4,950,000 \times 0.1$
●合計	5,445,000	$4,950,000 + 495,000$

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=150~179cm)	本	1.0	73,058	73,058	0	(1-1)
	合計				73,058		
	本 当り				73,058	73,058 / 1	

2次単価表

008

(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	29,387	26,448	0	(1-1-1)
合計					730,588		
本 当り					73,058		730,588 / 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	137	3,863	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,387		
台 当り					29,387		29,387 / 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=180~209cm)	本	1.0	108,658	108,658	0	(2-1)	
合計				108,658			
本 当り				108,658		108,658 / 1	

2次単価表

011

(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=180~209cm)	人	35.100	23,000	807,300	R0104 0	
普通作業員		人	10.500	22,400	235,200	R0102 0	
運搬費	2tトラック	台	1.500	29,387	44,080	0	(2-1-1)
合計					1,086,580		
本 当り					108,658		1,086,580 / 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	137	3,863	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,387		
台 当り					29,387		29,387 / 1

1次単価表

013

(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=210~239cm)	本	1.0	147,523	147,523	0	(3-1)	
合計				147,523			
本 当り				147,523		147,523 / 1	

2次単価表

014

(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=210~239cm)	人	47.500	23,000	1,092,500	R0104 0	
普通作業員		人	14.200	22,400	318,080	R0102 0	
運搬費	2tトラック	台	2.200	29,387	64,651	0	(3-1-1)
合計					1,475,231		
本 当り					147,523		1,475,231 / 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	137	3,863	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2t積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					29,387		
台 当り					29,387		29,387 / 1

1次単価表

016

(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	(4-1)
合計					13,800		
人日 当り					13,800		13,800 / 1

2次単価表

017

(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