

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08月15日

路線河川名

工事箇所 市内一円（北部）地内（12地区）

事業名 市内一円公園緑地樹木管理（その3）業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和07年03月31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
(4,520,000)			
4,972,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

落葉樹基本剪定	C=90~119cm	40本
常緑樹基本剪定	C=90~119cm	40本
伐採	C=90~119cm	20本
樹木剪定 (街路)	C=90~120cm未満	25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				2,958,680	
樹木整姿工				2,029,200	
高中木整姿工				2,029,200	
落葉樹基本剪定	本	40.0	25,365	1,014,600	C=90~119cm (単1)
常緑樹基本剪定	本	40.0	25,365	1,014,600	C=90~119cm (単2)
公園施設撤去移設				929,480	
樹木伐採・抜根工				929,480	
伐採	本	20.0	46,474	929,480	C=90~119cm (単3)

*** 工事費内訳書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路維持				373,350	
植栽維持工				343,750	
樹木・芝生管理工				343,750	
樹木せん定	本	25.0	13,750	343,750	C=90~120cm未満 冬期剪定 (単4)
仮設工				29,600	
交通管理工				29,600	
交通誘導警備員	人日	2.0	14,800	29,600	B種 (単5)

*** 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				3,332,030	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		410,100	週休2日制補正 無し
純工事費計				3,742,130	
現場管理費	式	1		404,500	週休2日制補正 無し
工事原価				4,146,630	
一般管理費（率分）	式	1		373,100	
履行保証金　金銭的保証	式	1		1,600	
一般管理費計				374,700	
工事価格				4,520,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	3,332,030	
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）	3,332,030	3,332,030+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	3,332,030	3,332,030-0
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	410,172	$3,332,030 \times 0.1231$
〃 施工地域補正分額	0	$3,332,030 \times 0.0000$
共通仮設費率分小計	410,100	410,172+0
●共通仮設費計	410,100	410,100
●純工事費	3,742,130	3,332,030+410,100
現場管理費対象額	3,742,130	3,742,130-0
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	404,524	$3,742,130 \times 0.1081$
〃 施工地域補正分額	0	$3,742,130 \times 0.0000$
●現場管理費計	404,500	404,524+0
●工事原価	4,146,630	3,742,130+404,500
一般管理費対象額	4,146,630	4,146,630-0
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	373,196	$4,146,630 \times 0.0900$
〃 他補正分額	0	$4,146,630 \times 0.0000$
●一般管理費	373,100	373,196+0
履行保証金	1,600	$4,146,630 \times 0.0004$ 金銭的保証
●一般管理費計	374,700	373,100+1,600
工事価格（1円止め）	4,521,330	4,146,630+374,700
●工事価格	4,520,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	452,000	$4,520,000 \times 0.1$
●合計	4,972,000	4,520,000+452,000

1次単価表

008

(1本当り)

	名称・規格	条 件	C=90~119cm				
	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
落葉樹基本剪定	本	1.0	25,365	25,365	0	(1-1)	
合計				25,365			
本 当り				25,365		25,365 / 1	

2次単価表

009

(10本当り)

名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
落葉樹基本剪定								
造園工			人	7.600	25,000	190,000	R0104 0	
普通作業員			人	2.300	23,700	54,510	R0102 0	
運搬費 2tトラック			台	0.300	30,487	9,146	0	(1-1-1)
合計						253,656		
本 当り						25,365		253,656 / 10

3次単価表

010

(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	21,500	21,500	R0115 0	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

011

(1本当り)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=90~119cm				
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	本	1.0	25,365	25,365	0	(2-1)	
合計				25,365			
本 当り				25,365		25,365 / 1	

2次単価表

012

(10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
造園工	人	7.600	25,000	190,000	R0104	0	
普通作業員	人	2.300	23,700	54,510	R0102	0	
運搬費 2tトラック	台	0.300	30,487	9,146		0	(2-1-1)
合計				253,656			
本 当り				25,365			253,656 / 10

3次単価表

013

(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	21,500	21,500	R0115 0	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1次単価表

014

(1本当り)

	伐採	条 件	C=90~119cm				
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
伐採	本	1.0	46,474	46,474	0	(3-1)	
合計				46,474			
本 当り				46,474		46,474 / 1	

2次単価表

015

(10本当り)

伐採	条件						摘要
		名称・規格	単位	数量	単価	金額	
造園工	人		9.500	25,000	237,500	R0104	0
普通作業員	人		4.700	23,700	111,390	R0102	0
運搬費 2tトラック	台		3.800	30,487	115,850		0
合計					464,740		
本 当り					46,474		464,740 / 10

3次単価表

016

(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	21,500	21,500	R0115 0	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M000302002 0	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

017

(1本当たり)

15454002	樹木せん定	条件	樹種:高木, 高木種類:せん定冬期幹周90cm以上120cm未満, 樹高:600cm, せん定費:植樹管理(高木せん定)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(高木せん定)		本	1.0	13,750	13,750	WB811270	施工規模:10本以上50本未満 (4-1)
合計					13,750		
本 当り					13,750		13,750 / 1

2次単価表

018

(100本当たり)

WB811270	植樹管理(高木せん定)	条件	施工内容:冬期せん定幹周90cm上120cm未満,施工規模:10本以上50本未満,時間制約補正:無,夜間作業補正:無,施工場所別補正:供用区間標準(歩道及び交通島)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
道路植栽工 植樹管理 高木せん定 冬期 幹周90cm以上120cm未満		本	100.000	13,750	1,375,000	Q001458040 ⁰	
合計					1,375,000		
本 当り					13,750		1,375,000 / 100

1次単価表

019

(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	14,800	14,800	WB010212 0	(5-1)
合計					14,800		
人日 当り					14,800		14,800 / 1

2次単価表

020

(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	14,800	14,800	R0804 0	
合計					14,800		
人日 当り					14,800		14,800 / 1