

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10月27日

路線河川名

工事箇所 市内一円地内 (12地区)

事業名 市内一円公園緑地樹木管理 (その5) 業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和06年03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
(2,370,000)			
2,607,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

落葉樹基本剪定	C=90~119cm	20本
常緑樹基本剪定	C=90~119cm	20本
伐採	C=90~119cm	10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				1,377,400	
樹木整姿工				940,880	
高中木整姿工				940,880	
落葉樹基本剪定	本	20.0	23,522	470,440	C=90~119cm (単1)
常緑樹基本剪定	本	20.0	23,522	470,440	C=90~119cm (単2)
公園施設撤去移設				436,520	
樹木伐採・抜根工				436,520	
伐採	本	10.0	43,652	436,520	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				371,350	
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				27,600	
交通管理工				27,600	
交通誘導警備員	人日	2.0	13,800	27,600	(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				1,748,750	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		215,200	週休2日制補正 無し
純工事費計				1,963,950	
現場管理費	式	1		212,300	週休2日制補正 無し
工事原価				2,176,250	
一般管理費（率分）	式	1		195,800	
工事価格				2,370,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				237,000	税率 10%
合計				2,607,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,748,750	
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）	1,748,750	1,748,750+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,748,750	1,748,750-0
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	215,271	1,748,750×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,748,750×0.0000
共通仮設費率分小計	215,200	215,271+0
●共通仮設費計	215,200	215,200
●純工事費	1,963,950	1,748,750+215,200
現場管理費対象額	1,963,950	1,963,950-0
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	212,302	1,963,950×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	1,963,950×0.0000
●現場管理費計	212,300	212,302+0
●工事原価	2,176,250	1,963,950+212,300
一般管理費対象額	2,176,250	2,176,250-0
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	195,862	2,176,250×0.0900
〃 他補正分額	0	2,176,250×0.0000
●一般管理費	195,800	195,862+0
履行保証金	0	2,176,250×0.0000
●一般管理費計	195,800	195,800+0
工事価格（1円止め）	2,372,050	2,176,250+195,800
●工事価格	2,370,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	237,000	2,370,000×0.1
●合計	2,607,000	2,370,000+237,000

1次単価表

007

(1本当り)

	名称・規格	条 件	C=90~119cm				
	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	落葉樹基本剪定	本	1.0	23,522	23,522	0	(1-1)
合計					23,522		
本 当り					23,522	23,522 / 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		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	29,669	8,900	0	(1-1-1)
合計					235,220		
本 当り					23,522		235,220 / 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	人	1.000	20,400	20,400	R0115	
軽油		L	28.200	147	4,145	Z006702002	
機械損料		h	6.000	854	5,124		
合計					29,669		
台 当り					29,669		29,669 / 1

1次単価表

010

(1本当り)

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	23,522	23,522	0	(2-1)
合計					23,522		
本 当り					23,522	23,522 / 1	

2次単価表

011

(10本当たり)

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	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	29,669	8,900		0	(2-1-1)
合計				235,220			
本 当り				23,522			235,220 / 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	147	4,145	Z006702002	
機械損料		h	6.000	854	5,124		
合計					29,669		
台 当り					29,669		29,669 / 1

1次単価表

013

(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	43,652	43,652	0	(3-1)
合計					43,652		
本 当り					43,652		43,652 / 1

2次単価表

014

(10本当たり)

伐採	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	9.500	23,000	218,500	R0104 0	
		普通作業員	人	4.700	22,400	105,280	R0102 0	
		運搬費 2tトラック	台	3.800	29,669	112,742	0	(3-1-1)
		合計				436,522		
		本 当り				43,652		436,522 / 10

3次単価表

015

(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	147	4,145	Z006702002 0		
機械損料	h	6.000	854	5,124	0		
合計				29,669			
台 当り				29,669		29,669 / 1	

1次単価表

016

(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 0	(4-1)
合計					13,750		
本 当り					13,750		13,750 / 1

2次単価表

017

(100本当り)

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

018

(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	(5-1)
合計					13,800		
人日 当り					13,800		13,800 / 1

2次単価表

019

(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