

審査者	設計者

# 設 計 書 鏡 1

事業年度 令和07年度 設計年月日 令和07年07月02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08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
( 5,470,000) 6,017,000			

## 工 事 概 要

## 起 工 設 計

落葉樹基本剪定 C=90cm~120cm未満 40本  
常緑樹基本剪定 C=90cm~120cm未満 40本  
伐採 C=90cm~120cm未満 40本  
樹木剪定(街路) C=90cm~120cm未満 40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				3,470,880	
樹木整姿工				2,046,080	
高中木整姿工				2,046,080	
常緑樹基本剪定	本	40.0	25,576	1,023,040	C=90cm以上120cm未満 (単1)
落葉樹基本剪定	本	40.0	25,576	1,023,040	C=90cm以上120cm未満 (単2)
樹木育成工				1,268,800	
樹木伐採・抜根工				1,268,800	
伐採	本	40.0	31,720	1,268,800	C=90cm以上120cm未満 チェーンソー伐り (単3)
仮設工				156,000	



\*\*\* 工事費内訳書 \*\*\*

005

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路維持				563,200	
植栽維持工				563,200	
樹木・芝生管理工				563,200	
樹木せん定	本	40.0	14,080	563,200	C=90cm以上120cm未満 冬期剪定 (単5)

\*\*\* 工 事 費 内 訳 書 \*\*\*

006

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				4,034,080	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		496,500	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				4,530,580	
現場管理費	式	1		489,700	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				5,020,280	
一般管理費（率分）	式	1		456,300	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		2,000	
一般管理費計				458,300	
工事価格				5,470,000	



間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	4,034,080	
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）	4,034,080	4,034,080+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	4,034,080	4,034,080-0
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	496,595	4,034,080×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	4,034,080×0.0000
共通仮設費率分小計	496,500	496,595+0
●共通仮設費計	496,500	496,500
●純工事費	4,530,580	4,034,080+496,500
現場管理費対象額	4,530,580	4,530,580-0
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	489,755	4,530,580×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	4,530,580×0.0000
●現場管理費計	489,700	489,755+0
●工事原価	5,020,280	4,530,580+489,700
一般管理費対象額	5,020,280	5,020,280-0
一般管理費率	0.0900	率指定 算出率を超過
〃 前払補正係数	1.0100	前払金25%を超え 35%以下
〃 前払補正率	0.0009	(1.0100-1)×0.0900
〃 率分額	451,825	5,020,280×0.0900
〃 他補正分額	4,518	5,020,280×0.0009
●一般管理費	456,300	451,825+4,518
履行保証金	2,000	5,020,280×0.0004 金銭的保証
●一般管理費計	458,300	456,300+2,000
工事価格（1円止め）	5,478,580	5,020,280+458,300
●工事価格	5,470,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	547,000	5,470,000×0.1
●合計	6,017,000	5,470,000+547,000

1 次単価表

009

(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	25,388	25,388	0	(1-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.03	6,286	188	WB610170	(1-2)
合計					25,576		
本 当り					25,576		25,576 / 1

2次単価表

010

(10本当り)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=90cm以上120cm未満				
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	25,900	196,840	R0104 0		
普通作業員	人	2.300	24,800	57,040	R0102 0		
合計				253,880			
本 当り				25,388		253,880 / 10	

2次単価表

011

(1台当り)

WB610170	トラック2tによる公園外への運搬	条 件	DID区間の有無:有,運搬距離:14.4km以下				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
トラック[普通型] 2t積		時間	1.000	6,286	6,286	K0302002 0	想定運搬距離L=13.9km DID区間あり (1-2-1)
合計					6,286		
台 当り					6,286		6,286 / 1

3次単価表

012

(1時間当り)

K0302002	トラック[普通型]2t積	条件	機械使用条件コード:0,岩石割増しコード:岩石工の割増対象にしない,機械損耗部品補正:普通,供用日当り 運転時間:0時間,交替制による割増し:交替制を適用しない,異常補正:0,基礎価格補正:しない,輸送 補正:しない,運転日当り運転時間:0時間				
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	0.210	22,900	4,809	R0115 0	
軽油		L	3.900	139	542	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M000302002 0	
合計					6,286		
時間 当り					6,286		6,286 / 1

1次単価表

013

(1本当たり)

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		本	1.0	25,388	25,388	0	(2-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.03	6,286	188	WB610170	(1-2)
合計					25,576		
本 当 り					25,576		25,576 / 1

2次単価表

014

(10本当り)

	名称・規格	条 件	C=90cm以上120cm未満				
	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
造園工	人	7.600	25,900	196,840	R0104 0		
普通作業員	人	2.300	24,800	57,040	R0102 0		
合計				253,880			
本 当り				25,388		253,880 / 10	

1次単価表

015

(1本当たり)

伐採		条 件	C=90cm以上120cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採		本	1.0	29,332	29,332	0	チェーン伐り (3-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.38	6,286	2,388	WB610170	(1-2)
合計					31,720		
本 当り					31,720		31,720 / 1

2次単価表

016

(10本当り)

伐採		条 件	C=90cm以上120cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	3.500	25,900	90,650	R0104 0	
普通作業員		人	6.750	24,800	167,400	R0102 0	
チェーン運転 0.081, 鋸長600mm		日	1.250	28,219	35,273	0	(3-1-1)
合計					293,323		
本 当り					29,332		293,323 / 10

3次単価表

017

(1日当り)

チェーン運転 0.081, 鋸長600mm		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	1.000	25,900	25,900	R0104	0
ガソリン		L	2.700	155	418	Z006704001	0
チェーン [ガソリンエンジン] 鋸長600mm 排気量0.080L		日	1.000	1,080	1,080	M002035004	0 機械損料
諸雑費 (率)		式	1		821	ZS7210100	0 3%
合計					28,219		
日 当り					28,219		28,219 / 1

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	15,600	15,600	WB010212 0	(4-1)
合計					15,600		
人日 当り					15,600		15,600 / 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	15,600	15,600	R0804 0	
合計					15,600		
人日 当り					15,600		15,600 / 1

1次単価表

020

(1本当り)

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	14,080	14,080	WB811270 0	(5-1)
合計					14,080		
本 当り					14,080		14,080 / 1

2次単価表

021

(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	14,080	1,408,000	Q001458040 <sup>0</sup>	
合計					1,408,000		
本 当 り					14,080		1,408,000 / 100

