

審査者	設計者

設 計 書 鏡 1

事業年度 令和08年度 設計年月日 令和08年03月03日

路線河川名

工事箇所 市内一円（南部）地内（12地区）

事業名 市内一円公園緑地樹木管理（その2）業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和08年10月30日

保証期間 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
(3,320,000)			
3,652,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

落葉樹基本剪定 C=90cm~120cm未満 20本
常緑樹基本剪定 C=90cm~120cm未満 20本
伐採 C=90cm~120cm未満 20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				1,772,340	
樹木整姿工				1,055,080	
高中木整姿工				1,055,080	
常緑樹基本剪定	本	20.0	26,377	527,540	C=90cm以上120cm未満 (単1)
落葉樹基本剪定	本	20.0	26,377	527,540	C=90cm以上120cm未満 (単2)
樹木育成工				650,060	
樹木伐採・抜根工				650,060	
伐採	本	20.0	32,503	650,060	C=90cm以上120cm未満 チェーンソー伐り (単3)
仮設工				67,200	

*** 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				673,200	
植栽維持工				673,200	
樹木・芝生管理工				673,200	
樹木せん定	本	40.0	16,830	673,200	C=90cm以上120cm未満 夏期剪定 (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				2,445,540	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		301,000	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				2,746,540	
現場管理費	式	1		296,900	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				3,043,440	
一般管理費（率分）	式	1		276,600	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		1,200	
一般管理費計				277,800	
工事価格				3,320,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	2,445,540	
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）	2,445,540	2,445,540+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	2,445,540	2,445,540-0
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	301,045	2,445,540×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	2,445,540×0.0000
共通仮設費率分小計	301,000	301,045+0
●共通仮設費計	301,000	301,000
●純工事費	2,746,540	2,445,540+301,000
現場管理費対象額	2,746,540	2,746,540-0
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	296,900	2,746,540×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	2,746,540×0.0000
●現場管理費計	296,900	296,900+0
●工事原価	3,043,440	2,746,540+296,900
一般管理費対象額	3,043,440	3,043,440-0
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	273,909	3,043,440×0.0900
〃 他補正分額	2,739	3,043,440×0.0009
●一般管理費	276,600	273,909+2,739
履行保証金	1,200	3,043,440×0.0004 金銭的保証
●一般管理費計	277,800	276,600+1,200
工事価格（1円止め）	3,321,240	3,043,440+277,800
●工事価格	3,320,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	332,000	3,320,000×0.1
●合計	3,652,000	3,320,000+332,000

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	26,187	26,187	0	(1-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.03	6,338	190	WB610170	(1-2)
合計					26,377		
本 当り					26,377		26,377 / 1

2次単価表

010

(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	26,800	203,680	R0104 0		
普通作業員	人	2.300	25,300	58,190	R0102 0		
合計				261,870			
本 当り				26,187		261,870 / 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	6,338	6,338	0 K0302002	想定運搬距離L=13.9km DID区間あり (1-2-1)
合計					6,338		
台 当り					6,338		6,338 / 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	23,300	4,893	R0115 0	
軽油 スタンド		L	3.900	131	510	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M000302002 0	
合計					6,338		
時間 当り					6,338		6,338 / 1

1次単価表

013

(1本当り)

	名称・規格	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
落葉樹基本剪定	落葉樹基本剪定	本	1.0	26,187	26,187	0	(2-1)
トラック2tによる公園外への運搬	トラック2tによる公園外への運搬	台	0.03	6,338	190	WB610170	(1-2)
合計					26,377		
本 当り					26,377	26,377 / 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	26,800	203,680	R0104 0		
普通作業員	人	2.300	25,300	58,190	R0102 0		
合計				261,870			
本 当り				26,187		261,870 / 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	30,095	30,095	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	6,338	2,408	WB610170	(1-2)
合計					32,503		
本 当り					32,503		32,503 / 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	26,800	93,800	R0104 0	
普通作業員		人	6.750	25,300	170,775	R0102 0	
チェーン運転 0.081, 鋸長600mm		日	1.250	29,107	36,383	0	(3-1-1)
合計					300,958		
本 当り					30,095		300,958 / 10

3次単価表

017

(1日当り)

	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
	チェーン運転 0.081, 鋸長600mm							
造園工			人	1.000	26,800	26,800	R0104 0	
ガソリン レギュラー スタンド			L	2.700	141	380	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	
諸雑費 (率)			式	1		847	ZS7210100 0	3%
合計						29,107		
日 当り						29,107		29,107 / 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	16,800	16,800	WB010212 0	(4-1)
合計					16,800		
人日 当り					16,800		16,800 / 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	16,800	16,800	R0804 0	
合計					16,800		
人日 当り					16,800		16,800 / 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:せん定夏期幹周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	16,830	16,830	WB811270 0	(5-1)
合計					16,830		
本 当り					16,830		16,830 / 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:夏期せん定幹周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 夏期 幹周90cm以上120cm未満		本	100.000	16,830	1,683,000	Q001458036 ⁰	
合計					1,683,000		
本 当り					16,830		1,683,000 / 100

