

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08月03日

路線河川名

工事箇所 太田市 新田小金井町 地内 (12地区)

事業名 太田西部1125号線ほか街路樹管理業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和09年01月29日

保証期間

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, 170, 000) 2, 387, 000			

工 事 概 要

起 工 設 計

樹木せん定
C=30～60cm未満：37本
C=60～90cm未満：69本
C=90～120cm未満：30本
C=120～150cm未満：3本
C=150～180cm未満：1本

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路維持				1,600,770	
植栽維持工				1,399,170	
樹木・芝生管理工				1,399,170	
樹木せん定	本	37.0	5,400	199,800	C=30～60cm未満 冬期剪定 (単1)
樹木せん定	本	69.0	9,930	685,170	C=60～90cm未満 冬期剪定 (単2)
樹木せん定	本	30.0	13,800	414,000	C=90～120cm未満 冬期剪定 (単3)
樹木せん定	本	3.0	24,200	72,600	C=120～150cm未満 冬期剪定 (単4)
樹木せん定	本	1.0	27,600	27,600	C=150～180cm未満 冬期剪定 (単5)
仮設工				201,600	

*** 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				1,600,770	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		197,000	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				1,797,770	
現場管理費	式	1		194,300	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				1,992,070	
一般管理費（率分）	式	1		179,200	経費区分：花と緑の課独自経費
工事価格				2,170,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				217,000	税率 10%
合計				2,387,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

006

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,600,770	
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）	1,600,770	1,600,770+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,600,770	1,600,770-0
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	197,054	1,600,770×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,600,770×0.0000
共通仮設費率分小計	197,000	197,054+0
●共通仮設費計	197,000	197,000
●純工事費	1,797,770	1,600,770+197,000
現場管理費対象額	1,797,770	1,797,770-0
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	194,338	1,797,770×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	1,797,770×0.0000
●現場管理費計	194,300	194,338+0
●工事原価	1,992,070	1,797,770+194,300
一般管理費対象額	1,992,070	1,992,070-0
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	179,286	1,992,070×0.0900
〃 他補正分額	0	1,992,070×0.0000
●一般管理費	179,200	179,286+0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	179,200	179,200+0
工事価格（1円止め）	2,171,270	1,992,070+179,200
●工事価格	2,170,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	217,000	2,170,000×0.1
●合計	2,387,000	2,170,000+217,000

1 次単価表

007

(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30cm以上60cm未満, 樹高: 300cm, 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	5,400	5,400	WB811270 ⁰	(1-1)
合計					5,400		
本 当り					5,400		5,400 / 1

2 次単価表

008

(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30cm上60cm未満, 施工規模:50本以上, 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 3 0 c m以上 6 0 c m未満		本	100.000	5,400	540,000	Q001458038 ⁰	
合計					540,000		
本 当り					5,400		540,000 / 100

1 次単価表

009

(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60cm以上90cm未満, 樹高:300cm, 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	9,930	9,930	WB811270 ⁰	(2-1)
合計					9,930		
本 当 り					9,930		9,930 / 1

2 次単価表

010

(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60cm上90cm未満, 施工規模:50本以上, 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 6 0 c m以上 9 0 c m未満		本	100.000	9,930	993,000	Q001458039 ⁰	
合計					993,000		
本 当り					9,930		993,000 / 100

1 次単価表

011

(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:300cm, 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	13,800	13,800	WB811270 ⁰	(3-1)
合計					13,800		
本 当り					13,800		13,800 / 1

2 次単価表

012

(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:50本以上, 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 9 0 c m以上 1 2 0 c m未満		本	100.000	13,800	1,380,000	Q001458040 ⁰	
合計					1,380,000		
本 当り					13,800		1,380,000 / 100

1 次単価表

013

(1本当たり)

	樹木せん定	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
樹木管理（高木せん定）		本	1.0	24,200	24,200	0	C=120～150cm未満 (4-1)
合計					24,200		
本 当 り					24,200		24,200 / 1

2 次単価表

014

(1本当たり)

	樹木管理（高木せん定）	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
道路植栽工 高木剪定(冬期) 冬期 幹周120cm以上150cm未満		本	1. 000	24, 200	24, 200	Q110001260 ⁰	
合計					24, 200		
本 当り					24, 200		24, 200 / 1

1 次単価表

015

(1本当たり)

	樹木せん定	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
樹木管理(高木せん定)		本	1.0	27,600	27,600	0	C=150~180cm未満 (5-1)
合計					27,600		
本 当り					27,600		27,600 / 1

2 次単価表

016

(1本当たり)

	樹木管理(高木せん定)	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
道路植栽工 高木剪定(冬期) 冬期 幹周150cm以上180cm未満		本	1.000	27,600	27,600	Q110001270 ⁰	
合計					27,600		
本 当り					27,600		27,600 / 1

1 次単価表

017

(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	(6-1)
合計					16,800		
人日 当り					16,800		16,800 / 1

2 次単価表

018

(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