

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07月11日

路線河川名

工事箇所 太田市城西町地内（12地区）

事業名 太田新野脇屋住宅団地1150号幹線樹木剪定業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和05年11月22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
( 1,710,000)			
1,881,000			

## 工 事 概 要

## 起 工 設 計

- ・ 樹木剪定 (ケヤキ)
  - C=30~59cm 23本
  - C=60~89cm 66本
  - C=90~119cm 29本
  - C=120~179cm 3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				1,265,530	
植栽維持工				1,127,530	
樹木・芝生管理工				1,127,530	
樹木剪定	本	23.0	4,890	112,470	C=30～59cm 冬期剪定 (単1)
樹木剪定	本	66.0	9,010	594,660	C=60～89cm 冬期剪定 (単2)
樹木剪定	本	29.0	12,500	362,500	C=90～119cm 冬期剪定 (単3)
樹木剪定	本	3.0	19,300	57,900	C=120～179cm 冬期剪定 (単4)
仮設工				138,000	
交通管理工				138,000	



\*\*\* 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				1,265,530	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		155,700	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				1,421,230	
現場管理費	式	1		153,600	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				1,574,830	
一般管理費（率分）	式	1		141,700	経費区分：花と緑の課独自経費
工事価格				1,710,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				171,000	税率 10%
合計				1,881,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,265,530	
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）	1,265,530	1,265,530+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,265,530	1,265,530-0
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	155,786	1,265,530×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,265,530×0.0000
共通仮設費率分小計	155,700	155,786+0
●共通仮設費計	155,700	155,700
●純工事費	1,421,230	1,265,530+155,700
現場管理費対象額	1,421,230	1,421,230-0
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	153,634	1,421,230×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	1,421,230×0.0000
●現場管理費計	153,600	153,634+0
●工事原価	1,574,830	1,421,230+153,600
一般管理費対象額	1,574,830	1,574,830-0
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	141,734	1,574,830×0.0900
〃 他補正分額	0	1,574,830×0.0000
●一般管理費	141,700	141,734+0
履行保証金	0	1,574,830×0.0000
●一般管理費計	141,700	141,700+0
工事価格（1円止め）	1,716,530	1,574,830+141,700
●工事価格	1,710,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	171,000	1,710,000×0.1
●合計	1,881,000	1,710,000+171,000

1次単価表

007

(1本当り)

15454002	樹木剪定	条 件	樹種:高木, 高木種類:剪定冬期幹周30cm以上60cm未満, 樹高:400cm, 剪定費:植樹管理(高木剪定)				
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	4,890	4,890	WB811270 0	(1-1)
合計					4,890		
本 当り					4,890		4,890 / 1

2次単価表

008

(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 高木剪定 冬期 幹周30~60cm未満		本	100.000	4,890	489,000	Q001458038 0	
合計					489,000		
本 当 り					4,890		489,000 / 100

1次単価表

009

(1本当り)

15454002	樹木剪定	条 件	樹種:高木, 高木種類:剪定冬期幹周60cm以上90cm未満, 樹高:500cm, 剪定費:植樹管理(高木剪定)				
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	9,010	9,010	WB811270 0	(2-1)
合計					9,010		
本 当り					9,010		9,010 / 1

2次単価表

010

(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 高木剪定 冬期 幹周60~90cm未満		本	100.000	9,010	901,000	Q001458039 0	
合計					901,000		
本 当 り					9,010		901,000 / 100

1次単価表

011

(1本当り)

15454002	樹木剪定	条 件	樹種:高木, 高木種類:剪定冬期幹周90cm以上120cm未満, 樹高:500cm, 剪定費:植樹管理(高木剪定)				
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	12,500	12,500	WB811270 0	(3-1)
合計					12,500		
本 当り					12,500		12,500 / 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 高木剪定 冬期 幹周90~120cm未満		本	100.000	12,500	1,250,000	Q001458040 <sup>0</sup>	
合計					1,250,000		
本 当り					12,500		1,250,000 / 100

1 次単価表

013

(1本当り)

	樹木剪定	条 件	樹種:高木, 高木種類:剪定冬期幹周120cm以上180cm未満, 樹高:400cm, 剪定費:植樹管理(高木剪定)				
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
植樹管理 (高木剪定)	本	1.0	19,300	19,300	0	(4-1)	
合計				19,300			
本 当り				19,300		19,300 / 1	

2次単価表

014

(1本当り)

	植樹管理（高木剪定）	条件	施工内容:冬期せん定幹周120cm上180cm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 高木剪定（冬期） 冬期 幹周120cm以上180cm未満		本	1.000	19,300	19,300	Q110001030 <sup>0</sup>	
合計					19,300		
本 当り					19,300		19,300 / 1

1 次単価表

015

(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

016

(1人日当り)

WB010212	交通誘導警備員B	条件	作業区分:昼間勤務(交替要員無し)				
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