

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26日

路線河川名

工事箇所 太田市 東新町 地内 (12地区)

事業名 1級6号線樹木剪定業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和06年03月08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
(1,700,000)			
1,870,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

- ・ 樹木剪定 (冬期剪定)
 - C=60~89cm 1本
 - C=90~119cm 52本
 - C=120~149cm 20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				1,259,010	
植栽維持工				1,121,010	
樹木・芝生管理工				1,121,010	
樹木せん定	本	1.0	9,010	9,010	C=60～89cm (単1)
樹木せん定	本	52.0	12,500	650,000	C=90～119cm (単2)
樹木せん定	本	20.0	23,100	462,000	C=120～149cm (単3)
仮設工				138,000	
交通管理工				138,000	
交通誘導警備員	人日	10.0	13,800	138,000	(単4)

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				1,259,010	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		154,900	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				1,413,910	
現場管理費	式	1		152,800	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				1,566,710	
一般管理費（率分）	式	1		141,000	経費区分：花と緑の課独自経費
工事価格				1,700,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				170,000	税率 10%
合計				1,870,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,259,010	
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）	1,259,010	1,259,010+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,259,010	1,259,010-0
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	154,984	1,259,010×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,259,010×0.0000
共通仮設費率分小計	154,900	154,984+0
●共通仮設費計	154,900	154,900
●純工事費	1,413,910	1,259,010+154,900
現場管理費対象額	1,413,910	1,413,910-0
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	152,843	1,413,910×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	1,413,910×0.0000
●現場管理費計	152,800	152,843+0
●工事原価	1,566,710	1,413,910+152,800
一般管理費対象額	1,566,710	1,566,710-0
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	141,003	1,566,710×0.0900
〃 他補正分額	0	1,566,710×0.0000
●一般管理費	141,000	141,003+0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	141,000	141,000+0
工事価格（1円止め）	1,707,710	1,566,710+141,000
●工事価格	1,700,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	170,000	1,700,000×0.1
●合計	1,870,000	1,700,000+170,000

1次単価表

006

(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60cm以上90cm未満, 樹高:500cm, 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	9,010	9,010	WB811270 0	(1-1)
合計					9,010		
本 当り					9,010		9,010 / 1

2次単価表

007

(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60cm以上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

008

(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:500cm, 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	12,500	12,500	WB811270 0	(2-1)
合計					12,500		
本 当り					12,500		12,500 / 1

2次単価表

009

(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90cm以上120cm未満		本	100.000	12,500	1,250,000	Q001458040 ⁰	
合計					1,250,000		
本 当り					12,500		1,250,000 / 100

1次単価表

010

(1本当り)

	樹木せん定	条 件	樹種:高木, 高木種類:せん定冬期幹周120cm以上150cm未満, 樹高:500cm, 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	23,100	23,100	0	(3-1)	
合計				23,100			
本 当り				23,100		23,100 / 1	

2次単価表

011

(1本当たり)

植樹管理（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	23,100	23,100	Q110001260	
合計						23,100		
本 当り						23,100		23,100 / 1

1 次単価表

012

(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	(4-1)
合計					13,800		
人日 当り					13,800		13,800 / 1

2次単価表

013

(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