

審査者	設計者

設 計 書 鏡 1

事業年度 令和06年度 設計年月日 令和06年08月09日

路線河川名

工事箇所 太田市 新田中江田町 地内 (12地区)

事業名 1級42号線街路樹冬期剪定業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和06年12月20日

担保期間

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
(1,640,000) 1,804,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

樹木剪定（街路樹）冬期剪定
幹周60cm以上90cm未満 1本
幹周90cm以上120cm未満 20本
幹周120cm以上150cm未満 28本
幹周150cm以上180cm未満 6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				1,212,210	
植栽維持工				1,212,210	
樹木・芝生管理工				1,064,210	
樹木せん定	本	1.0	9,010	9,010	C=60cm～90cm未満 冬期剪定 (単1)
樹木せん定	本	20.0	12,500	250,000	C=90cm～120cm未満 冬期剪定 (単2)
樹木せん定	本	28.0	23,100	646,800	C=120cm～150cm未満 冬期剪定 (単3)
樹木せん定	本	6.0	26,400	158,400	C=150cm～180cm未満 冬期剪定 (単4)
交通管理工				148,000	
交通誘導警備員	人日	10.0	14,800	148,000	B種 (単5)

*** 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				1,212,210	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		149,200	週休2日制補正 無し
純工事費計				1,361,410	
現場管理費	式	1		147,100	週休2日制補正 無し
工事原価				1,508,510	
一般管理費（率分）	式	1		135,700	
工事価格				1,640,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				164,000	税率 10%
合計				1,804,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

005

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1, 212, 210	
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, 212, 210	1, 212, 210+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1, 212, 210	1, 212, 210-0
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	149, 223	1, 212, 210×0. 1231
〃 施工地域補正分額	0	1, 212, 210×0. 0000
共通仮設費率分小計	149, 200	149, 223+0
●共通仮設費計	149, 200	149, 200
●純工事費	1, 361, 410	1, 212, 210+149, 200
現場管理費対象額	1, 361, 410	1, 361, 410-0
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	147, 168	1, 361, 410×0. 1081
〃 施工地域補正分額	0	1, 361, 410×0. 0000
●現場管理費計	147, 100	147, 168+0
●工事原価	1, 508, 510	1, 361, 410+147, 100
一般管理費対象額	1, 508, 510	1, 508, 510-0
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 3 5 %を超え 4 0 %以下
〃 前払補正率	0. 0000	(1. 0000- 1) ×0. 0900
〃 率分額	135, 765	1, 508, 510×0. 0900
〃 他補正分額	0	1, 508, 510×0. 0000
●一般管理費	135, 700	135, 765+0
履行保証金	0	1, 508, 510×0. 0000
●一般管理費計	135, 700	135, 700+0
工事価格（1 円止め）	1, 644, 210	1, 508, 510+135, 700
●工事価格	1, 640, 000	
消費税相当額、地方消費税相当額	164, 000	1, 640, 000×0. 1
●合計	1, 804, 000	1, 640, 000+164, 000

1 次単価表

006

(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: 800cm, 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 6 0 c m以上 9 0 c m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: 800cm, 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: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	12,500	1,250,000	Q001458040	
合計					1,250,000		
本 当り					12,500		1,250,000 / 100

1 次単価表

010

(1本当たり)

	樹木せん定	条 件	C=120cm~150cm冬期剪定				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
樹木せん定		本	1.0	23,100	23,100	0	施工規模50本以上 (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)

	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
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 ⁰	
合計					23,100		
本 当り					23,100		23,100 / 1

1 次単価表

012

(1本当たり)

	樹木せん定	条 件	C=150cm~180cm冬期剪定				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
樹木せん定		本	1.0	26,400	26,400	0	施工規模50本以上 (4-1)
合計					26,400		
本 当り					26,400		26,400 / 1

2 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
道路植栽工 高木剪定(冬期) 冬期 幹周150cm以上180cm未満		本	1. 000	26, 400	26, 400	Q110001270 ⁰	
合計					26, 400		
本 当り					26, 400		26, 400 / 1

1 次単価表

014

(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	14,800	14,800	WB0102120	(5-1)
合計					14,800		
人日 当り					14,800		14,800 / 1

2 次単価表

015

(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	14, 800	14, 800	R0804 0	
合計					14, 800		
人日 当り					14, 800		14, 800 / 1