

審査者	設計者

設 計 書 鏡 1

事業年度 令和07年度 設計年月日 令和07年06月02日

路線河川名

工事箇所 太田市 龍舞町ほか 地内 (12地区)

事業名 太田龍舞内ヶ島1036号線街路樹剪定業務委託

設計区分 実施設計

工期 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
(4,480,000) 4,928,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

- 樹木剪定 (クロガネモチ)
- ・ C=30cm未満・・・3本
 - ・ C=30～60cm未満・・・137本
 - ・ C=60～90cm未満・・・163本
 - ・ C=90～120cm未満・・・16本
 - ・ C=120～150cm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				3,301,300	
植栽維持工				2,864,500	
樹木・芝生管理工				2,864,500	
樹木せん定	本	3.0	4,170	12,510	C=30cm未満 夏期剪定 (単1)
樹木せん定	本	137.0	5,870	804,190	C=30~60cm未満 夏期剪定 (単2)
樹木せん定	本	163.0	10,900	1,776,700	C=60~90cm未満 夏期剪定 (単3)
樹木せん定	本	16.0	15,300	244,800	C=90~120cm未満 夏期剪定 (単4)
樹木せん定	本	1.0	26,300	26,300	C=120~150cm未満 夏期剪定 (単5)
仮設工				436,800	

*** 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				3,301,300	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		406,300	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				3,707,600	
現場管理費	式	1		400,700	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				4,108,300	
一般管理費（率分）	式	1		373,400	経費区分：花と緑の課独自経費
履行保証金 金銭的保障	式	1		1,600	
一般管理費計				375,000	
工事価格				4,480,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	3,301,300	
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）	3,301,300	3,301,300+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	3,301,300	3,301,300-0
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	406,390	$3,301,300 \times 0.1231$
〃 施工地域補正分額	0	$3,301,300 \times 0.0000$
共通仮設費率分小計	406,300	406,390+0
●共通仮設費計	406,300	406,300
●純工事費	3,707,600	$3,301,300 + 406,300$
現場管理費対象額	3,707,600	$3,707,600 - 0$
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	400,791	$3,707,600 \times 0.1081$
〃 施工地域補正分額	0	$3,707,600 \times 0.0000$
●現場管理費計	400,700	400,791+0
●工事原価	4,108,300	$3,707,600 + 400,700$
一般管理費対象額	4,108,300	$4,108,300 - 0$
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	$(1.0100 - 1) \times 0.0900$
〃 率分額	369,747	$4,108,300 \times 0.0900$
〃 他補正分額	3,697	$4,108,300 \times 0.0009$
●一般管理費	373,400	$369,747 + 3,697$
履行保証金	1,600	$4,108,300 \times 0.0004$ 金銭的保障
●一般管理費計	375,000	$373,400 + 1,600$
工事価格（1円止め）	4,483,300	$4,108,300 + 375,000$
●工事価格	4,480,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	448,000	$4,480,000 \times 0.1$
●合計	4,928,000	$4,480,000 + 448,000$

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:せん定夏期幹周30cm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	4,170	4,170	WB811270 0	(1-1)
合計					4,170		
本 当り					4,170		4,170 / 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:夏期せん定幹周30cm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 夏期 幹周30cm未満		本	100.000	4,170	417,000	Q001458033 0	
合計					417,000		
本 当 り					4,170		417,000 / 100

1次単価表

010

(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	5,870	5,870	WB811270 0	(2-1)
合計					5,870		
本 当り					5,870	5,870 / 1	

2次単価表

011

(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 夏期 幹周30cm以上60cm未満		本	100.000	5,870	587,000	Q001458034 0	
合計					587,000		
本 当 り					5,870		587,000 / 100

1次単価表

012

(1本当たり)

15454002	樹木せん定	条 件	樹種:高木, 高木種類:せん定夏期幹周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	10,900	10,900	WB811270 0	(3-1)
合計					10,900		
本 当り					10,900		10,900 / 1

2次単価表

013

(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 夏期 幹周60cm以上90cm未満		本	100.000	10,900	1,090,000	Q001458035 0	
合計					1,090,000		
本 当り					10,900		1,090,000 / 100

1次単価表

014

(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: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	15,300	15,300	WB811270 0	(4-1)
合計					15,300		
本 当り					15,300		15,300 / 1

2次単価表

015

(100本当り)

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: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 夏期 幹周90cm以上120cm未満		本	100.000	15,300	1,530,000	Q001458036 ⁰	
合計					1,530,000		
本 当り					15,300		1,530,000 / 100

1次単価表

016

(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（高木剪定）		本	1.0	26,300	26,300	0	(5-1)
合計					26,300		
本 当り					26,300		26,300 / 1

2次単価表

017

(1本当り)

樹木管理（高木剪定）		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(夏期) 夏期 幹周120cm以上150cm未満			本	1.000	26,300	26,300	Q110001200 ⁰	
合計						26,300		
本 当り						26,300		26,300 / 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	15,600	15,600	WB010212 0	(6-1)
合計					15,600		
人日 当り					15,600		15,600 / 1

2次単価表

019

(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	15,600	15,600	R0804 0	
合計					15,600		
人日 当り					15,600		15,600 / 1

