

審査者	設計者

設 計 書 鏡 1

事 業 年 度 令和 0 6 年度 設 計 年 月 日 令和 06年06月25日

路 線 河 川 名

工 事 箇 所 (12地区)
太田市 小舞木町ほか 地内

事 業 名 小舞木寄木戸線街路樹伐採業務委託

設 計 区 分 実施設計

工 期 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
(9,850,000) 10,835,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

樹木伐採
 C=30～59cm 87本
 C=60～89cm 96本
 C=90～119cm 55本
 C=120～149cm 4本
 支柱撤去 104組

*** 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				7,260,976	
植栽維持工				6,328,576	
樹木・芝生管理工				6,328,576	
伐採	本	87.0	10,846	943,602	C=30～59cm (単1)
伐採	本	96.0	24,517	2,353,632	C=60～89cm (単2)
伐採	本	55.0	46,474	2,556,070	C=90～119cm (単3)
伐採	本	4.0	73,058	292,232	C=120～149cm (単4)
支柱撤去	組	104.0	1,760	183,040	(単5)
仮設工				932,400	

*** 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				7,260,976	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		893,800	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				8,154,776	
現場管理費	式	1		881,500	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				9,036,276	
一般管理費（率分）	式	1		813,200	経費区分：花と緑の課独自経費
履行保証金 金銭的保証	式	1		3,600	
一般管理費計				816,800	
工事価格				9,850,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

007

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	7,260,976	
全処分費	34,944	
直接工事費に係る処分費	34,944	
準備費に係る処分費	0	
共通仮設費対象額（処分費控除前）	7,260,976	7,260,976＋0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	7,260,976	7,260,976－0
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	893,826	7,260,976×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	7,260,976×0.0000
共通仮設費率分小計	893,800	893,826＋0
●共通仮設費計	893,800	893,800
●純工事費	8,154,776	7,260,976＋893,800
現場管理費対象額	8,154,776	8,154,776－0
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	881,531	8,154,776×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	8,154,776×0.0000
●現場管理費計	881,500	881,531＋0
●工事原価	9,036,276	8,154,776＋881,500
一般管理費対象額	9,036,276	9,036,276－0
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	813,264	9,036,276×0.0900
〃 他補正分額	0	9,036,276×0.0000
●一般管理費	813,200	813,264＋0
履行保証金	3,600	9,036,276×0.0004 金銭的保証
●一般管理費計	816,800	813,200＋3,600
工事価格（1円止め）	9,853,076	9,036,276＋816,800
●工事価格	9,850,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	985,000	9,850,000×0.1
●合計	10,835,000	9,850,000＋985,000

*** 処 分 費 根 拠 表 ***

008

工 種 細 別	単位	数量	直接工事費に 含まれる処分費	準備費に 含まれる処分費	摘 要
道路維持・修繕			34,944		本01
道路維持			34,944		
植栽維持工			34,944		
樹木・芝生管理工			34,944		
支柱撤去	組	104.00	34,944		(単5)
処分費	組	104.00	34,944		
廃材処分費(木材)	kg	2,329.60	34,944		
合計			34,944		

1 次単価表

009

(1本当たり)

	伐採	条 件	C=30~59cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採		本	1.0	10,846	10,846	0	(1-1)
合計					10,846		
本 当り					10,846		10,846 / 1

2 次単価表

010
(10本当り)

	伐採	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	1.900	25,000	47,500	R01040	
普通作業員		人	0.900	23,700	21,330	R01020	
運搬費(2tトラック)		台	1.300	30,487	39,633	0	(1-1-1)
合計					108,463		
本 当り					10,846		108,463 / 10

3 次単価表

011

(1台当り)

	運搬費(2tトラック)	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1.000	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

012

(1本当り)

	伐採	条 件	C=60~89cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採		本	1.0	24,517	24,517	0	(2-1)
合計					24,517		
本 当り					24,517		24,517 / 1

2 次単価表

013
(10本当たり)

	伐採	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	4.700	25,000	117,500	R0104 0	
普通作業員		人	2.300	23,700	54,510	R0102 0	
運搬費(2tトラック)		台	2.400	30,487	73,168	0	(2-1-1)
合計					245,178		
本 当り					24,517		245,178 / 10

3 次単価表

014

(1台当り)

	運搬費(2tトラック)	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1.000	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

015

(1本当り)

	伐採	条 件	C=90~119cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採		本	1.0	46,474	46,474	0	(3-1)
合計					46,474		
本 当り					46,474		46,474 / 1

2 次単価表

016
(10本当たり)

	伐採	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	9.500	25,000	237,500	R0104 0	
普通作業員		人	4.700	23,700	111,390	R0102 0	
運搬費(2tトラック)		台	3.800	30,487	115,850	0	(3-1-1)
合計					464,740		
本 当り					46,474		464,740 / 10

3 次単価表

017

(1台当り)

	運搬費(2tトラック)	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1.000	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

018

(1本当たり)

	伐採	条 件	C=120~149cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採		本	1.0	73,058	73,058	0	(4-1)
合計					73,058		
本 当り					73,058		73,058 / 1

2 次単価表

019

(10本当り)

	伐採	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	14. 200	25, 000	355, 000	R0104 0	
普通作業員		人	7. 100	23, 700	168, 270	R0102 0	
運搬費(2tトラック)		台	6. 800	30, 487	207, 311	0	(4-1-1)
合計					730, 581		
本 当り					73, 058		730, 581 / 10

3 次単価表

020
(1台当り)

	運搬費(2tトラック)	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1.000	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

021

(1組当り)

	支柱撤去	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
支柱取り外し		組	1.0	1,424	1,424	0	三脚鳥居 (5-1)
処分費		組	1.0	336	336	0	(5-2)
合計					1,760		
組 当り					1,760		1,760 / 1

2 次単価表

022

(10組当り)

	支柱取り外し	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.230	25,000	5,750	R01040	
普通作業員		人	0.230	23,700	5,451	R01020	
運搬費(2tトラック)		台	0.100	30,487	3,048	0	(5-1-1)
合計					14,249		
組 当り					1,424		14,249 / 10

3 次単価表

023
(1台当り)

	運搬費(2tトラック)	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1.000	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

2 次単価表

024

(1組当り)

	処分費	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
廃材処分費(木材)		kg	22.400	15	336	Q900000000 ^T	
合計					336		
組 当り					336		336 / 1

1 次単価表

025

(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	(6-1)
合計					14,800		
人日 当り					14,800		14,800 / 1

2 次単価表

026

(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

* * *

設計書番号： 変更次数： 0

[illegible]