

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07月16日

路線河川名

工事箇所 市内一円（北部）地内（12地区）

事業名 市内一円学校施設樹木管理（その1）業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和07年03月31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
(5, 270, 000)			
5, 797, 000			

工 事 概 要

起 工 設 計

(小学校)		
落葉樹基本剪定	C=90～119cm	20本
常緑樹基本剪定	C=90～119cm	20本
伐採	C=90～119cm	20本
(中学校)		
落葉樹基本剪定	C=90～119cm	20本
常緑樹基本剪定	C=90～119cm	20本
伐採	C=90～119cm	20本

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
緑地育成				1,944,080	小学校
樹木整姿工				1,014,600	
高中木整姿工				1,014,600	
落葉樹基本剪定	本	20.0	25,365	507,300	C=90～119cm (単1)
常緑樹基本剪定	本	20.0	25,365	507,300	C=90～119cm (単2)
公園施設撤去移設				929,480	
樹木伐採・抜根工				929,480	
伐採	本	20.0	46,474	929,480	C=90～119cm (単3)

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
緑地育成				1,944,080	中学校
樹木整姿工				1,014,600	
高中木整姿工				1,014,600	
落葉樹基本剪定	本	20.0	25,365	507,300	C=90～119cm (単4)
常緑樹基本剪定	本	20.0	25,365	507,300	C=90～119cm (単5)
公園施設撤去移設				929,480	
樹木伐採・抜根工				929,480	
伐採	本	20.0	46,474	929,480	C=90～119cm (単6)

*** 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				3,888,160	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		478,600	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				4,366,760	
現場管理費	式	1		472,000	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				4,838,760	
一般管理費（率分）	式	1		435,400	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		1,900	
一般管理費計				437,300	
工事価格				5,270,000	

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	3,888,160	
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）	3,888,160	3,888,160+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	3,888,160	3,888,160-0
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	478,632	3,888,160×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	3,888,160×0.0000
共通仮設費率分小計	478,600	478,632+0
●共通仮設費計	478,600	478,600
●純工事費	4,366,760	3,888,160+478,600
現場管理費対象額	4,366,760	4,366,760-0
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	472,046	4,366,760×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	4,366,760×0.0000
●現場管理費計	472,000	472,046+0
●工事原価	4,838,760	4,366,760+472,000
一般管理費対象額	4,838,760	4,838,760-0
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	435,488	4,838,760×0.0900
〃 他補正分額	0	4,838,760×0.0000
●一般管理費	435,400	435,488+0
履行保証金	1,900	4,838,760×0.0004 金銭的保証
●一般管理費計	437,300	435,400+1,900
工事価格（1円止め）	5,276,060	4,838,760+437,300
●工事価格	5,270,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	527,000	5,270,000×0.1
●合計	5,797,000	5,270,000+527,000

1 次単価表

008

(1本当たり)

	落葉樹基本剪定	条 件	C=90~119cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
落葉樹基本剪定		本	1.0	25,365	25,365	0	(1-1)
合計					25,365		
本 当り					25,365		25,365 / 1

2 次単価表

009

(10本当り)

	落葉樹基本剪定	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	7.600	25,000	190,000	R01040	
普通作業員		人	2.300	23,700	54,510	R01020	
運搬費 2tトラック		台	0.300	30,487	9,146	0	(1-1-1)
合計					253,656		
本 当り					25,365		253,656 / 10

3 次単価表

010

(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	Z006702002	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6. 000	854	5, 124	M000302002	
合計					30, 487		
台 当り					30, 487		30, 487 / 1

1 次単価表

011

(1本当り)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=90~119cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
常緑樹基本剪定		本	1.0	25,365	25,365	0	(2-1)
合計					25,365		
本 当り					25,365		25,365 / 1

2 次単価表

012

(10本当たり)

	常緑樹基本剪定	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	7.600	25,000	190,000	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	0.300	30,487	9,146	0	(2-1-1)
合計					253,656		
本 当り					25,365		253,656 / 10

3次単価表

013

(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

014

(1本当たり)

	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

015

(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

016

(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

017

(1本当たり)

	落葉樹基本剪定	条 件	C=90~119cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
落葉樹基本剪定		本	1.0	25,365	25,365	0	(4-1)
合計					25,365		
本 当り					25,365		25,365 / 1

2 次単価表

018
(10本当たり)

	落葉樹基本剪定	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	7.600	25,000	190,000	R01040	
普通作業員		人	2.300	23,700	54,510	R01020	
運搬費 2tトラック		台	0.300	30,487	9,146	0	(4-1-1)
合計					253,656		
本 当り					25,365		253,656 / 10

3 次単価表

019
(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

020

(1本当たり)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=90~119cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
常緑樹基本剪定		本	1.0	25,365	25,365	0	(5-1)
合計					25,365		
本 当り					25,365		25,365 / 1

2 次単価表

021

(10本当り)

	常緑樹基本剪定	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	7.600	25,000	190,000	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	0.300	30,487	9,146	0	(5-1-1)
合計					253,656		
本 当り					25,365		253,656 / 10

3次単価表

022

(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

023

(1本当たり)

	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	(6-1)
合計					46,474		
本 当り					46,474		46,474 / 1

2 次単価表

024
(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	R01040	
普通作業員		人	4.700	23,700	111,390	R01020	
運搬費 2tトラック		台	3.800	30,487	115,850	0	(6-1-1)
合計					464,740		
本 当り					46,474		464,740 / 10

3 次単価表

025

(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