

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 市内一円（南部）地内（12地区）

事業名 令和7年度市内一円学校施設樹木管理（その2）業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和08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
(6,800,000) 7,480,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

(小学校)

落葉樹基本剪定 C=90cm～120cm未満 40本

常緑樹基本剪定 C=90cm～120cm未満 40本

伐採 C=90cm～120cm未満 30本

(中学校)

落葉樹基本剪定 C=90cm～120cm未満 30本

常緑樹基本剪定 C=90cm～120cm未満 30本

伐採 C=90cm～120cm未満 15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				2,998,330	小学校
樹木整姿工				2,046,160	
高中木整姿工				2,046,160	
常緑樹基本剪定	本	40.0	25,577	1,023,080	C=90cm以上120cm未満 (単1)
落葉樹基本剪定	本	40.0	25,577	1,023,080	C=90cm以上120cm未満 (単2)
樹木育成工				952,170	
樹木伐採・抜根工				952,170	
伐採	本	30.0	31,739	952,170	C=90cm以上120cm未満 チェーンソー伐り (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				2,010,705	中学校
樹木整姿工				1,534,620	
高中木整姿工				1,534,620	
常緑樹基本剪定	本	30.0	25,577	767,310	C=90cm以上120cm未満 (単4)
落葉樹基本剪定	本	30.0	25,577	767,310	C=90cm以上120cm未満 (単5)
樹木育成工				476,085	
樹木伐採・抜根工				476,085	
伐採	本	15.0	31,739	476,085	C=90cm以上120cm未満 チェーンソー伐り (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				5,009,035	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		616,600	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				5,625,635	
現場管理費	式	1		608,100	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				6,233,735	
一般管理費（率分）	式	1		566,600	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		2,400	
一般管理費計				569,000	
工事価格				6,800,000	

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	5,009,035	
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）	5,009,035	5,009,035+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	5,009,035	5,009,035-0
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	616,612	5,009,035×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	5,009,035×0.0000
共通仮設費率分小計	616,600	616,612+0
●共通仮設費計	616,600	616,600
●純工事費	5,625,635	5,009,035+616,600
現場管理費対象額	5,625,635	5,625,635-0
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	608,131	5,625,635×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	5,625,635×0.0000
●現場管理費計	608,100	608,131+0
●工事原価	6,233,735	5,625,635+608,100
一般管理費対象額	6,233,735	6,233,735-0
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 2 5 %を超え 3 5 %以下
〃 前払補正率	0.0009	(1.0100-1)×0.0900
〃 率分額	561,036	6,233,735×0.0900
〃 他補正分額	5,610	6,233,735×0.0009
●一般管理費	566,600	561,036+5,610
履行保証金	2,400	6,233,735×0.0004 金銭的保証
●一般管理費計	569,000	566,600+2,400
工事価格（1円止め）	6,802,735	6,233,735+569,000
●工事価格	6,800,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	680,000	6,800,000×0.1
●合計	7,480,000	6,800,000+680,000

1 次単価表

008

(1本当たり)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=90cm以上120cm未満				
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	25,388	25,388	0	(1-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.03	6,325	189	WB610170	(1-2)
合計					25,577		
本 当り					25,577		25,577 / 1

2 次単価表

009
(10本当たり)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=90cm以上120cm未満				
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	25,900	196,840	R01040	
普通作業員		人	2.300	24,800	57,040	R01020	
合計					253,880		
本 当り					25,388		253,880 / 10

2 次単価表

010

(1台当り)

WB610170	トラック2tによる公園外への運搬	条 件	DID区間の有無:有, 運搬距離:14.4km以下				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
トラック[普通型] 2t積		時間	1.000	6,325	6,325	0 K0302002	想定運搬距離L=13.9km DID区間あり (1-2-1)
合計					6,325		
台 当り					6,325		6,325 / 1

3 次単価表

011

(1時間当り)

K0302002	トラック[普通型]2t積	条件	機械使用条件コード:0, 岩石割増しコード:岩石工の割増対象にしない, 機械損耗部品補正:普通, 供用日当り運転時間:0時間, 交替制による割増し:交替制を適用しない, 異常補正:0, 基礎価格補正:しない, 輸送補正:しない, 運転日当り運転時間:0時間				
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	0.210	22,900	4,809	R01150	
軽油		L	3.900	149	581	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M0003020020	
合計					6,325		
時間 当り					6,325		6,325 / 1

1 次単価表

012

(1本当たり)

	落葉樹基本剪定	条 件	C=90cm以上120cm未満				
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	25,388	25,388	0	(2-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.03	6,325	189	WB610170	(1-2)
合計					25,577		
本 当り					25,577		25,577 / 1

2 次単価表

013
(10本当たり)

	落葉樹基本剪定	条 件	C=90cm以上120cm未満				
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	25,900	196,840	R01040	
普通作業員		人	2.300	24,800	57,040	R01020	
合計					253,880		
本 当り					25,388		253,880 / 10

1 次単価表

014

(1本当たり)

	伐採	条 件	C=90cm以上120cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採		本	1.0	29,336	29,336	0	チェーン伐り (3-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.38	6,325	2,403	WB610170	(1-2)
合計					31,739		
本 当り					31,739		31,739 / 1

2 次単価表

015

(10本当たり)

	伐採	条 件	C=90cm以上120cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	3.500	25,900	90,650	R0104 0	
普通作業員		人	6.750	24,800	167,400	R0102 0	
チェーン運転 0.081, 鋸長600mm		日	1.250	28,250	35,312	0	(3-1-1)
合計					293,362		
本 当り					29,336		293,362 / 10

3 次単価表

016

(1日当り)

	チェーン運転 0.081, 鋸長600mm	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	1.000	25,900	25,900	R01040	
ガソリン		L	2.700	166	448	Z006704001	
チェーン [ガソリンエンジン] 鋸長 6 0 0 mm 排気量 0 . 0 8 0 L		日	1.000	1,080	1,080	M002035004	運転1日当たり機械損料
諸雑費 (率)		式	1		822	ZS7210100	3%
合計					28,250		
日 当り					28,250		28,250 / 1

1 次単価表

017

(1本当たり)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=90cm以上120cm未満				
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	25,388	25,388	0	(4-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.03	6,325	189	WB610170	(1-2)
合計					25,577		
本 当り					25,577		25,577 / 1

2 次単価表

018

(10本当たり)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=90cm以上120cm未満				
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	25,900	196,840	R0104 0	
普通作業員		人	2.300	24,800	57,040	R0102 0	
合計					253,880		
本 当り					25,388		253,880 / 10

1 次単価表

019

(1本当たり)

	落葉樹基本剪定	条 件	C=90cm以上120cm未満				
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	25,388	25,388	0	(5-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.03	6,325	189	WB610170	(1-2)
合計					25,577		
本 当り					25,577		25,577 / 1

2 次単価表

020

(10本当たり)

	落葉樹基本剪定	条 件	C=90cm以上120cm未満				
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	25,900	196,840	R0104 0	
普通作業員		人	2.300	24,800	57,040	R0102 0	
合計					253,880		
本 当り					25,388		253,880 / 10

1 次単価表

021

(1本当たり)

	伐採	条 件	C=90cm以上120cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採		本	1.0	29,336	29,336	0	チェーン伐り (6-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.38	6,325	2,403	WB610170 0	(1-2)
合計					31,739		
本 当り					31,739		31,739 / 1

2 次単価表

022

(10本当り)

	伐採	条 件	C=90cm以上120cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	3. 500	25, 900	90, 650	R0104 0	
普通作業員		人	6. 750	24, 800	167, 400	R0102 0	
チェンソー運転 0. 081, 鋸長600mm		日	1. 250	28, 250	35, 312	0	(6-1-1)
合計					293, 362		
本 当り					29, 336		293, 362 / 10

3 次単価表

023

(1日当たり)

	チェーン運転 0.081, 鋸長600mm	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	1.000	25,900	25,900	R01040	
ガソリン		L	2.700	166	448	Z0067040010	
チェーン [ガソリンエンジン] 鋸長 6 0 0 mm 排気量 0 . 0 8 0 L		日	1.000	1,080	1,080	M0020350040	運転1日当たり機械損料
諸雑費 (率)		式	1		822	ZS72101000	3%
合計					28,250		
日 当り					28,250		28,250 / 1

