

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10月02日

路線河川名

工事箇所 市内一円（北部）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3）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
(4,500,000) 4,950,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

(小学校)
 落葉樹基本剪定 C=90cm～120cm未満 20本
 常緑樹基本剪定 C=90cm～120cm未満 20本
 伐採 C=90cm～120cm未満 25本
 (中学校)
 落葉樹基本剪定 C=90cm～120cm未満 20本
 常緑樹基本剪定 C=90cm～120cm未満 20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				1,816,165	小学校
樹木整姿工				1,023,040	
高中木整姿工				1,023,040	
常緑樹基本剪定	本	20.0	25,576	511,520	C=90cm以上120cm未満 (単1)
落葉樹基本剪定	本	20.0	25,576	511,520	C=90cm以上120cm未満 (単2)
樹木育成工				793,125	
樹木伐採・抜根工				793,125	
伐採	本	25.0	31,725	793,125	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				1,498,915	中学校
樹木整姿工				1,023,040	
高中木整姿工				1,023,040	
常緑樹基本剪定	本	20.0	25,576	511,520	C=90cm以上120cm未満 (単4)
落葉樹基本剪定	本	20.0	25,576	511,520	C=90cm以上120cm未満 (単5)
樹木育成工				475,875	
樹木伐採・抜根工				475,875	
伐採	本	15.0	31,725	475,875	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				3,315,080	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		408,000	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				3,723,080	
現場管理費	式	1		402,400	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				4,125,480	
一般管理費（率分）	式	1		375,000	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		1,600	
一般管理費計				376,600	
工事価格				4,500,000	

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	3,315,080	
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）	3,315,080	3,315,080+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	3,315,080	3,315,080-0
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	408,086	3,315,080×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	3,315,080×0.0000
共通仮設費率分小計	408,000	408,086+0
●共通仮設費計	408,000	408,000
●純工事費	3,723,080	3,315,080+408,000
現場管理費対象額	3,723,080	3,723,080-0
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	402,464	3,723,080×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	3,723,080×0.0000
●現場管理費計	402,400	402,464+0
●工事原価	4,125,480	3,723,080+402,400
一般管理費対象額	4,125,480	4,125,480-0
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)×0.0900
〃 率分額	371,293	4,125,480×0.0900
〃 他補正分額	3,712	4,125,480×0.0009
●一般管理費	375,000	371,293+3,712
履行保証金	1,600	4,125,480×0.0004 金銭的保証
●一般管理費計	376,600	375,000+1,600
工事価格（1円止め）	4,502,080	4,125,480+376,600
●工事価格	4,500,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	450,000	4,500,000×0.1
●合計	4,950,000	4,500,000+450,000

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	6,297	188	WB610170	(1-2)
合計					25,576		
本 当り					25,576		25,576 / 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	6,297	6,297	0 K0302002	想定運搬距離L=13.9km DID区間あり (1-2-1)
合計					6,297		
台 当り					6,297		6,297 / 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	142	553	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M0003020020	
合計					6,297		
時間 当り					6,297		6,297 / 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	6,297	188	WB610170	(1-2)
合計					25,576		
本 当り					25,576		25,576 / 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	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

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	29,333	29,333	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	6,297	2,392	WB610170	(1-2)
合計					31,725		
本 当り					31,725		31,725 / 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	28,228	35,285	0	(3-1-1)
合計					293,335		
本 当り					29,333		293,335 / 10

3次単価表

016

(1日当たり)

	チェーンソー運転 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	158	426	Z006704001	
チェーンソー [ガソリンエンジン] 鋸長600mm 排気量0.080L		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					28,228		
日 当り					28,228		28,228 / 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	6,297	188	WB610170	(1-2)
合計					25,576		
本 当り					25,576		25,576 / 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	6,297	188	WB610170	(1-2)
合計					25,576		
本 当り					25,576		25,576 / 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	29,333	29,333	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	6,297	2,392	WB610170	(1-2)
合計					31,725		
本 当り					31,725		31,725 / 1

2 次単価表

022

(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	28,228	35,285	0	(6-1-1)
合計					293,335		
本 当り					29,333		293,335 / 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	158	426	Z006704001	
チェーン [ガソリンエンジン] 鋸長600mm 排気量0.080L		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					28,228		
日 当り					28,228		28,228 / 1

設計書番号：

变更次数：0

[illegible]