

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 金錢的保証	式	1		1,600	
一般管理費計				376,600	
工事価格				4,500,000	

* * * 工 事 費 內 訳 書 * * *

006

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	$3,315,080 \times 0.1231$
〃 施工地域補正分額	0	$3,315,080 \times 0.0000$
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	$3,723,080 \times 0.1081$
〃 施工地域補正分額	0	$3,723,080 \times 0.0000$
●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%を超える35%以下
〃 前払補正率	0.0009	$(1.0100 - 1) \times 0.0900$
〃 率分額	371,293	$4,125,480 \times 0.0900$
〃 他補正分額	3,712	$4,125,480 \times 0.0009$
●一般管理費	375,000	371,293+3,712
履行保証金	1,600	$4,125,480 \times 0.0004$ 金銭の保証
●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	$4,500,000 \times 0.1$
●合計	4,950,000	$4,500,000 + 450,000$

1次単価表

008

(1本当り)

	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	0 WB610170	(1-2)
合計					25,576		
本 当り					25,576		25,576 / 1

2次単価表

009

(10本当り)

	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	0 R0104	
普通作業員		人	2.300	24,800	57,040	0 R0102	
合計					253,880		
本 当り					25,388		253,880 / 10

2次単価表

010

(1台当たり)

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時間当たり)

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, 供用日当たり運転時間: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, 運転日当たり運転時間: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	0 R0115	
軽油		L	3.900	142	553	0 Z006702002	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	0 M000302002	
合計					6,297		
時間 当り					6,297		6,297 / 1

1次単価表

012

(1本当り)

	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	0 WB610170	(1-2)
合計					25,576		
本 当り					25,576		25,576 / 1

2次単価表

013

(10本当り)

	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	0 R0104	
普通作業員		人	2.300	24,800	57,040	0 R0102	
合計					253,880		
本 当り					25,388		253,880 / 10

1次単価表

014

(1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
伐採		本	1.0	29,333	29,333	0	チェンソー伐り (3-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.38	6,297	2,392	0 WB610170	(1-2)
合計					31,725		
本 当り					31,725		31,725 / 1

2次単価表

015

(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	0 R0104	
普通作業員		人	6.750	24,800	167,400	0 R0102	
チェンソー運転 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	0 R0104		
ガソリン	L	2.700	158	426	0 Z006704001		
チェンソー [ガソリンエンジン] 鋸長 600 mm 排気量 0.080 L	日	1.000	1,080	1,080	0 M002035004	運転1日当たり機械損料	
諸雑費 (率)	式	1		822	0 ZS7210100	3%	
合計				28,228			
日 当り				28,228		28,228 / 1	

1次単価表

017

(1本当り)

	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	0 WB610170	(1-2)
合計					25,576		
本 当り					25,576		25,576 / 1

2次単価表

018

(10本当り)

	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	0 R0104	
普通作業員		人	2.300	24,800	57,040	0 R0102	
合計					253,880		
本 当り					25,388		253,880 / 10

1次単価表

019

(1本当り)

	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	0 WB610170	(1-2)
合計					25,576		
本 当り					25,576		25,576 / 1

2次単価表

020

(10本当り)

	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	0 R0104	
普通作業員		人	2.300	24,800	57,040	0 R0102	
合計					253,880		
本 当り					25,388		253,880 / 10

1次単価表

021

(1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
伐採		本	1.0	29,333	29,333	0	チェンソー伐り (6-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.38	6,297	2,392	0 WB610170	(1-2)
合計					31,725		
本 当り					31,725		31,725 / 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	0 R0104	
普通作業員		人	6.750	24,800	167,400	0 R0102	
チェンソー運転 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	0 R0104		
ガソリン	L	2.700	158	426	0 Z006704001		
チェンソー [ガソリンエンジン] 鋸長 600 mm 排気量 0.080 L	日	1.000	1,080	1,080	0 M002035004	運転1日当たり機械損料	
諸雑費 (率)	式	1		822	0 ZS7210100	3%	
合計				28,228			
日 当り				28,228		28,228 / 1	

* * * 登錄基礎單價使用箇所一覽 * * *

024

設計書番号 : 変更次数 : 0