

審査者	設計者

設 計 書 鏡 1

事業年度 令和08年度 設計年月日 令和08年04月23日

路線河川名

工事箇所 市内一円（北部）地内

事業名 令和8年度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09年03月31日

保証期間 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
(9,210,000) 10,131,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

(小学校)

落葉樹基本剪定 C=90cm~120cm未満 15本

常緑樹基本剪定 C=90cm~120cm未満 15本

伐採 C=90cm~120cm未満 90本

(中学校)

落葉樹基本剪定 C=90cm~120cm未満 15本

常緑樹基本剪定 C=90cm~120cm未満 15本

伐採 C=90cm~120cm未満 70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				6,784,380	
樹木整姿工				1,582,620	
【小学校】				791,310	
常緑樹基本剪定	本	15.0	26,377	395,655	C=90cm以上120cm未満 (単1)
落葉樹基本剪定	本	15.0	26,377	395,655	C=90cm以上120cm未満 (単2)
【中学校】				791,310	
常緑樹基本剪定	本	15.0	26,377	395,655	C=90cm以上120cm未満 (単3)
落葉樹基本剪定	本	15.0	26,377	395,655	C=90cm以上120cm未満 (単4)
樹木育成工				5,201,760	

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
【小学校】				2,925,990	
伐採	本	90.0	32,511	2,925,990	C=90cm以上120cm未満 チェーン伐り (単5)
【中学校】				2,275,770	
伐採	本	70.0	32,511	2,275,770	C=90cm以上120cm未満 チェーン伐り (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				6,784,380	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		835,100	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				7,619,480	
現場管理費	式	1		823,600	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				8,443,080	
一般管理費（率分）	式	1		767,400	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		3,300	
一般管理費計				770,700	
工事価格				9,210,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	6,784,380	
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）	6,784,380	6,784,380+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	6,784,380	6,784,380-0
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	835,157	6,784,380×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	6,784,380×0.0000
共通仮設費率分小計	835,100	835,157+0
●共通仮設費計	835,100	835,100
●純工事費	7,619,480	6,784,380+835,100
現場管理費対象額	7,619,480	7,619,480-0
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	823,665	7,619,480×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	7,619,480×0.0000
●現場管理費計	823,600	823,665+0
●工事原価	8,443,080	7,619,480+823,600
一般管理費対象額	8,443,080	8,443,080-0
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	759,877	8,443,080×0.0900
〃 他補正分額	7,598	8,443,080×0.0009
●一般管理費	767,400	759,877+7,598
履行保証金	3,300	8,443,080×0.0004 金銭的保証
●一般管理費計	770,700	767,400+3,300
工事価格（1円止め）	9,213,780	8,443,080+770,700
●工事価格	9,210,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	921,000	9,210,000×0.1
●合計	10,131,000	9,210,000+921,000

1次単価表

008

(1本当り)

	名称・規格	条 件	C=90cm以上120cm未満				
	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	26,187	26,187	0	(1-1)	
トラック2tによる公園外への運搬	台	0.03	6,354	190	WB610170	(1-2)	
合計				26,377			
本 当り				26,377		26,377 / 1	

2次単価表

009

(10本当り)

	名称・規格	条 件	C=90cm以上120cm未満				
	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
造園工	人	7.600	26,800	203,680	R0104 0		
普通作業員	人	2.300	25,300	58,190	R0102 0		
合計				261,870			
本 当り				26,187		261,870 / 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	6,354	6,354	0 K0302002	想定運搬距離L=13.9km DID区間あり (1-2-1)
合計					6,354		
台 当り					6,354		6,354 / 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	23,300	4,893	R0115 0	
軽油 スタンド		L	3.900	135	526	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M000302002 0	
合計					6,354		
時間 当り					6,354		6,354 / 1

1次単価表

012

(1本当り)

	名称・規格	条 件	C=90cm以上120cm未満				
	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	26,187	26,187	0	(2-1)	
トラック2tによる公園外への運搬	台	0.03	6,354	190	WB610170	(1-2)	
合計				26,377			
本 当り				26,377		26,377 / 1	

2次単価表

013

(10本当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工	落葉樹基本剪定	人	7.600	26,800	203,680	R0104 0	
普通作業員		人	2.300	25,300	58,190	R0102 0	
合計					261,870		
本 当り					26,187		261,870 / 10

1 次単価表

014

(1本当り)

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	26,187	26,187	0	(3-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.03	6,354	190	WB610170	(1-2)
合計					26,377		
本 当り					26,377		26,377 / 1

2次単価表

015

(10本当り)

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		人	7.600	26,800	203,680	R0104	
造園工		人	2.300	25,300	58,190	R0102	
普通作業員					261,870		
合計					26,187		261,870 / 10
本 当り							

1次単価表

016

(1本当たり)

	名称・規格	条 件	C=90cm以上120cm未満				
	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	26,187	26,187	0	(4-1)	
トラック2tによる公園外への運搬	台	0.03	6,354	190	WB610170	(1-2)	
合計				26,377			
本 当り				26,377		26,377 / 1	

2次単価表

017

(10本当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工	落葉樹基本剪定	人	7.600	26,800	203,680	R0104 0	
普通作業員		人	2.300	25,300	58,190	R0102 0	
合計					261,870		
本 当り					26,187		261,870 / 10

1次単価表

018

(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	30,097	30,097	0	チェーン伐り (5-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.38	6,354	2,414	WB610170	(1-2)
合計					32,511		
本 当り					32,511		32,511 / 1

2次単価表

019

(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	26,800	93,800	R0104 0	
普通作業員		人	6.750	25,300	170,775	R0102 0	
チェーン運転 0.081, 鋸長600mm		日	1.250	29,119	36,398	0	(5-1-1)
合計					300,973		
本 当り					30,097		300,973 / 10

3次単価表

020

(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	26,800	26,800	R0104	0
ガソリン レギュラー スタンド		L	2.700	145	391	Z006704001	0
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	0
諸雑費 (率)		式	1		848	ZS7210100	3%
合計					29,119		
日 当り					29,119		29,119 / 1

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	30,097	30,097	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	6,354	2,414	WB610170	(1-2)
合計					32,511		
本 当り					32,511		32,511 / 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	26,800	93,800	R0104 0	
普通作業員		人	6.750	25,300	170,775	R0102 0	
チェーン運転 0.081, 鋸長600mm		日	1.250	29,119	36,398	0	(6-1-1)
合計					300,973		
本 当り					30,097		300,973 / 10

3次単価表

023

(1日当り)

	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
	チェーン運転 0.081, 鋸長600mm		人	1.000	26,800	26,800	R0104 0	
	ガソリン レギュラー スタンド		L	2.700	145	391	Z006704001 0	
	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 0	
	諸雑費 (率)		式	1		848	ZS7210100 0	3%
	合計					29,119		
	日 当り					29,119		29,119 / 1

