

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09月11日

路線河川名

工事箇所 (12地区)
太田市城西町地内

事業名 高寺川親水公園樹木管理業務委託

設計区分 実施設計

工期 日

担保期間

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
(1,160,000) 1,276,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

常緑樹基本剪定 20本
伐採 14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				857,145	
樹木整姿工				857,145	
高中木整姿工				857,145	
常緑樹基本剪定	本	2.0	9,539	19,078	C=30cm~60cm未満 (単1)
常緑樹基本剪定	本	2.0	15,733	31,466	C=60cm~90cm未満 (単2)
常緑樹基本剪定	本	7.0	25,520	178,640	C=90cm~120cm未満 (単3)
常緑樹基本剪定	本	7.0	47,414	331,898	C=120cm~150cm未満 (単4)
常緑樹基本剪定	本	1.0	114,530	114,530	C=180cm~210cm未満 (単5)
常緑樹基本剪定	本	1.0	152,801	152,801	C=210cm~240cm未満 (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				857,145	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		105,500	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				962,645	
現場管理費	式	1		104,000	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				1,066,645	
一般管理費（率分）	式	1		95,900	経費区分：花と緑の課独自経費
工事価格				1,160,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				116,000	税率 10%
合計				1,276,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

006

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	857,145	
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）	857,145	857,145＋0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	857,145	857,145－0
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	105,514	857,145×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	857,145×0.0000
共通仮設費率分小計	105,500	105,514＋0
●共通仮設費計	105,500	105,500
●純工事費	962,645	857,145＋105,500
現場管理費対象額	962,645	962,645－0
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	104,061	962,645×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	962,645×0.0000
●現場管理費計	104,000	104,061＋0
●工事原価	1,066,645	962,645＋104,000
一般管理費対象額	1,066,645	1,066,645－0
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35%を超え 40%以下
〃 前払補正率	0.0000	(1.0000－1)×0.0900
〃 率分額	95,998	1,066,645×0.0900
〃 他補正分額	0	1,066,645×0.0000
●一般管理費	95,900	95,998＋0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	95,900	95,900＋0
工事価格（1円止め）	1,162,545	1,066,645＋95,900
●工事価格	1,160,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	116,000	1,160,000×0.1
●合計	1,276,000	1,160,000＋116,000

1 次単価表

007

(1本当り)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=30cm~60cm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	9,539	9,539	0	(1-1)
合計					9,539		
本 当り					9,539		9,539 / 1

2 次単価表

008

(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	2.900	25,900	75,110	R0104 ⁰	
普通作業員		人	0.800	24,800	19,840	R0102 ⁰	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.100	4,405	440	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					95,390		
本 当り					9,539		95,390 / 10

3 次単価表

009

(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:無, 運搬距離:10.7km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	0.700	6,293	4,405	K03020020	(1-1-1-1)
合計					4,405		
台 当り					4,405		4,405 / 1

4 次単価表

010

(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	141	549	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M0003020020	
合計					6,293		
時間 当り					6,293		6,293 / 1

1 次単価表

011

(1本当たり)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=60cm~90cm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	15,733	15,733	0	(2-1)
合計					15,733		
本 当り					15,733		15,733 / 1

2 次単価表

012

(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	4.700	25,900	121,730	R0104 ⁰	
普通作業員		人	1.400	24,800	34,720	R0102 ⁰	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.200	4,405	881	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					157,331		
本 当り					15,733		157,331 / 10

1 次単価表

013

(1本当り)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=90cm~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	25,520	25,520	0	(3-1)
合計					25,520		
本 当り					25,520		25,520 / 1

2 次単価表

014

(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	25,900	196,840	R0104 ⁰	
普通作業員		人	2.300	24,800	57,040	R0102 ⁰	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.300	4,405	1,321	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					255,201		
本 当り					25,520		255,201 / 10

1 次単価表

015

(1本当たり)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=120cm~150cm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	47,414	47,414	0	(4-1)
合計					47,414		
本 当り					47,414		47,414 / 1

2 次単価表

016

(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	14. 200	25, 900	367, 780	R0104 ⁰	
普通作業員		人	4. 200	24, 800	104, 160	R0102 ⁰	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0. 500	4, 405	2, 202	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					474, 142		
本 当り					47, 414		474, 142 / 10

1 次単価表

017

(1本当り)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=180cm~210cm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	114,530	114,530	0	(5-1)
合計					114,530		
本 当り					114,530		114,530 / 1

2次単価表

018

(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	34.200	25,900	885,780	R0104 ⁰	
普通作業員		人	10.200	24,800	252,960	R0102 ⁰	
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.490	4,405	6,563	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					1,145,303		
本 当り					114,530		1,145,303 / 10

1 次単価表

019

(1本当たり)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=210cm~240cm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	152,801	152,801	0	(6-1)
合計					152,801		
本 当り					152,801		152,801 / 1

2 次単価表

020

(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	45.600	25,900	1,181,040	R0104 ⁰	
普通作業員		人	13.600	24,800	337,280	R0102 ⁰	
トラック2tによる公園外への運搬		台	2.200	4,405	9,691	WB610170 ⁰	(1-1-1)
合計					1,528,011		
本 当り					152,801		1,528,011 / 10

1 次単価表

021

(1本当たり)

	伐採	条 件	C=20cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
枯木処理(チェーンソー伐り)		本	1.0	1,055	1,055	0	(7-1)
合計					1,055		
本 当り					1,055		1,055 / 1

2 次単価表

022

(10本当たり)

	枯木処理(チェーンソー伐り)	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	0.100	25,900	2,590	R0104 0	
普通作業員		人	0.210	24,800	5,208	R0102 0	
チェーンソー運転		日	0.090	28,228	2,540	0	0.08L、鋸長600mm (7-1-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.050	4,405	220	WB610170 0	(1-1-1)
合計					10,558		
本 当 り					1,055		10,558 / 10

3次単価表

023

(1日当たり)

	チェーンソー運転	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	Z0067040010	
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	M0020350040	
諸雑費 (率)		式	1		822	ZS72101000	3%
合計					28,228		
日 当り					28,228		28,228 / 1

1 次単価表

024

(1本当たり)

	伐採	条 件	C=20cm以上30cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
枯木処理(チェーンソー伐り)		本	1.0	1,684	1,684	0	(8-1)
合計					1,684		
本 当り					1,684		1,684 / 1

2次単価表

025

(10本当たり)

	枯木処理(チェーンソー伐り)	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	0.180	25,900	4,662	R0104 0	
普通作業員		人	0.330	24,800	8,184	R0102 0	
チェーンソー運転		日	0.120	28,228	3,387	0	0.08L、鋸長600mm (8-1-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.140	4,405	616	WB610170 0	(1-1-1)
合計					16,849		
本 当 り					1,684		16,849 / 10

3次単価表

026

(1日当たり)

	チェーンソー運転	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	Z0067040010	
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	M0020350040	
諸雑費 (率)		式	1		822	ZS72101000	3%
合計					28,228		
日 当り					28,228		28,228 / 1

1 次単価表

027

(1本当たり)

	伐採	条 件	C=30cm以上60cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
枯木処理(チェーンソー伐り)		本	1.0	6,778	6,778	0	(9-1)
合計					6,778		
本 当り					6,778		6,778 / 1

2 次単価表

028

(10本当たり)

	枯木処理(チェーンソー伐り)	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	0.700	25,900	18,130	R0104 0	
普通作業員		人	1.350	24,800	33,480	R0102 0	
チェーンソー運転		日	0.370	28,228	10,444	0	0.08L、鋸長600mm (9-1-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.300	4,405	5,726	WB610170 0	(1-1-1)
合計					67,780		
本 当 り					6,778		67,780 / 10

3次単価表

029

(1日当たり)

	チェーンソー運転	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	Z0067040010	
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	M0020350040	
諸雑費 (率)		式	1		822	ZS72101000	3%
合計					28,228		
日 当り					28,228		28,228 / 1

