

審査者	設計者

# 設 計 書 鏡 1

事業年度 令和05年度 設計年月日 令和05年10月16日

路線河川名

工事箇所 (12地区)  
太田市新野町74番地ほか 地内

事業名 太田市立城西中学校ほか4校樹木管理業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和06年03月08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
( 1,900,000)			
2,090,000			

## 工 事 概 要

## 起 工 設 計

太田市立城西中学校 伐採:7本  
太田市立尾島中学校 伐採:1本  
太田市立木崎中学校 伐採:3本  
太田市立生品中学校 剪定:落葉樹1本  
太田市立藪塚本町中学校 伐採:1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				1,406,580	
樹木整姿工				1,406,580	
太田市立城西中学校				161,273	
伐採工	本	7.0	23,039	161,273	C=60~89cm (単1)
太田市立尾島中学校				240,353	
伐採工	本	1.0	240,353	240,353	C=200~250cm (単2)
太田市立木崎中学校				721,059	
伐採工	本	3.0	240,353	721,059	C=200~250cm (単3)
太田市立生品中学校				43,542	



\*\*\* 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				1,406,580	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		173,100	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				1,579,680	
現場管理費	式	1		170,700	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				1,750,380	
一般管理費（率分）	式	1		157,500	経費区分：花と緑の課独自経費
工事価格				1,900,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				190,000	税率 10%
合計				2,090,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,406,580	
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）	1,406,580	1,406,580+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,406,580	1,406,580-0
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	173,149	1,406,580×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,406,580×0.0000
共通仮設費率分小計	173,100	173,149+0
●共通仮設費計	173,100	173,100
●純工事費	1,579,680	1,406,580+173,100
現場管理費対象額	1,579,680	1,579,680-0
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	170,763	1,579,680×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	1,579,680×0.0000
●現場管理費計	170,700	170,763+0
●工事原価	1,750,380	1,579,680+170,700
一般管理費対象額	1,750,380	1,750,380-0
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	157,534	1,750,380×0.0900
〃 他補正分額	0	1,750,380×0.0000
●一般管理費	157,500	157,534+0
履行保証金	0	1,750,380×0.0000
●一般管理費計	157,500	157,500+0
工事価格（1円止め）	1,907,880	1,750,380+157,500
●工事価格	1,900,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	190,000	1,900,000×0.1
●合計	2,090,000	1,900,000+190,000

1次単価表

007

(1本当り)

	伐採工	条 件	C=60~89cm				
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
伐採工	本	1.0	23,039	23,039	0	(1-1)	
合計				23,039			
本 当り				23,039		23,039 / 1	

2次単価表

008

(10本当たり)

伐採工		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	23,000	108,100	R0104	0	
普通作業員	人	2.300	22,400	51,520	R0102	0	
2tトラック運搬	台	2.400	29,489	70,773		0	(1-1-1)
合計				230,393			
本 当り				23,039			230,393 / 10



3次単価表

009

(1台当り)

	2tトラック運搬	条 件					
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	1.000	20,400	20,400	R0115 0		
軽油	L	28.200	147	4,145	Z006702002 0		
機械損料	h	6.000	824	4,944	0		
合計				29,489			
台 当り				29,489		29,489 / 1	

1 次単価表

010

(1本当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採工		本	1.0	240,353	240,353	0	(2-1)
合計					240,353		
本 当り					240,353		240,353 / 1

2次単価表

011

(10本当たり)

伐採工		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	57.000	23,000	1,311,000	R0104 0	
普通作業員		人	28.500	22,400	638,400	R0102 0	
2tトラック運搬		台	15.400	29,489	454,130	0	(2-1-1)
合計					2,403,530		
本 当 り					240,353		2,403,530 / 10

3次単価表

012

(1台当り)

2tトラック運搬		条 件					
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	1.000	20,400	20,400	R0115 0	
軽油		L	28.200	147	4,145	Z006702002 0	
機械損料		h	6.000	824	4,944	0	
合計					29,489		
台 当り					29,489		29,489 / 1

1 次単価表

013

(1本当り)

	伐採工	条 件	C=200~250cm				
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
伐採工	本	1.0	240,353	240,353	0	(3-1)	
合計				240,353			
本 当り				240,353		240,353 / 1	

2次単価表

014

(10本当たり)

伐採工		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	57.000	23,000	1,311,000	R0104	0	
普通作業員	人	28.500	22,400	638,400	R0102	0	
2tトラック運搬	台	15.400	29,489	454,130		0	(3-1-1)
合計				2,403,530			
本 当り				240,353			2,403,530 / 10

3次単価表

015

(1台当り)

2tトラック運搬		条 件						
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	1.000	20,400	20,400	R0115 0	
軽油			L	28.200	147	4,145	Z006702002 0	
機械損料			h	6.000	824	4,944	0	
合計						29,489		
台 当り						29,489		29,489 / 1

1次単価表

016

(1本当り)

	名称・規格	条 件	C=120~149cm				
	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	43,542	43,542	0	(4-1)	
合計				43,542			
本 当り				43,542		43,542 / 1	



2次単価表

017

(10本当り)

名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
落葉樹基本剪定								
造園工			人	14.200	23,000	326,600	R0104 0	
普通作業員			人	4.200	22,400	94,080	R0102 0	
2tトラック運搬			台	0.500	29,489	14,744	0	(4-1-1)
合計						435,424		
本 当り						43,542		435,424 / 10

3次単価表

018

(1台当り)

2tトラック運搬		条件					
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	1.000	20,400	20,400	R0115 0	
軽油		L	28.200	147	4,145	Z006702002 0	
機械損料		h	6.000	824	4,944	0	
合計					29,489		
台 当り					29,489		29,489 / 1

1次単価表

019

(1本当り)

	伐採工	条 件	C=200~250cm				
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
伐採工	本	1.0	240,353	240,353	0	(5-1)	
合計				240,353			
本 当り				240,353		240,353 / 1	

2次単価表

020

(10本当たり)

伐採工		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	57.000	23,000	1,311,000	R0104 0	
普通作業員		人	28.500	22,400	638,400	R0102 0	
2tトラック運搬		台	15.400	29,489	454,130	0	(5-1-1)
合計					2,403,530		
本 当り					240,353		2,403,530 / 10

3次単価表

021

(1台当り)

2tトラック運搬		条 件					
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	1.000	20,400	20,400	R0115 0	
軽油		L	28.200	147	4,145	Z006702002 0	
機械損料		h	6.000	824	4,944	0	
合計					29,489		
台 当り					29,489		29,489 / 1