

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03月10日

路線河川名

工事箇所 太田市本町地内（12地区）

事業名 本町緑地樹木伐採業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和08年06月30日

保証期間

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
( 2,570,000)			
2,827,000			

## 工 事 概 要

### 起 工 設 計

- ・樹木伐採（サクラ） 7本

\*\*\* 工事費内訳書 \*\*\*

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路維持				1,901,148	
植栽維持工				1,632,348	
樹木・芝生管理工				1,632,348	
樹木伐採	本	1.0	31,776	31,776	C=90～120cm未満 (単1)
樹木伐採	本	2.0	235,386	470,772	C=200～250cm未満 (単2)
樹木伐採	本	4.0	282,450	1,129,800	C=250～300cm未満 (単3)
仮設工				268,800	
交通管理工				268,800	
交通誘導警備員	人日	16.0	16,800	268,800	(単4)

\*\*\* 工 事 費 内 訳 書 \*\*\*

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				1,901,148	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		234,000	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				2,135,148	
現場管理費	式	1		230,800	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				2,365,948	
一般管理費（率分）	式	1		212,900	経費区分：花と緑の課独自経費
工事価格				2,570,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				257,000	税率 10%
合計				2,827,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,901,148	
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）	1,901,148	1,901,148+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,901,148	1,901,148-0
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	234,031	1,901,148×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,901,148×0.0000
共通仮設費率分小計	234,000	234,031+0
●共通仮設費計	234,000	234,000
●純工事費	2,135,148	1,901,148+234,000
現場管理費対象額	2,135,148	2,135,148-0
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	230,809	2,135,148×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	2,135,148×0.0000
●現場管理費計	230,800	230,809+0
●工事原価	2,365,948	2,135,148+230,800
一般管理費対象額	2,365,948	2,365,948-0
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	212,935	2,365,948×0.0900
〃 他補正分額	0	2,365,948×0.0000
●一般管理費	212,900	212,935+0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	212,900	212,900+0
工事価格（1円止め）	2,578,848	2,365,948+212,900
●工事価格	2,570,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	257,000	2,570,000×0.1
●合計	2,827,000	2,570,000+257,000

1次単価表

006

(1本当り)

	樹木伐採	条 件	C=90~120cm未満				
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
枯損木処理(チェーンソー伐り)	本	1.0	31,776	31,776	0	(1-1)	
合計				31,776			
本 当り				31,776		31,776 / 1	

2次単価表

007

(10本当たり)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工	枯損木処理(チェーンソー伐り)	人	3.500	26,800	93,800	R0104 0	
普通作業員		人	6.750	25,300	170,775	R0102 0	
チェーンソー運転		日	1.000	29,107	29,107	0	0.08L 鋸長600mm (1-1-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	3.800	6,338	24,084	WB610170 0	(1-1-2)
合計					317,766		
本 当り					31,776		317,766 / 10

3次単価表

008

(1日当り)

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	26,800	26,800	R0104	0
ガソリン レギュラー スタンド		L	2.700	141	380	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		847	ZS7210100	3%
合計					29,107		
日 当り					29,107		29,107 / 1

3次単価表

009

(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	6,338	6,338	K0302002 0	(1-1-2-1)
合計					6,338		
台 当り					6,338	6,338 / 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	23,300	4,893	R0115 0	
軽油 スタンド		L	3.900	131	510	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M000302002 0	
合計					6,338		
時間 当り					6,338		6,338 / 1

1次単価表

011

(1本当り)

樹木伐採		条 件	C=200~250cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
枯損木処理		本	1.0	235,386	235,386	0	(2-1)
合計					235,386		
本 当り					235,386		235,386 / 1

2次単価表

012

(10本当たり)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
枯損木処理							
造園工		人	57.000	26,800	1,527,600	R0104 0	
普通作業員		人	28.500	25,300	721,050	R0102 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	16.600	6,338	105,210	WB610170 0	(1-1-2)
合計					2,353,860		
本 当 り					235,386		2,353,860 / 10

1次単価表

013

(1本当り)

	樹木伐採	条 件	C=250~300cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
枯損木処理		本	1.0	282,450	282,450	0	(3-1)
合計					282,450		
本 当り					282,450		282,450 / 1

2次単価表

014

(10本当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
枯損木処理		条件					
造園工		人	68.400	26,800	1,833,120	R0104 0	補正2割
普通作業員		人	34.200	25,300	865,260	R0102 0	補正2割
トラック2tによる公園外への運搬		台	19.900	6,338	126,126	WB610170 0	補正2割 (1-1-2)
合計					2,824,506		
本 当り					282,450		2,824,506 / 10

1次単価表

015

(1人日当り)

11214002	交通誘導警備員	条 件	交通誘導警備員費:交通誘導警備員B				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
交通誘導警備員B		人日	1.0	16,800	16,800	WB010212 0	(4-1)
合計					16,800		
人日 当り					16,800		16,800 / 1

2次単価表

016

(1人日当り)

WB010212	交通誘導警備員B	条件	作業区分:昼間勤務(交替要員無し)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
交通誘導警備員B 資格無し及び作業員等		人	1.000	16,800	16,800	R0804 0	
合計					16,800		
人日 当り					16,800		16,800 / 1