

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05日

路線河川名

工事箇所 太田市丸山町地内(12地区)

事業名 丸山広場公園樹木伐採業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和06年02月29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
(1,410,000)			
1,551,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

伐採

C=200cm以上250cm未満 3本

C=280cm 1本

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
基盤整備				1,145,535	
公園施設撤去移設				1,145,535	
樹木・伐採工				1,145,535	
伐採	本	3.0	240,630	721,890	幹周200cm以上250cm未満 (単1)
伐採	本	1.0	423,645	423,645	幹周280cm (単2)

*** 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				1,145,535	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		94,400	週休2日制補正 無し
純工事費計				1,239,935	
現場管理費	式	1		93,100	週休2日制補正 無し
工事原価				1,333,035	
一般管理費（率分）	式	1		85,900	
工事価格				1,410,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				141,000	税率 10%
合計				1,551,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,145,535	
間接費等対象外額	378,000	
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）	767,535	1,145,535+0-378,000
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	767,535	767,535-0
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	94,483	767,535×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	767,535×0.0000
共通仮設費率分小計	94,400	94,483+0
●共通仮設費計	94,400	94,400
●純工事費	1,239,935	1,145,535+94,400
現場管理費対象額	861,935	1,239,935-378,000-0
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	93,175	861,935×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	861,935×0.0000
●現場管理費計	93,100	93,175+0
●工事原価	1,333,035	1,239,935+93,100
一般管理費対象額	955,035	1,333,035-378,000-0
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	85,953	955,035×0.0900
〃 他補正分額	0	955,035×0.0000
●一般管理費	85,900	85,953+0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	85,900	85,900+0
工事価格（1円止め）	1,418,935	1,333,035+85,900
●工事価格	1,410,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	141,000	1,410,000×0.1
●合計	1,551,000	1,410,000+141,000

1次単価表

006

(1本当り)

伐採		条 件	幹周200cm以上250cm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	240,630	240,630	0	(1-1)
合計					240,630		
本 当り					240,630		240,630 / 1

2次単価表

007

(10本当り)

伐採	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	
		運搬費 2トラック	台	15.400	29,669	456,902	0	(1-1-1)
		合計				2,406,302		
		本 当り				240,630		2,406,302 / 10

3次単価表

008

(1台当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運搬費	2トラック	人	1.000	20,400	20,400	R0115	
軽油		L	28.200	147	4,145	Z006702002	
機械損料		h	6.000	854	5,124		
合計					29,669		
台 当り					29,669		29,669 / 1

1 次単価表

009

(1本当り)

	伐採	条 件	幹周280cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採		本	1.0	423,645	423,645	0	(2-1)
合計					423,645		
本 当り					423,645		423,645 / 1

2次単価表

010

(10本当たり)

伐採	条件							
		名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採費 C=280cm			本	10.000	378,000	3,780,000	Z900000000 9	
運搬費 2tトラック			台	15.400	29,640	456,456	0	(2-1-1)
合計						4,236,456		
本 当り						423,645		4,236,456 / 10

3次単価表

011

(1台当り)

運搬費 2tトラック		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	28.000	147	4,116	Z006702002 0		
機械損料	h	6.000	854	5,124	0		
合計				29,640			
台 当り				29,640		29,640 / 1	

