

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27日

路線河川名

工事箇所 太田市 飯塚町 地内 (12地区)

事業名 高上緑地樹木伐採業務委託

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
(540,000) 594,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

伐採

C=30cm以上60cm未満 4本
C=60cm以上90cm未満 10本
C=90cm以上120cm未満 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				398,240	
樹木育成工				398,240	
樹木・伐採工				315,440	
伐採	本	4.0	10,242	40,968	幹周30cm以上60cm未満 (単1)
伐採	本	10.0	23,082	230,820	幹周60cm以上90cm未満 (単2)
伐採	本	1.0	43,652	43,652	幹周90cm以上120cm未満 (単3)
交通管理工				82,800	
交通誘導警備員	人日	6.0	13,800	82,800	B種 (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				398,240	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		49,000	週休2日制補正 無し
純工事費計				447,240	
現場管理費	式	1		48,300	週休2日制補正 無し
工事原価				495,540	
一般管理費（率分）	式	1		44,500	
工事価格				540,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				54,000	税率 10%
合計				594,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	398,240	
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）	398,240	398,240+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	398,240	398,240-0
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	49,023	398,240×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	398,240×0.0000
共通仮設費率分小計	49,000	49,023+0
●共通仮設費計	49,000	49,000
●純工事費	447,240	398,240+49,000
現場管理費対象額	447,240	447,240-0
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	48,346	447,240×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	447,240×0.0000
●現場管理費計	48,300	48,346+0
●工事原価	495,540	447,240+48,300
一般管理費対象額	495,540	495,540-0
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	44,598	495,540×0.0900
〃 他補正分額	0	495,540×0.0000
●一般管理費	44,500	44,598+0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	44,500	44,500+0
工事価格（1円止め）	540,040	495,540+44,500
●工事価格	540,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	54,000	540,000×0.1
●合計	594,000	540,000+54,000

1次単価表

006

(1本当り)

	伐採	条 件	幹周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
伐採		本	1.0	10,242	10,242	0	(1-1)
合計					10,242		
本 当り					10,242		10,242 / 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	1.900	23,000	43,700	R0104 0	
		普通作業員	人	0.900	22,400	20,160	R0102 0	
		運搬費 2トラック	台	1.300	29,669	38,569	0	(1-1-1)
		合計				102,429		
		本 当り				10,242		102,429 / 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 幹周60cm以上90cm未満 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採		本	1.0	23,082	23,082	0	(2-1)
合計					23,082		
本 当り					23,082	23,082 / 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
		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	
		運搬費 2トラック	台	2.400	29,669	71,205	0	(2-1-1)
		合計				230,825		
		本 当り				23,082		230,825 / 10

3次単価表

011

(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

012

(1本当り)

	伐採	条 件	幹周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	43,652	43,652	0	(3-1)
合計					43,652		
本 当り					43,652	43,652 / 1	

2次単価表

013

(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
		造園工	人	9.500	23,000	218,500	R0104 0	
		普通作業員	人	4.700	22,400	105,280	R0102 0	
		運搬費 2トラック	台	3.800	29,669	112,742	0	(3-1-1)
		合計				436,522		
		本 当り				43,652		436,522 / 10

3次単価表

014

(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

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	13,800	13,800	WB010212 0	(4-1)
合計					13,800		
人日 当り					13,800		13,800 / 1

2次単価表

016

(1人日当り)

WB010212	交通誘導警備員B	条 件					
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	13,800	13,800	R0804 0	
合計					13,800		
人日 当り					13,800		13,800 / 1

