

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05月08日

路線河川名

工事箇所 太田市 新田市町ほか 地内 (12地区)

事業名 新田防風林危険木処理業務委託

設計区分 実施設計

工期 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
(2,670,000)			
2,937,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

伐倒処理 幹回り120-149cm 34本
・伐倒、幹以外の処分

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
植栽				1,964,884	
植栽工				1,964,884	
樹木管理				1,964,884	
高木伐採	式	1	1,964,884	1,964,884	(単1)

*** 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				1,964,884	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		241,800	週休2日制補正 無し 農業政策課独自経費
純工事費計				2,206,684	
現場管理費	式	1		238,500	週休2日制補正 無し 農業政策課独自経費
工事原価				2,445,184	
一般管理費（率分）	式	1		231,000	農業政策課独自経費
工事価格				2,670,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				267,000	税率 10%
合計				2,937,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,964,884	
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）	1,964,884	1,964,884+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,964,884	1,964,884-0
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	241,877	1,964,884×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,964,884×0.0000
共通仮設費率分小計	241,800	241,877+0
●共通仮設費計	241,800	241,800
●純工事費	2,206,684	1,964,884+241,800
現場管理費対象額	2,206,684	2,206,684-0
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	238,542	2,206,684×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	2,206,684×0.0000
●現場管理費計	238,500	238,542+0
●工事原価	2,445,184	2,206,684+238,500
一般管理費対象額	2,445,184	2,445,184-0
一般管理費率	0.0900	率指定 算出率を超過
〃 前払補正係数	1.0500	前払金 0%から 5%以下
〃 前払補正率	0.0045	(1.0500-1)×0.0900
〃 率分額	220,066	2,445,184×0.0900
〃 他補正分額	11,003	2,445,184×0.0045
●一般管理費	231,000	220,066+11,003
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	231,000	231,000+0
工事価格（1円止め）	2,676,184	2,445,184+231,000
●工事価格	2,670,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	267,000	2,670,000×0.1
●合計	2,937,000	2,670,000+267,000

一式内訳

006

(1式当り)

高木伐採		条件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採	本	34	48,564	1,651,176	0	C=120-149cm (1-1)	
処分(枝のみ)	本	34	1,462	49,708	0	幹以外の処分 処分費は減免申請書利用想定のため計上無し (1-2)	
高所作業車	日	6	44,000	264,000	0	令和4年月間建設物価7月号参考 (1-3)	
合計				1,964,884			
式 当り				1,964,884		1,964,884 / 1	

2次単価表

007

(10本当り)

伐採	条件						摘要
		名称・規格	単位	数量	単価	金額	
造園工	人		14.200	23,000	326,600	R0104	0
普通作業員	人		7.100	22,400	159,040	R0102	0
合計					485,640		
本 当り					48,564		485,640 / 10

2次単価表

008

(10本当たり)

	処分 (枝のみ)	条 件					
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
2tトラック	台	0.500	29,246	14,623	0	(1-2-1)	
合計				14,623			
本 当り				1,462		14,623 / 10	

3次単価表

009

(1台当り)

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	28.200	132	3,722	Z006702002	0	
損料	h	6.000	854	5,124		0	令和4年度版治山林道必携積算・ 施工編参考
合計				29,246			
台 当り				29,246			29,246 / 1

2次単価表

010

(1日当り)

高所作業車		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
高所作業車24m		日	1.000	44,000	44,000	0	
合計					44,000		
日 当り					44,000		44,000 / 1