

審査者	設計者

# 設 計 書 鏡 1

事業年度 令和04年度 設計年月日 令和04年11月22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 新田防風林営農支障木伐倒業務委託

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
( 2,630,000)			
2,893,000			

## 工 事 概 要

## 起 工 設 計

伐倒処理 幹回り120-149cm 36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				1,937,568	
植栽工				1,937,568	
樹木管理				1,937,568	
高木伐採	式	1	1,937,568	1,937,568	(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				1,937,568	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		238,500	週休2日制補正 無し 農業政策課独自経費
純工事費計				2,176,068	
現場管理費	式	1		235,200	週休2日制補正 無し 農業政策課独自経費
工事原価				2,411,268	
一般管理費（率分）	式	1		227,800	農業政策課独自経費
工事価格				2,630,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				263,000	税率 10%
合計				2,893,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,937,568	
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）	1,937,568	1,937,568+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,937,568	1,937,568-0
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	238,514	1,937,568×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,937,568×0.0000
共通仮設費率分小計	238,500	238,514+0
●共通仮設費計	238,500	238,500
●純工事費	2,176,068	1,937,568+238,500
現場管理費対象額	2,176,068	2,176,068-0
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	235,232	2,176,068×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	2,176,068×0.0000
●現場管理費計	235,200	235,232+0
●工事原価	2,411,268	2,176,068+235,200
一般管理費対象額	2,411,268	2,411,268-0
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	217,014	2,411,268×0.0900
〃 他補正分額	10,850	2,411,268×0.0045
●一般管理費	227,800	217,014+10,850
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	227,800	227,800+0
工事価格（1円止め）	2,639,068	2,411,268+227,800
●工事価格	2,630,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	263,000	2,630,000×0.1
●合計	2,893,000	2,630,000+263,000

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	36	45,085	1,623,060	0	C=120-149cm  (1-1)
処分(枝のみ)		本	36	1,403	50,508	0	幹以外の処分 処分費は減免申請書利用想定のため 経常無し (1-2)
高所作業車		日	6	44,000	264,000	0	月間建設物価7月号参考  (1-3)
合計					1,937,568		
式 当り					1,937,568		1,937,568 / 1

2次単価表

007

(10本当たり)

伐採	条件						摘要
		名称・規格	単位	数量	単価	金額	
造園工	人		14.200	21,300	302,460	R0104	0
普通作業員	人		7.100	20,900	148,390	R0102	0
合計					450,850		
本 当り					45,085		450,850 / 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	28,074	14,037	0	(1-2-1)	
合計				14,037			
本 当り				1,403		14,037 / 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	19,200	19,200	R0115	0	
軽油	L	28.200	133	3,750	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				28,074			
台 当り				28,074			28,074 / 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	