

審査者	設計者

設 計 書 鏡 1

事業年度 令和06年度 設計年月日 令和06年10月23日

路線河川名

工事箇所 太田市金山町ほか地内 (12地区)

事業名 松くい虫被害防除推進事業業務委託

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
(3,220,000)			
3,542,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

- ・樹幹注入作業 薬剤1200本
- ・現地調査
(期間) 概ね1日間
(内容) 1日1班あたり2人の作業従事者を配置し、
2班体制で調査を実施する。

*** 工事費内訳書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
植栽				3,224,400	
植栽工				3,224,400	
樹木管理				3,224,400	
樹幹注入作業	ヶ	1,200.0	2,687	3,224,400	(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				3,224,400	週休2日制補正 無し
純工事費計				3,224,400	
工事原価				3,224,400	
工事価格				3,220,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				322,000	税率 10%
合計				3,542,000	

1次単価表

006

(1ヶ当り)

樹幹注入作業		条件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
樹幹注入作業		ヶ	1.0	2,687	2,687	0	(1-1)
合計					2,687		
ヶ 当り					2,687	2,687 / 1	

2次単価表

007

(100ヶ当り)

樹幹注入作業		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
薬剤費		式	1		193,000	0	(1-1-1)
薬剤注入作業費		式	1		52,281	0	(1-1-2)
記録費		枚	30.000	40	1,200	0	
安全確保費		人	0.500	23,700	11,850	0	(1-1-3)
標識版設置		枚	20.000	160	3,200	0	(1-1-4)
労災保険料		式	1		363	0	労務費の0.65%
諸雑費（率）		式	1		6,889	ZS7210100	事業費の10%（事業費は薬剤費を除く）
合計					268,783		
ヶ 当り					2,687		268,783 / 100

3次単価表

008

(1式当り)

薬剤費	条件						摘要	
		名称・規格	単位	数量	単価	金額		単価コード
		樹幹注入剤	本	100.000	1,900	190,000	0	
		加圧ボトル等	セット	100.000	30	3,000	0	
		合計				193,000		
		式 当り				193,000		193,000 / 1

3次単価表

009

(1式当り)

薬剤注入作業費		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
開孔・閉孔作業費		人	0.500	23,700	11,850	0	(1-1-2-1)
薬剤取付作業費		人	0.670	23,700	15,879	0	(1-1-2-2)
空容器回収・処分作業費		人	1.000	23,700	23,700	0	(1-1-2-3)
機械損料		日	0.500	283	141	0	(1-1-2-4)
機械器具燃料費		日	0.500	1,422	711	0	(1-1-2-5)
合計					52,281		
式 当り					52,281		52,281 / 1

4次単価表

010

(1人当たり)

開孔・閉孔作業費		条件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
普通作業員	人	1.000	23,700	23,700	R0102	0	
合計				23,700			
人 当り				23,700			23,700 / 1

4次単価表

011

(1人当たり)

薬剤取付作業費		条件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
普通作業員	人	1.000	23,700	23,700	R0102	0	
合計				23,700			
人 当り				23,700			23,700 / 1

4次単価表

012

(1人当たり)

空容器回収・処分作業費		条件					
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
普通作業員	人	1.000	23,700	23,700	R0102	0	
合計				23,700			
人 当り				23,700			23,700 / 1

4次単価表

013

(1日当り)

機械損料		条 件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
電動ドリル	日	1.000	63	63	0		
発動発電機 (2kVA)	日	1.000	220	220	0		
合計				283			
日 当り				283		283 / 1	

4次単価表

014

(1日当たり)

機械器具燃料費		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
ガソリン		L	9.300	153	1,422	Z006704001 ⁰	
合計					1,422		
日 当り					1,422		1,422 / 1

3次単価表

015

(1人当たり)

安全確保費		条 件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
普通作業員	人		1.000	23,700	23,700	R0102 0	
合計					23,700		
人 当り					23,700		23,700 / 1

3次単価表

016

(1枚当り)

標識版設置		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
標識版		枚	1.000	60	60	0	
設置費		枚	1.000	100	100	0	
合計					160		
枚 当り					160		160 / 1