

設 計 書 鏡 1

審査者	設計者

事 業 年 度

令和07年度

設 計 年 月 日

令和 07年11月20日

路 線 河 川 名

工 事 箇 所

太田市藪塚町地内 (12地区)

事 業 名

滝之入・湯之入地区放任果樹伐採業務委託

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
(1,920,000)			
2,112,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

樹木伐採C=30cm未満40本、C=30-59cm 17本、
 C=60-89cm 25本、C=90-119cm 15本、
 C=120-149cm 2本、C=150-199cm 1本 相当
 (伐採、玉切り、玉積み)
 機械除草A=1,000m² 相当

*** 工事費内訳書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路維持				1,422,852	
植栽維持工				1,422,852	
樹木・芝生管理工				1,422,852	
樹木伐採	本	40.0	1,787	71,480	C=30cm未満 (単1)
樹木伐採	本	17.0	7,153	121,601	C=30-59cm (単2)
樹木伐採	本	25.0	17,877	446,925	C=60-89cm (単3)
樹木伐採	本	15.0	36,261	543,915	C=90-119cm (単4)
樹木伐採	本	2.0	54,386	108,772	C=120-149cm (単5)
樹木伐採	本	1.0	89,159	89,159	C=150-199cm (単6)

* * * 工 事 費 內 訳 書 * * *

004

*** 工事費内訳書 ***

005

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				1,422,852	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		175,100	週休2日制補正 無し 農業政策課独自経費
純工事費計				1,597,952	
現場管理費	式	1		172,700	週休2日制補正 無し 農業政策課独自経費
工事原価				1,770,652	
一般管理費（率分）	式	1		159,300	農業政策課独自経費
工事価格				1,920,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				192,000	税率 10%
合計				2,112,000	

間接経費算出根拠表

006

費目名	金額・率	算出根拠
●直接工事費	1,422,852	
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）	1,422,852	1,422,852+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,422,852	1,422,852-0
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	175,153	$1,422,852 \times 0.1231$
〃 施工地域補正分額	0	$1,422,852 \times 0.0000$
共通仮設費率分額小計	175,100	175,153+0
●共通仮設費計	175,100	175,100
●純工事費	1,597,952	1,422,852+175,100
現場管理費対象額	1,597,952	1,597,952-0
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	172,738	$1,597,952 \times 0.1081$
〃 施工地域補正分額	0	$1,597,952 \times 0.0000$
●現場管理費計	172,700	172,738+0
●工事原価	1,770,652	1,597,952+172,700
一般管理費対象額	1,770,652	1,770,652-0
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%を超える40%以下
〃 前払補正率	0.0000	$(1.0000 - 1) \times 0.0900$
〃 率分額	159,358	$1,770,652 \times 0.0900$
〃 他補正分額	0	$1,770,652 \times 0.0000$
●一般管理費	159,300	159,358+0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	159,300	159,300+0
工事価格（1円止め）	1,929,952	1,770,652+159,300
●工事価格	1,920,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	192,000	$1,920,000 \times 0.1$
●合計	2,112,000	$1,920,000 + 192,000$

1 次单值表

007

(1本当たり)

2次単価表

008

(10本当り)

	樹木伐採	条件	C=30cm未満				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.470	25,900	12,173	0 R0104	
普通作業員		人	0.230	24,800	5,704	0 R0102	
合計					17,877		
本 当り					1,787		17,877 / 10

1 次单值表

009

(1本当たり)

2次単価表

010

(10本当り)

	樹木伐採	条件	C=30-59cm				
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	25,900	49,210	0 R0104	
普通作業員		人	0.900	24,800	22,320	0 R0102	
合計					71,530		
本 当り					7,153		71,530 / 10

1 次单值表

011

(1本当たり)

2次単価表

012

(10本当り)

	樹木伐採	条件	C=60-89cm				
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	25,900	121,730	0 R0104	
普通作業員		人	2.300	24,800	57,040	0 R0102	
合計					178,770		
本 当り					17,877		178,770 / 10

1 次单值表

013

(1本当たり)

2次単価表

014

(10本当り)

	樹木伐採	条件	C=90-119cm				
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	25,900	246,050	0 R0104	
普通作業員		人	4.700	24,800	116,560	0 R0102	
合計					362,610		
本 当り					36,261		362,610 / 10

1次単価表

015

(1本当り)

	樹木伐採	条件	C=120-149cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
樹木伐採		本	1.0	54,386	54,386	0	(5-1)
合計					54,386		
本 当り					54,386		54,386 / 1

2次単価表

016

(10本当り)

	樹木伐採	条件	C=120-149cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	14.200	25,900	367,780	R0104	0
普通作業員		人	7.100	24,800	176,080	R0102	0
合計					543,860		
本 当り					54,386		543,860 / 10

1 次单值表

017

(1本当たり)

2次単価表

018

(10本当り)

	樹木伐採	条件	C=150-199cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	23.700	25,900	613,830	0 R0104	
普通作業員		人	11.200	24,800	277,760	0 R0102	
合計					891,590		
本 当り					89,159		891,590 / 10

1 次单值表

019

(1m²当たり)

2次単価表

020

(1,000m²当たり)

WB610130	機械除草I(肩掛け式)	条件					
名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	
土木一般世話役	人	0.180	30,100	5,418	0 R0125		
特殊作業員	人	0.900	26,000	23,400	0 R0101		
普通作業員	人	0.180	24,800	4,464	0 R0102		
軽作業員	人	0.070	17,800	1,246	0 R0103		
草刈機〔肩掛け式〕 カッタ径255mm	日	0.900	262	235	0 M002031005		
諸雑費（率）	式	1		6,952	0 ZS8000004	諸雑費（率）：20%	
合計				41,715			
m ² 当り				41		41,715 / 1,000	