

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08月01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
(2,720,000)			
2,992,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

樹木伐採C=20-29cm 120本
C=80cm 60本
C=100cm 20本
C=140cm 2本
人力除草A=2900m²

*** 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				2,001,730	
植栽維持工				2,001,730	
樹木・芝生管理工				2,001,730	
樹木伐採	本	120.0	1,481	177,720	C=20-29cm 現地玉切、玉積み (単1)
樹木伐採	本	60.0	14,818	889,080	C=80cm 現地玉切、玉積み (単2)
樹木伐採	本	20.0	30,058	601,160	C=90-119cm 現地玉切、玉積み (単3)
樹木伐採	本	2.0	45,085	90,170	C=120-149cm 現地玉切、玉積み (単4)
樹木整理	m ²	2,900.0	84	243,600	(単5)

*** 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				2,001,730	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		246,400	週休2日制補正 無し
純工事費計				2,248,130	
現場管理費	式	1		243,000	週休2日制補正 無し
工事原価				2,491,130	
一般管理費（率分）	式	1		235,400	
工事価格				2,720,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				272,000	税率 10%
合計				2,992,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	2,001,730	
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）	2,001,730	2,001,730+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	2,001,730	2,001,730-0
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	246,412	2,001,730×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	2,001,730×0.0000
共通仮設費率分小計	246,400	246,412+0
●共通仮設費計	246,400	246,400
●純工事費	2,248,130	2,001,730+246,400
現場管理費対象額	2,248,130	2,248,130-0
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	243,022	2,248,130×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	2,248,130×0.0000
●現場管理費計	243,000	243,022+0
●工事原価	2,491,130	2,248,130+243,000
一般管理費対象額	2,491,130	2,491,130-0
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	224,201	2,491,130×0.0900
〃 他補正分額	11,210	2,491,130×0.0045
●一般管理費	235,400	224,201+11,210
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	235,400	235,400+0
工事価格（1円止め）	2,726,530	2,491,130+235,400
●工事価格	2,720,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	272,000	2,720,000×0.1
●合計	2,992,000	2,720,000+272,000

1 次単価表

006

(1本当り)

	樹木伐採	条 件	C=20-29cm現地玉切、玉積み				
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	1,481	1,481	0	(1-1)	
合計				1,481			
本 当り				1,481		1,481 / 1	

2次単価表

007

(10本当り)

樹木伐採		条 件	C=20-29cm現地玉切、玉積み				
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	21,300	10,011	R0104 0	
普通作業員		人	0.230	20,900	4,807	R0102 0	
合計					14,818		
本 当り					1,481		14,818 / 10

1 次単価表

008

(1本当り)

	樹木伐採	条 件	C=80cm現地玉切、玉積み				
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	14,818	14,818	0	(2-1)	
合計				14,818			
本 当り				14,818		14,818 / 1	

2次単価表

009

(10本当り)

	樹木伐採	条 件	C=80cm現地玉切、玉積み				
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	21,300	100,110	R0104 0		
普通作業員	人	2.300	20,900	48,070	R0102 0		
合計				148,180			
本 当り				14,818		148,180 / 10	

1 次単価表

010

(1本当り)

	樹木伐採	条 件	C=100cm現地玉切、玉積み				
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	30,058	30,058	0	(3-1)	
合計				30,058			
本 当り				30,058		30,058 / 1	

2次単価表

011

(10本当り)

樹木伐採		条 件	C=100cm現地玉切、玉積み				
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	21,300	202,350	R0104 0	
普通作業員		人	4.700	20,900	98,230	R0102 0	
合計					300,580		
本 当り					30,058		300,580 / 10

1 次単価表

012

(1本当り)

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	45,085	45,085	0	(4-1)
合計					45,085		
本 当り					45,085	45,085 / 1	

2次単価表

013

(10本当り)

樹木伐採		条 件	C=150cm現地玉切、玉積み				
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	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

1 次単価表

014

(1㎡当り)

樹木整理		条件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
人力除草	㎡	1.0	84	84	0	(5-1)	
合計				84			
㎡ 当り				84	84 / 1		

2次単価表

015

(1,000m²当り)

名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
人力除草								
土木一般世話役			人	0.130	24,900	3,237	R0125 0	
普通作業員			人	3.500	20,900	73,150	R0102 0	
諸雑費（率）			式	1		8,402	ZS7210100 0	11%
合計						84,789		
m ² 当り						84		84,789 / 1,000