

審査者	設計者

# 設 計 書 鏡 1

事業年度 令和08年度 設計年月日 令和08年03月06日

路線河川名

工事箇所 太田市 龍舞町 ほか地内 (12地区)

事業名 太田第4区域街路樹維持管理業務委託

設計区分

完成期日 令和09年03月26日

保証期間

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
( 8,400,000)			
9,240,000			

## 工 事 概 要

## 起 工 設 計

太田龍舞内ヶ島1036号線ほか7路線  
 寄植剪定 3,940m<sup>2</sup>×3回 4,242m<sup>2</sup>×4回  
 除草剤散布 2,850m<sup>2</sup>×2回 3,747m<sup>2</sup>×4回  
 抜根除草 177m<sup>2</sup>×4回  
 除草 2,850m<sup>2</sup>×2回

\*\*\* 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				6,189,432	
植栽維持工				5,315,832	
①太田龍舞内ヶ島1036号線				651,820	
寄植剪定	m2	2,990.0	192	574,080	1,495m2×2回(植樹帯) ボックスウッド (単1)
除草剤散布	m2	5,980.0	13	77,740	1,495m2×4回(植樹帯) (単2)
②太田内ヶ島上小泉973号線				208,844	
寄植剪定	m2	958.0	192	183,936	479m2×2回(植樹帯) オムラサキツツジ (単3)
除草剤散布	m2	1,916.0	13	24,908	479m2×4回(植樹帯) (単4)
③太田龍舞駅南口1037号線				47,960	

\*\*\* 工事費内訳書 \*\*\*

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
寄植剪定	m2	220.0	192	42,240	110m2×2回(植樹帯) オムラサキツツジ・サツキツツジ・カンツハギ (単5)
除草剤散布	m2	440.0	13	5,720	110m2×4回 (単6)
④太田竜内区画整理1051号線				2,180	
寄植剪定	m2	10.0	192	1,920	5m2×2回(植樹柵) トウゲツツジ (単7)
除草剤散布	m2	20.0	13	260	5m2×4回 (単8)
⑤太田竜内区画整理1077号線				260	
除草剤散布	m2	20.0	13	260	5m2×4回(植樹柵) (単9)
⑥1級34号線				100,336	
寄植剪定	m2	502.0	192	96,384	251m2×2回(植樹帯) ハクチョウゲ (単10)

\*\*\* 工事費内訳書 \*\*\*

005

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
除草剤散布	m2	304.0	13	3,952	76m2×4回(植樹帯) (単11)
⑦竈内森林緑地				587,100	
草刈工 肩掛式	m <sup>2</sup>	5,700.0	90	513,000	2,850m <sup>2</sup> ×2回 (単12)
除草剤散布	m2	5,700.0	13	74,100	2,850m2×2回 (単13)
⑧1級20号線				3,717,332	
寄植剪定	m2	12,726.0	192	2,443,392	4,242m2×3回(植樹帯) (単14)
寄植剪定	m2	4,800.0	220	1,056,000	1,600m2×3回(中央分離帯) (単15)
除草剤散布	m2	6,308.0	13	82,004	1,557m2×4回(植樹帯) 20m <sup>2</sup> ×4回(中央分離帯) (単16)
抜根除草	m2	708.0	192	135,936	177m2×4回(植樹帯) (単17)



\*\*\* 工 事 費 内 訳 書 \*\*\*

007

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				6,189,432	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		761,900	週休2日制補正 無し
純工事費計				6,951,332	
現場管理費	式	1		751,400	週休2日制補正 無し
工事原価				7,702,732	
一般管理費（率分）	式	1		700,100	
履行保証金　金銭的保証	式	1		3,000	
一般管理費計				703,100	
工事価格				8,400,000	



間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	6,189,432	
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）	6,189,432	6,189,432+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	6,189,432	6,189,432-0
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	761,919	6,189,432×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	6,189,432×0.0000
共通仮設費率分小計	761,900	761,919+0
●共通仮設費計	761,900	761,900
●純工事費	6,951,332	6,189,432+761,900
現場管理費対象額	6,951,332	6,951,332-0
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	751,438	6,951,332×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	6,951,332×0.0000
●現場管理費計	751,400	751,438+0
●工事原価	7,702,732	6,951,332+751,400
一般管理費対象額	7,702,732	7,702,732-0
一般管理費率	0.0900	率指定 算出率を超過
〃 前払補正係数	1.0100	前払金25%を超え 35%以下
〃 前払補正率	0.0009	(1.0100-1)×0.0900
〃 率分額	693,245	7,702,732×0.0900
〃 他補正分額	6,932	7,702,732×0.0009
●一般管理費	700,100	693,245+6,932
履行保証金	3,000	7,702,732×0.0004 金銭的保証
●一般管理費計	703,100	700,100+3,000
工事価格（1円止め）	8,405,832	7,702,732+703,100
●工事価格	8,400,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	840,000	8,400,000×0.1
●合計	9,240,000	8,400,000+840,000

1 次単価表

010

(1m2当り)

15456002	寄植剪定	条 件	寄植剪定種別:剪定低木, 剪定費:植樹管理(寄植剪定)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	192	192	WB811290 0	(1-1)
合計					192		
m2 当り					192	192 / 1	

2次単価表

011

(100m2当り)

WB811290	植樹管理(寄植せん定)	条 件	施工内容:低木, 施工規模:1000m2以上, 時間制約補正:無, 夜間作業補正:無, 施工場所別補正:供用区間 標準(歩道及び交通島)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
道路植栽工 植樹管理 寄植剪定 低木		m2	100.000	192	19,200	Q001458011 <sup>0</sup>	
合計					19,200		
m2 当り					192		19,200 / 100

1次単価表

012

(1m2当り)

除草剤散布		条件					
名称・規格			単位	数量	単価	金額	単価コード
薬剤散布工 動力噴霧機		m2	1.0	13	13	0	(2-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2次単価表

013

(1,000m2当り)

薬剤散布工 動力噴霧機		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.130	26,800	3,484	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	25,300	3,289	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000001 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,925	4,020	0	(2-1-1)
諸雑費(率)		式	1		269	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,242		
m2 当り					13		13,242 / 1,000

3次単価表

014

(1日当たり)

運搬費		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	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	131	3,275	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1.130	3,850	4,350	M000302002 0	
合計					30,925		
日 当り					30,925		30,925 / 1

1 次単価表

015

(1m2当り)

15456002	寄植剪定	条 件	寄植剪定種別:剪定低木, 剪定費:植樹管理(寄植剪定)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	192	192	WB811290 0	(1-1)
合計					192		
m2 当り					192	192 / 1	

1 次単価表

016

(1m2当り)

除草剤散布		条 件						
名称・規格			単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
薬剤散布工 動力噴霧機			m2	1.0	13	13	0	(4-1)
合計						13		
m2 当り						13	13 / 1	

2次単価表

017

(1,000m2当り)

薬剤散布工 動力噴霧機		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.130	26,800	3,484	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	25,300	3,289	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000001 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,925	4,020	0	(4-1-1)
諸雑費(率)		式	1		269	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,242		
m2 当り					13		13,242 / 1,000

3次単価表

018

(1日当り)

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1.000	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	131	3,275	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1.130	3,850	4,350	M000302002 0	
合計					30,925		
日 当り					30,925		30,925 / 1

1 次単価表

019

(1m2当り)

15456002	寄植剪定	条 件	寄植剪定種別:剪定低木, 剪定費:植樹管理(寄植剪定)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	192	192	WB811290 0	(1-1)
合計					192		
m2 当り					192	192 / 1	

1次単価表

020

(1m2当り)

除草剤散布		条件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
薬剤散布工 動力噴霧機	m2		1.0	13	13	0	(6-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2次単価表

021

(1,000m2当り)

薬剤散布工 動力噴霧機		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.130	26,800	3,484	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	25,300	3,289	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000001 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,925	4,020	0	(6-1-1)
諸雑費(率)		式	1		269	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,242		
m2 当り					13		13,242 / 1,000

3次単価表

022

(1日当り)

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運搬費							
運転手(一般)		人	1.000	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	131	3,275	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1.130	3,850	4,350	M000302002 0	
合計					30,925		
日 当り					30,925		30,925 / 1

1 次単価表

023

(1m2当り)

15456002	寄植剪定	条 件	寄植剪定種別:剪定低木, 剪定費:植樹管理(寄植剪定)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	192	192	WB811290 0	(1-1)
合計					192		
m2 当り					192	192 / 1	

1 次単価表

024

(1m2当り)

除草剤散布		条 件						
名称・規格			単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
薬剤散布工 動力噴霧機			m2	1.0	13	13	0	(8-1)
合計						13		
m2 当り						13	13 / 1	

2次単価表

025

(1,000m2当り)

薬剤散布工 動力噴霧機		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.130	26,800	3,484	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	25,300	3,289	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000001 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,925	4,020	0	(8-1-1)
諸雑費(率)		式	1		269	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,242		
m2 当り					13		13,242 / 1,000

3次単価表

026

(1日当り)

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1.000	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	131	3,275	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1.130	3,850	4,350	M000302002 0	
合計					30,925		
日 当り					30,925		30,925 / 1

1 次単価表

027

(1m2当り)

除草剤散布		条 件					
名称・規格			単位	数量	単価	金額	単価コード
薬剤散布工 動力噴霧機		m2	1.0	13	13	0	(9-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2次単価表

028

(1,000m2当り)

薬剤散布工 動力噴霧機		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.130	26,800	3,484	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	25,300	3,289	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000001 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,925	4,020	0	(9-1-1)
諸雑費(率)		式	1		269	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,242		
m2 当り					13		13,242 / 1,000

3次単価表

029

(1日当たり)

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運転手(一般)		人	1.000	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	131	3,275	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1.130	3,850	4,350	M000302002 0	
合計					30,925		
日 当り					30,925		30,925 / 1

1 次単価表

030

(1m2当り)

15456002	寄植剪定	条 件	寄植剪定種別:剪定低木, 剪定費:植樹管理(寄植剪定)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	192	192	WB811290 0	(1-1)
合計					192		
m2 当り					192	192 / 1	

1次単価表

031

(1m2当り)

除草剤散布		条件					
名称・規格			単位	数量	単価	金額	単価コード
薬剤散布工 動力噴霧機		m2	1.0	13	13	0	(11-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2次単価表

032

(1,000m2当り)

薬剤散布工 動力噴霧機		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.130	26,800	3,484	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	25,300	3,289	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000001 0	グリホサート系
運搬費		台	0.130	30,925	4,020	0	(11-1-1)
諸雑費(率)		式	1		269	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,242		
m2 当り					13		13,242 / 1,000

3次単価表

033

(1台当り)

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運搬費							
運転手(一般)		人	1.000	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	131	3,275	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1.130	3,850	4,350	M000302002 0	
合計					30,925		
台 当り					30,925		30,925 / 1

1次単価表

034

(1,000㎡当り)

草刈工 肩掛式		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)		m2	1,000.0	88	88,000	WB610180 0	[機械除草 I]  (12-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.0	2,535	2,535	WB610170 0	想定運搬距離L=5.6km以下 DID区間あり  (12-2)
合計					90,535		
㎡ 当り					90		90,535 / 1,000

2次単価表

035

(1,000m2当り)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
WB610180 総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)	条件	作業区分:機械除草I(肩掛式)				
土木一般世話役	人	0.490	32,300	15,827	R0125 0	
特殊作業員	人	0.900	27,100	24,390	R0101 0	
普通作業員	人	1.100	25,300	27,830	R0102 0	
軽作業員	人	0.070	18,200	1,274	R0103 0	
草刈機 [肩掛式] カッタ径255mm	日	0.900	262	235	M002031005 0	
トラック[普通型] 2t積	時間	1.600	6,338	10,140	K0302002 0	(12-1-1)
諸雑費(率)	式	1		8,740	ZS8000004 0	諸雑費(率):11% 11%
合計				88,436		
m2 当り				88		88,436 / 1,000

3次単価表

036

(1時間当り)

K0302002	トラック[普通型]2t積	条件	機械使用条件コード:0, 岩石割増しコード:岩石工の割増対象にしない, 機械損耗部品補正:普通, 供用日当り運転時間:0時間, 交替制による割増し:交替制を適用しない, 異常補正:0, 基礎価格補正:しない, 輸送補正:しない, 運転日当り運転時間:0時間				
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	0.210	23,300	4,893	R0115 0	
軽油 スタンド		L	3.900	131	510	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M000302002 0	
合計					6,338		
時間 当り					6,338		6,338 / 1

2次単価表

037

(1台当り)

WB610170	トラック2tによる公園外への運搬	条 件	DID区間の有無:有,運搬距離:5.6km以下				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
トラック[普通型] 2t積		時間	0.400	6,338	2,535	K0302002 0	(12-1-1)
合計					2,535		
台 当り					2,535	2,535 / 1	

1次単価表

038

(1m2当り)

除草剤散布		条件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
薬剤散布工 動力噴霧機	m2		1.0	13	13	0	(13-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2次単価表

039

(1,000m2当り)

薬剤散布工 動力噴霧機		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.130	26,800	3,484	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	25,300	3,289	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000001 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,925	4,020	0	(13-1-1)
諸雑費(率)		式	1		269	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,242		
m2 当り					13		13,242 / 1,000

3次単価表

040

(1日当り)

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運搬費							
運転手(一般)		人	1.000	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	131	3,275	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t積		供用日	1.130	3,850	4,350	M000302002 0	
合計					30,925		
日 当り					30,925		30,925 / 1

1 次単価表

041

(1m2当り)

15456002	寄植剪定	条 件	寄植剪定種別:剪定低木, 剪定費:植樹管理(寄植剪定)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	192	192	WB811290 0	(1-1)
合計					192		
m2 当り					192	192 / 1	

1次単価表

042

(1m2当り)

15456002	寄植剪定	条 件	寄植剪定種別:剪定低木, 剪定費:植樹管理(寄植剪定)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	220	220	WB811290 0	(15-1)
合計					220		
m2 当り					220	220 / 1	

2次単価表

043

(100m2当り)

WB811290	植樹管理(寄植せん定)	条件	施工内容:低木, 施工規模:1000m2以上, 時間制約補正:無, 夜間作業補正:無, 施工場所別補正:供用区間 中央分離帯				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
道路植栽工 植樹管理 寄植剪定 低木		m2	100.000	220	22,000	Q001458011 0	
合計					22,000		
m2 当り					220		22,000 / 100

1次単価表

044

(1m2当り)

除草剤散布		条件					
名称・規格			単位	数量	単価	金額	単価コード
薬剤散布工 動力噴霧機		m2	1.0	13	13	0	(16-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2次単価表

045

(1,000m2当り)

薬剤散布工 動力噴霧機		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
造園工		人	0.130	26,800	3,484	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	25,300	3,289	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000001 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,925	4,020	0	(16-1-1)
諸雑費(率)		式	1		269	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,242		
m2 当り					13		13,242 / 1,000

3次単価表

046

(1日当り)

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運搬費							
運転手(一般)		人	1.000	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	131	3,275	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1.130	3,850	4,350	M000302002 0	
合計					30,925		
日 当り					30,925		30,925 / 1

1 次単価表

047

(1m2当り)

15070001	抜根除草	条 件	施工内容:植込み地, 施工規模:100m2以上1000m2未満, 施工場所別補正: 供用区間標準(歩道及び交通島), 抜根除草費:植樹管理(抜根除草)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(抜根除草)		m2	1.0	192	192	WB811350 0	(17-1)
合計					192		
m2 当り					192	192 / 1	

2次単価表

048

(100m2当り)

WB811350	植樹管理(抜根除草)	条件	施工内容:植込み地,施工規模:100m2以上1000m2未満,時間制約補正:無,夜間作業補正:無,施工場所別補正:供用区間標準(歩道及び交通島)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
道路植栽工 植樹管理 除草 抜根除草 植込み地		m2	100.000	192	19,200	Q001458019 <sup>0</sup>	
合計					19,200		
m2 当り					192		19,200 / 100

1次単価表

049

(1人日当り)

11214002	交通誘導警備員	条 件	交通誘導警備員費:交通誘導警備員B				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
交通誘導警備員B		人日	1.0	16,800	16,800	WB010212 0	(18-1)
合計					16,800		
人日 当り					16,800		16,800 / 1

2次単価表

050

(1人日当り)

WB010212	交通誘導警備員B	条件	作業区分:昼間勤務(交替要員無し)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
交通誘導警備員B 資格無し及び作業員等		人	1.000	16,800	16,800	R0804 0	
合計					16,800		
人日 当り					16,800		16,800 / 1

