

審査者	設計者

設 計 書 鏡 1

事業年度 令和07年度 設計年月日 令和07年04月21日

路線河川名

工事箇所 太田市 飯塚町 ほか地内 (12地区)

事業名 太田第2区域公園街路樹管理業務委託

設計区分

完成期日 令和08年03月27日

担保期間

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
(4,870,000)			
5,357,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

上房緑地ほか7路線
 寄植剪定 3,169m²×2回
 除草剤散布 207m²×3回 3,510m²×4回
 芝地除草剤散布 5,551m²×4回
 抜根除草 207m²×1回
 芝刈 5,551m²×4回 公園除草 2,000m²×2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				3,591,473	
植栽維持工				3,123,473	
①上房緑地				1,789,968	
寄植剪定	m ²	2,384.0	192	457,728	1,192m ² ×2回 スベリア他 (単1)
芝刈	m ²	22,204.0	44	976,976	5,551m ² ×4回 (単2)
除草剤散布 芝地	m ²	22,204.0	16	355,264	5,551m ² ×4回 (単3)
②1級32号線				243,724	
寄植剪定	m ²	1,040.0	192	199,680	520m ² ×2回 ツツシ・ドクダシツツシ (植樹帯) (単4)
除草剤散布	m ²	3,388.0	13	44,044	520m ² ×4回 327m ² ×4回 (植樹帯364) (単5)

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
③太田東矢島田谷前382号線				127,305	
寄植剪定	m ²	414.0	192	79,488	207m ² ×2回 ササヅカ・ツツジ(植樹帯) (単6)
除草剤散布	m ²	621.0	13	8,073	207m ² ×3回 (単7)
抜根除草	m ²	207.0	192	39,744	207m ² ×1回 (単8)
④高林東矢島線				8,944	
除草剤散布	m ²	688.0	13	8,944	172m ² ×4回(植樹帯) (単9)
⑤2級31号線				10,504	
除草剤散布	m ²	808.0	13	10,504	202m ² ×4回(植樹帯) (単10)
⑥向野緑地				65,520	

*** 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	5,040.0	13	65,520	1,260m2×4回(緑地帯) (単11)
⑦高上緑地				533,508	
寄植剪定	m ²	2,500.0	192	480,000	1,250m ² ×2回 ツツジ (単12)
除草剤散布	m2	4,116.0	13	53,508	1,029m2×4回 (単13)
⑧九合6号公園				344,000	
草刈工 肩掛式	m ²	4,000.0	86	344,000	除草剤散布不可 (単14)
仮設工				468,000	
交通管理工				468,000	
交通誘導警備員	人日	30.0	15,600	468,000	(単15)

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

006

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				3,591,473	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		442,100	週休2日制補正 無し 経費区分:花と緑の課独自経費
純工事費計				4,033,573	
現場管理費	式	1		436,000	週休2日制補正 無し 経費区分:花と緑の課独自経費
工事原価				4,469,573	
一般管理費（率分）	式	1		406,200	経費区分:花と緑の課独自経費
履行保証金 金銭的保証	式	1		1,700	
一般管理費計				407,900	
工事価格				4,870,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

008

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	3, 591, 473	
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）	3, 591, 473	3, 591, 473＋0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	3, 591, 473	3, 591, 473－0
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	442, 110	3, 591, 473×0. 1231
〃 施工地域補正分額	0	3, 591, 473×0. 0000
共通仮設費率分小計	442, 100	442, 110＋0
●共通仮設費計	442, 100	442, 100
●純工事費	4, 033, 573	3, 591, 473＋442, 100
現場管理費対象額	4, 033, 573	4, 033, 573－0
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	436, 029	4, 033, 573×0. 1081
〃 施工地域補正分額	0	4, 033, 573×0. 0000
●現場管理費計	436, 000	436, 029＋0
●工事原価	4, 469, 573	4, 033, 573＋436, 000
一般管理費対象額	4, 469, 573	4, 469, 573－0
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 2 5 %を超え 3 5 %以下
〃 前払補正率	0. 0009	(1. 0100－1) ×0. 0900
〃 率分額	402, 261	4, 469, 573×0. 0900
〃 他補正分額	4, 022	4, 469, 573×0. 0009
●一般管理費	406, 200	402, 261＋4, 022
履行保証金	1, 700	4, 469, 573×0. 0004 金銭的保証
●一般管理費計	407, 900	406, 200＋1, 700
工事価格（1 円止め）	4, 877, 473	4, 469, 573＋407, 900
●工事価格	4, 870, 000	
消費税相当額、地方消費税相当額	487, 000	4, 870, 000×0. 1
●合計	5, 357, 000	4, 870, 000＋487, 000

1 次単価表

009

(1㎡当り)

	寄植剪定	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
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	192	192	WB811290	(1-1)
合計					192		
㎡ 当り					192		192 / 1

2 次単価表

010

(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 ⁰	
合計					19,200		
m2 当り					192		19,200 / 100

1 次単価表

011

(1m2当り)

	芝刈	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
機械芝刈 (ハッドガット式)		m2	1.0	44	44	0	(2-1)
合計					44		
m2 当り					44	44 / 1	

2 次単価表

012

(1,000m2当り)

	機械芝刈 (ハッドガット式)	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	0.650	24,800	16,120	R0102 0	
芝刈機運転		日	0.360	40,978	14,752	0	(2-1-1)
運搬費		日	0.380	30,950	11,761	0	刈草園内運搬 (2-1-2)
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.000	1,896	1,896	WB610170 0	想定運搬距離 L=3.4km DID区間あり (2-1-3)
合計					44,529		
m2 当り					44		44,529 / 1,000

3次単価表

013

(1日当り)

	芝刈機運転	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	0.100	30,100	3,010	R01250	
特殊作業員		人	1.000	26,000	26,000	R01010	
普通作業員		人	0.300	24,800	7,440	R01020	
ガソリン		L	11.000	165	1,815	Z0067040010	
草刈機損料 [ハットガイト式・芝用] 刈幅77cm		日	1.000	1,520	1,520	Z90000000070	
諸雑費（率）		式	1		1,193	ZS72101000	3%
合計					40,978		
日 当り					40,978		40,978 / 1

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	22, 900	22, 900	R0115 0	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	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, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

3 次単価表

015

(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:4.3km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	0.300	6,321	1,896	K0302002 ⁰	(2-1-3-1)
合計					1,896		
台 当り					1,896		1,896 / 1

4 次単価表

016

(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	22,900	4,809	R01150	
軽油		L	3.900	148	577	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M0003020020	
合計					6,321		
時間 当り					6,321		6,321 / 1

1 次単価表

017

(1m2当り)

	除草剤散布 芝地	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	16	16	0	(3-1)
合計					16		
m2 当り					16	16 / 1	

2 次単価表

018

(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	25,900	3,367	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102 0	
薬剤A MCP液剤		L	1.000	2,600	2,600	Z900000002 0	
薬剤B アシュラム液剤		L	1.000	2,960	2,960	Z900000003 0	
展着剤		L	0.100	1,900	190	Z900000004 0	
運搬費		日	0.130	30,950	4,023	0	(3-1-1)
諸雑費 (率)		式	1		265	ZS7210100 0	2.5%
合計					16,629		
m2 当り					16		16,629 / 1,000

3 次単価表

019

(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	22, 900	22, 900	R0115 0	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	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, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

1 次単価表

020

(1㎡当り)

	寄植剪定	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
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	192	192	WB811290	(1-1)
合計					192		
㎡ 当り					192		192 / 1

1 次単価表

021

(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	(5-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2 次単価表

022

(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	25,900	3,367	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000000 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,950	4,023	0	(5-1-1)
諸雑費（率）		式	1		265	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,059		
m2 当り					13		13,059 / 1,000

3 次単価表

023

(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	22, 900	22, 900	R0115 0	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	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, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

1 次単価表

024

(1㎡当り)

	寄植剪定	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
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	192	192	WB811290	(1-1)
合計					192		
㎡ 当り					192		192 / 1

1 次単価表

025

(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	(7-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2 次単価表

026

(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	25,900	3,367	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000000 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,950	4,023	0	(7-1-1)
諸雑費（率）		式	1		265	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,059		
m2 当り					13		13,059 / 1,000

3 次単価表

027

(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	22, 900	22, 900	R0115 0	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	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, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

1 次単価表

028

(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	(8-1)
合計					192		
m2 当り					192		192 / 1

2 次単価表

029

(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 ⁰	
合計					19,200		
m2 当り					192		19,200 / 100

1 次単価表

030

(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	(9-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2 次単価表

031

(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	25,900	3,367	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000000 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,950	4,023	0	(9-1-1)
諸雑費（率）		式	1		265	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,059		
m2 当り					13		13,059 / 1,000

3 次単価表

032

(1日当り)

	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	22, 900	22, 900	R0115 0	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	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, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

1 次単価表

033

(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	(10-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2 次単価表

034

(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	25,900	3,367	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000000 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,950	4,023	0	(10-1-1)
諸雑費（率）		式	1		265	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,059		
m2 当り					13		13,059 / 1,000

3 次単価表

035
(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	22, 900	22, 900	R01150	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1. 130	3, 850	4, 350	M0003020020	
合計					30, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

1 次単価表

036

(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	(11-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2 次単価表

037

(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	25,900	3,367	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000000 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,950	4,023	0	(11-1-1)
諸雑費（率）		式	1		265	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,059		
m2 当り					13		13,059 / 1,000

3 次単価表

038
(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	22, 900	22, 900	R01150	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1. 130	3, 850	4, 350	M0003020020	
合計					30, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

1 次単価表

039

(1㎡当り)

	寄植剪定	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
植樹管理(寄植せん定)		m2	1.0	192	192	WB811290 ⁰	(1-1)
合計					192		
㎡ 当り					192		192 / 1

1 次単価表

040

(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

041

(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	25,900	3,367	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,180	2,180	Z900000000 0	グリホサート系
運搬費		日	0.130	30,950	4,023	0	(13-1-1)
諸雑費（率）		式	1		265	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,059		
m2 当り					13		13,059 / 1,000

3 次単価表

042
(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	22, 900	22, 900	R01150	
軽油		L	25. 000	148	3, 700	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1. 130	3, 850	4, 350	M0003020020	
合計					30, 950		
日 当り					30, 950		30, 950 / 1

1 次単価表

043

(1㎡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	1.0	85	85	WB610180 0	[機械除草Ⅰ] (14-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	1,896	1	WB610170 0	想定運搬距離 L=4.3km以下 DID区間あり (2-1-3)
合計					86		
㎡ 当り					86		86 / 1

2 次単価表

044

(1,000m2当り)

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)				
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	0.490	30,100	14,749	R01250	
特殊作業員		人	0.900	26,000	23,400	R01010	
普通作業員		人	1.100	24,800	27,280	R01020	
軽作業員		人	0.070	17,800	1,246	R01030	
草刈機 [肩掛式] カッタ径 255mm		日	0.900	262	235	M0020310050	
トラック[普通型] 2t積		時間	1.600	6,321	10,113	K03020020	
諸雑費 (率)		式	1		8,446	ZS80000040	(2-1-3-1) 諸雑費 (率) : 11%
合計					85,469		
m2 当り					85		85,469 / 1,000

1 次単価表

045

(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	15,600	15,600	WB0102120	(15-1)
合計					15,600		
人日 当り					15,600		15,600 / 1

2 次単価表

046

(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	15,600	15,600	R0804 0	
合計					15,600		
人日 当り					15,600		15,600 / 1