

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04月20日

路線河川名

工事箇所 太田市 新田市町ほか地内 (12地区)

事業名 ふれあいの森公園ほか2公園植栽維持管理業務委託

設計区分 実施設計

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
(7,150,000)			
7,865,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

【ふれあいの森公園ほか2公園】
低木 機械刈、生垣 機械刈、藤棚剪定、
機械除草(肩掛式)、人力除草、除草剤散布
防除 生垣、通常巡回管理、機械除草ハンドガレ式

*** 工事費内訳書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
緑地育成				5,265,515	
樹木整姿工				5,265,515	
【ふれあいの森公園】				3,308,834	
低木 機械刈	m ²	1,441.0	216	311,256	H=1.5m未満 (単1)
生垣 機械刈	m	684.0	308	210,672	H=0.75m以上1.5m未満 (単2)
藤棚剪定	m ²	19.0	1,154	21,926	H=2.5m以上 (単3)
機械除草(肩掛式)	m ²	9,672.0	92	889,824	5,190m ² ×1回 広場、南北 4,482m ² ×1回 東西部分 (単4)
人力除草	m ²	2,882.0	258	743,556	1,441m ² ×2回 植込地 (単5)
除草剤散布	m ²	48,360.0	13	628,680	5,190m ² ×5回 広場、南北 4,482m ² ×5回 東西部分 (単6)

*** 工事費内訳書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
防除 生垣	本	520.0	273	141,960	260本×2回 ツバキ・サザンカ (単7)
通常巡回管理	m ²	7,520.0	48	360,960	18,800m ² ×2割×2回 落葉・ごみ等の等清掃 (単8)
【村田公園】				1,904,409	
低木 機械刈	m ²	654.0	216	141,264	H=1.5m未満 327m ² ×2回 (単9)
生垣 機械刈	m	74.0	1,140	84,360	H=1.5m以上 西側駐車場と学校の間 (単10)
機械除草ハットガト式	m ²	10,000.0	67	670,000	2,000m ² ×5回 三角広場 集草、積込、運搬 (単11)
人力除草	m ²	1,962.0	258	506,196	654m ² ×3回 植込地 (単12)
除草剤散布	m ²	25,985.0	13	337,805	5,197m ² ×5回 テニスコートを除く全体 植込み地含む (単13)
通常巡回管理	m ²	3,433.0	48	164,784	全体面積8,583m ² ×2割×2回 落葉・ごみ等の等清掃 (単14)

*** 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				5,265,515	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		648,100	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				5,913,615	
現場管理費	式	1		639,200	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				6,552,815	
一般管理費（率分）	式	1		595,600	経費区分：花と緑の課独自経費
履行保証金　 金銭的保障	式	1		2,600	
一般管理費計				598,200	
工事価格				7,150,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	5,265,515	
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）	5,265,515	5,265,515+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	5,265,515	5,265,515-0
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	648,184	5,265,515×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	5,265,515×0.0000
共通仮設費率分小計	648,100	648,184+0
●共通仮設費計	648,100	648,100
●純工事費	5,913,615	5,265,515+648,100
現場管理費対象額	5,913,615	5,913,615-0
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	639,261	5,913,615×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	5,913,615×0.0000
●現場管理費計	639,200	639,261+0
●工事原価	6,552,815	5,913,615+639,200
一般管理費対象額	6,552,815	6,552,815-0
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	589,753	6,552,815×0.0900
〃 他補正分額	5,897	6,552,815×0.0009
●一般管理費	595,600	589,753+5,897
履行保証金	2,600	6,552,815×0.0004 金銭的保障
●一般管理費計	598,200	595,600+2,600
工事価格（1円止め）	7,151,015	6,552,815+598,200
●工事価格	7,150,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	715,000	7,150,000×0.1
●合計	7,865,000	7,150,000+715,000

1次単価表

009

(1m2当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み(寄植え)	機械刈り	m2	1.0	216	216	0	(1-1)
合計					216		
m2 当り					216	216 / 1	

2次単価表

010

(100m2当り)

刈込み(寄植え) 機械刈り		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	0.590	26,800	15,812	R0104 0	
普通作業員		人	0.170	25,300	4,301	R0102 0	
ガソリン レギュラー スタンド		L	1.200	145	174	Z006704001 0	
機械損料 剪定機 0.88kw		日	0.600	325	195	M900000001 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.270	4,447	1,200	WB610170 0	(1-1-1)
合計					21,682		
m2 当り					216		21,682 / 100

3次単価表

011

(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:無, 運搬距離:10.7km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	0.700	6,354	4,447	K0302002 0	(1-1-1-1)
合計					4,447		
台 当り					4,447	4,447 / 1	

4次単価表

012

(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	135	526	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M000302002 0	
合計					6,354		
時間 当り					6,354		6,354 / 1

1次単価表

013

(1m当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
生垣 機械刈	条 件	H=0.75m以上1.5m未満					
刈込み (生垣) 機械刈り	m	1.0	308	308	0	(2-1)	
合計					308		
m 当り					308	308 / 1	

2次単価表

014

(100m当り)

刈込み（生垣）機械刈り		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	0.760	26,800	20,368	R0104 0	
普通作業員		人	0.220	25,300	5,566	R0102 0	
ガソリン レギュラー スタンド		L	1.500	145	217	Z006704001 0	
機械損料 剪定機 0.88kw		日	0.800	325	260	M900000001 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.000	4,447	4,447	WB610170 0	(1-1-1)
合計					30,858		
m 当り					308		30,858 / 100

1次単価表

015

(1m2当り)

藤棚剪定		条件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み(寄植え) 手刈り	m2	1.0	1,154	1,154	0	(3-1)	
合計				1,154			
m2 当り				1,154		1,154 / 1	

2次単価表

016

(100m2当り)

刈込み(寄植え) 手刈り		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	3.300	26,800	88,440	R0104 0	
普通作業員		人	1.000	25,300	25,300	R0102 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.380	4,447	1,689	WB610170 0	(1-1-1)
合計					115,429		
m2 当り					1,154		115,429 / 100

1次単価表

017

(1m2当り)

機械除草(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	88	88	WB610180 0	(4-1)	
トラック2tによる公園外への運搬	台	0.001	4,447	4	WB610170 0	(1-1-1)	
合計				92			
m2 当り				92	92 / 1		

2次単価表

018

(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	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	6,354	10,166	K0302002 0	(1-1-1-1)
諸雑費(率)		式	1		8,769	ZS8000004 0	諸雑費(率):11%
合計					88,491		
m2 当り					88		88,491 / 1,000

1次単価表

019

(1m2当り)

人力除草		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	254	254	WB610180 0	(5-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	4,447	4	WB610170 0	(1-1-1)
合計					258		
m2 当り					258	258 / 1	

2次単価表

020

(1,000m2当り)

WB610180	総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)	条 件	作業区分:人力除草				
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	1.300	32,300	41,990	R0125 0	
普通作業員		人	7.700	25,300	194,810	R0102 0	
トラック[普通型] 2t積		時間	1.600	6,354	10,166	K0302002 0	(1-1-1-1)
諸雑費(率)		式	1		7,408	ZS8000004 0	諸雑費(率):3%
合計					254,374		
m2 当り					254		254,374 / 1,000

1次単価表

021

(1㎡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 動力噴霧器		㎡	1.0	13	13	0	(6-1)
合計					13		
㎡ 当り					13	13 / 1	

2次単価表

022

(1,000㎡当り)

薬剤散布工 動力噴霧器		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	
薬剤 グリホサート系		L	1.000	2,180	2,180	Z900000000 0	
運搬費 2tトラック		日	0.130	31,025	4,033	0	(6-1-1)
諸雑費 (率)		式	1		270	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,256		
㎡ 当り					13		13,256 / 1,000

3次単価表

023

(1日当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運搬費	2tトラック	条件					
運転手(一般)		人	1.000	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	135	3,375	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					31,025		
日 当り					31,025		31,025 / 1

1次単価表

024

(1本当り)

	防除 生垣	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	本	1.0	273	273	0	(7-1)	
合計				273			
本 当り				273	273 / 1		

2次単価表

025

(10本当り)

薬剤散布工		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
薬剤散布	動力噴霧器	L	12.000	228	2,736	0	(7-1-1)
合計					2,736		
本 当 り					273		2,736 / 10

3次単価表

026

(100L当り)

薬剤散布 動力噴霧器		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	0.180	26,800	4,824	R0104 0	
普通作業員		人	0.570	25,300	14,421	R0102 0	
薬剤 有機リン系		L	0.100	2,700	270	Z900000001 0	
運搬費 2tトラック		日	0.090	31,025	2,792	0	(7-1-1-1)
諸雑費 (率)		式	1		550	ZS7210100 0	2.5%
合計					22,857		
L 当り					228		22,857 / 100

4次単価表

027

(1日当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運搬費	2tトラック	条件					
運転手(一般)		人	1.000	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	135	3,375	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					31,025		
日 当り					31,025		31,025 / 1

1次単価表

028

(1㎡当り)

通常巡回管理		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
人力集草		㎡	1.0	22	22	0	(8-1)
積込・運搬		㎡	1.0	22	22	0	(8-2)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	4,447	4	WB610170	(1-1-1)
合計					48		
㎡ 当り					48	48 / 1	

2次単価表

029

(1,000m²当り)

人力集草		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	0.200	32,300	6,460	R0125	0	
普通作業員	人	0.600	25,300	15,180	R0102	0	
諸雑費（率）	式	1		1,298	ZS7210100	0	6%
合計				22,938			
m ² 当り				22			22,938 / 1,000

2次単価表

030

(1,000m²当り)

積込・運搬		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	0.110	32,300	3,553	R0125 0	
普通作業員		人	0.330	25,300	8,349	R0102 0	
トラック運転		時間	1.600	6,354	10,166	0	(8-2-1)
諸雑費(率)		式	1		441	ZS7210100 0	2%
合計					22,509		
m ² 当り					22		22,509 / 1,000

3次単価表

031

(1時間当り)

トラック運転		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	0.210	23,300	4,893	R0115 0	
軽油 スタンド		L	3.900	135	526	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M000302002 0	
合計					6,354		
時間 当り					6,354		6,354 / 1

1次単価表

032

(1m2当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み(寄植え)	機械刈り	m2	1.0	216	216	0	(9-1)
合計					216		
m2 当り					216	216 / 1	

2次単価表

033

(100m2当り)

刈込み(寄植え) 機械刈り		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	0.590	26,800	15,812	R0104 0	
普通作業員		人	0.170	25,300	4,301	R0102 0	
ガソリン レギュラー スタンド		L	1.200	145	174	Z006704001 0	
機械損料 剪定機 0.88kw		日	0.600	325	195	M900000001 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.270	4,447	1,200	WB610170 0	(1-1-1)
合計					21,682		
m2 当り					216		21,682 / 100

1次単価表

034

(1m当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
生垣 機械刈	条 件	H=1.5m以上					
刈込み (生垣) 機械刈り	m	1.0	1,140	1,140	0	(10-1)	
合計				1,140			
m 当り				1,140	1,140 / 1		

2次単価表

035

(100m当り)

刈込み（生垣）機械刈り		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	3.130	26,800	83,884	R0104 0	
普通作業員		人	0.940	25,300	23,782	R0102 0	
ガソリン レギュラー スタンド		L	6.210	145	900	Z006704001 0	
機械損料 剪定機 0.88kw		日	3.300	325	1,072	M900000001 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.000	4,447	4,447	WB610170 0	(1-1-1)
合計					114,085		
m 当り					1,140		114,085 / 100

1次単価表

036

(1m2当り)

機械除草ハンドガレ式		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	63	63	WB610180 0	(11-1)	
トラック2tによる公園外への運搬	台	0.001	4,447	4	WB610170 0	(1-1-1)	
合計				67			
m2 当り				67	67 / 1		

2次単価表

037

(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II(ハンドガイド・肩掛式)				
土木一般世話役	人	0.400	32,300	12,920	R0125 0	
特殊作業員	人	0.360	27,100	9,756	R0101 0	
普通作業員	人	1.000	25,300	25,300	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	0.180	262	47	M002031005 0	
草刈機 [ハンドガイド式・笹/ヨシ等用] 刈幅 95cm	日	0.180	3,290	592	M002031007 0	
トラック[普通型] 2t積	時間	1.600	6,354	10,166	K0302002 0	(1-1-1-1)
諸雑費(率)	式	1		3,002	ZS8000004 0	諸雑費(率) : 5%
合計				63,057		

2次単価表

038

(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II(ハトガイト・肩掛式)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
m2 当り					63		63,057 / 1,000

1次単価表

039

(1m2当り)

人力除草		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	254	254	WB610180 0	(5-1)	
トラック2tによる公園外への運搬	台	0.001	4,447	4	WB610170 0	(1-1-1)	
合計				258			
m2 当り				258		258 / 1	

1 次単価表

040

(1㎡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 動力噴霧器		㎡	1.0	13	13	0	(13-1)
合計					13		
㎡ 当り					13	13 / 1	

2次単価表

041

(1,000㎡当り)

薬剤散布工 動力噴霧器		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	
薬剤 グリホサート系		L	1.000	2,180	2,180	Z900000000 0	
運搬費 2tトラック		日	0.130	31,025	4,033	0	(13-1-1)
諸雑費 (率)		式	1		270	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,256		
㎡ 当り					13		13,256 / 1,000

3次単価表

042

(1日当たり)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
運搬費	2tトラック	条件					
運転手(一般)		人	1.000	23,300	23,300	R0115 0	
軽油 スタンド		L	25.000	135	3,375	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					31,025		
日 当り					31,025		31,025 / 1

1次単価表

043

(1㎡当り)

通常巡回管理		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
人力集草		㎡	1.0	22	22	0	(14-1)
積込・運搬		㎡	1.0	22	22	0	(14-2)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	4,447	4	WB610170	(1-1-1)
合計					48		
㎡ 当り					48	48 / 1	

2次単価表

044

(1,000m²当り)

人力集草		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	0.200	32,300	6,460	R0125 0	
普通作業員		人	0.600	25,300	15,180	R0102 0	
諸雑費（率）		式	1		1,298	ZS7210100 0	6%
合計					22,938		
m ² 当り					22		22,938 / 1,000

2次単価表

045

(1,000m²当り)

積込・運搬		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	0.110	32,300	3,553	R0125 0	
普通作業員		人	0.330	25,300	8,349	R0102 0	
トラック運転		時間	1.600	6,354	10,166	0	(14-2-1)
諸雑費(率)		式	1		441	ZS7210100 0	2%
合計					22,509		
m ² 当り					22		22,509 / 1,000

3次単価表

046

(1時間当り)

トラック運転		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	0.210	23,300	4,893	R0115 0	
軽油 スタンド		L	3.900	135	526	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M000302002 0	
合計					6,354		
時間 当り					6,354		6,354 / 1

1次単価表

047

(1m2当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み(寄植え)	機械刈り	m2	1.0	216	216	0	(15-1)
合計					216		
m2 当り					216	216 / 1	

2次単価表

048

(100m2当り)

刈込み(寄植え) 機械刈り		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	0.590	26,800	15,812	R0104	0
普通作業員		人	0.170	25,300	4,301	R0102	0
ガソリン レギュラー スタンド		L	1.200	145	174	Z006704001	0
機械損料 剪定機 0.88kw		日	0.600	325	195	M900000001	0
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.270	4,447	1,200	WB610170	0
合計					21,682		
m2 当り					216		21,682 / 100

