

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03月03日

路線河川名

工事箇所 太田市 飯田町 地内 (12地区)

事業名 太田市保健センター樹木・花壇等管理業務委託

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
(980,000) 1,078,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

花壇巡回管理、花壇補填
低木刈込、生垣刈込
芝刈、除草剤散布（芝用）
肩掛草刈り、除草剤散布
人力除草

*** 工事費内訳書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
植栽				729,279	
植栽工				729,279	
花壇管理工				515,280	
花壇巡回管理	m ²	720.0	666	479,520	120m ² ×6回 除草、枯葉除去、つる切り等 (単1)
花壇補植	本	120.0	298	35,760	ヒンカミノール (単2)
刈込工				99,245	
低木刈込	m ²	67.0	275	18,425	H=1.5m未満 駐車場南及び北オムラサギツツジ (単3)
生垣刈込	m	60.0	1,347	80,820	H=1.5m以上 30m×2回 設備ヤード 外周アカメ (単4)
芝生管理工				29,302	

*** 工事費内訳書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
芝刈	m ²	546.0	43	23,478	91m ² ×年6回 (単5)
除草剤散布 (芝用)	m ²	364.0	16	5,824	91m ² ×年4回 (単6)
除草工				85,452	
機械除草 肩掛式	m ²	369.0	86	31,734	61.5m ² ×6回 (21m ² +23m ² +17.5m ²) (単7)
除草剤散布	m ²	126.0	13	1,638	63m ² ×2回 (設備下60m ² +北低木東3m ²) (単8)
人力除草	m ²	210.0	248	52,080	70m ² ×3回 (設備下60m ² +北低木東3m ² +北低木下7m ²) (単9)

*** 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				729,279	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		89,700	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				818,979	
現場管理費	式	1		88,500	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				907,479	
一般管理費（率分）	式	1		81,600	経費区分:花と緑の課独自経費
工事価格				980,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				98,000	税率 10%
合計				1,078,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	729,279	
全処分費	17,153	
直接工事費に係る処分費	17,153	
準備費に係る処分費	0	
共通仮設費対象額（処分費控除前）	729,279	729,279+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	729,279	729,279-0
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	89,774	729,279×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	729,279×0.0000
共通仮設費率分小計	89,700	89,774+0
●共通仮設費計	89,700	89,700
●純工事費	818,979	729,279+89,700
現場管理費対象額	818,979	818,979-0
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	88,531	818,979×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	818,979×0.0000
●現場管理費計	88,500	88,531+0
●工事原価	907,479	818,979+88,500
一般管理費対象額	907,479	907,479-0
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40%以下
〃 前払補正率	0.0000	(1.0000-1)×0.0900
〃 率分額	81,673	907,479×0.0900
〃 他補正分額	0	907,479×0.0000
●一般管理費	81,600	81,673+0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	81,600	81,600+0
工事価格（1円止め）	989,079	907,479+81,600
●工事価格	980,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	98,000	980,000×0.1
●合計	1,078,000	980,000+98,000

*** 処分費根拠表 ***

007

工 種 細 別	単位	数量	直接工事費に 含まれる処分費	準備費に 含まれる処分費	摘 要
公園緑地整備改修			17,153		本01
植栽			17,153		
植栽工			17,153		
刈込工			17,153		
低木刈込	m ²	67.00	3,953		H=1.5m未満 駐車場南及び北オムラカギツジ (単3)
刈込工 機械刈り	m ²	67.00	3,953		
処分費 (2t積)	台	0.18	3,953		
廃材中間処分費 枝葉・幹 (シュロ含む)	kg	360.00	3,960		
生垣刈込	m	60.00	13,200		H=1.5m以上 30m×2回 設備ヤード 外周アカメ (単4)
刈込み (生垣) 機械刈り	m	60.00	13,200		
処分費 (2t積)	台	0.60	13,200		

1次単価表

009

(1㎡当り)

名称・規格		条件	数量	単価	金額	単価コード	摘要
花壇巡回管理							
巡回管理		㎡	1.0	666	666	0	(1-1)
合計					666		
㎡ 当り					666	666 / 1	

2次単価表

010

(100m²当り)

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
造園工	人	2.000	25,900	51,800	R0104	0	
普通作業員	人	0.600	24,800	14,880	R0102	0	
合計				66,680			
m ² 当り				666			66,680 / 100

1次単価表

011

(1本当り)

花壇補植		条件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
草花植付け	本		1.0	298	298	0	(2-1)
合計					298		
本 当り					298	298 / 1	

2次単価表

012

(100本当たり)

草花植付け		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	0.160	25,900	4,144	R0104 0	
普通作業員		人	0.048	24,800	1,190	R0102 0	
ピンカミノール 9.0cm 3芽立		鉢	100.000	245	24,500	Z900000003 0	
合計					29,834		
本 当 り					298		29,834 / 100

1 次単価表

013

(1㎡当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込工	機械刈り	㎡	1.0	275	275	0	剪定機0.88kW (3-1)
合計					275		
㎡ 当り					275	275 / 1	

2次単価表

014

(100㎡当り)

刈込工 機械刈り		条 件	H=1.5m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	0.590	25,900	15,281	R0104 0	
普通作業員		人	0.170	24,800	4,216	R0102 0	
ガソリン		L	1.200	165	198	Z006704001 0	
剪定機損料		日	0.600	325	195	0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.270	6,321	1,706	WB610170 0	想定運搬距離L=14.3km DID区間あり (3-1-1)
処分費 (2t積)		台	0.270	22,000	5,940	0	(3-1-2)
合計					27,536		
㎡ 当り					275		27,536 / 100

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:14.4km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	1.000	6,321	6,321	K0302002 0	(3-1-1-1)
合計					6,321		
台 当り					6,321		6,321 / 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	R0115 0	
軽油		L	3.900	148	577	Z006702002 0	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M000302002 0	
合計					6,321		
時間 当り					6,321		6,321 / 1

3次単価表

017

(1台当り)

処分費 (2t積)		条 件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
廃材中間処分費 枝葉・幹 (シュロ含む)	kg		2,000.000	11	22,000	Z900000001 ^T	
合計					22,000		
台 当り					22,000		22,000 / 1

1次単価表

018

(1m当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込み (生垣) 機械刈り	条 件	H=1.5m以上	1.0	1,347	1,347	0	剪定機0.88kW (4-1)
合計					1,347		
m 当り					1,347		1,347 / 1

2次単価表

019

(100m当り)

刈込み（生垣）機械刈り		条 件	H=1.5m以上				
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	25,900	81,067	R0104 0	
普通作業員		人	0.940	24,800	23,312	R0102 0	
ガソリン		L	6.210	165	1,024	Z006704001 0	
剪定機損料		日	3.300	325	1,072	0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.000	6,321	6,321	WB610170 0	(3-1-1)
処分費(2t積)		台	1.000	22,000	22,000	0	(4-1-2)
合計					134,796		
m 当り					1,347		134,796 / 100

3次単価表

020

(1台当り)

処分費(2t積)		条件					
名称・規格	単位		数量	単価	金額	単価コード	摘要
廃材中間処分費 枝葉・幹(シュロ含む)	kg		2,000.000	11	22,000	Z900000001 ^T	
合計					22,000		
台 当り					22,000		22,000 / 1

1 次単価表

021

(1㎡当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
芝刈	条 件	集草・積込・運搬含む					
芝刈工	ハンドガバ式	m2	1.0	43	43	0	(5-1)
合計					43		
㎡ 当り					43	43 / 1	

2次単価表

022

(1,000m2当り)

芝刈工 ハトガト式		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 集草、積込み、片付け	
芝刈機運転	日	0.360	40,978	14,752		0 ハトガト式 (5-1-1)	
運搬費	日	0.380	30,950	11,761		0 刈草園内運搬 (5-1-2)	
トラック2tによる公園外への運搬	台	1.000	1,264	1,264	WB610170	0 想定運搬距離L=3.0km DID区間あり (5-1-3)	
合計				43,897			
m2 当り				43		43,897 / 1,000	

3次単価表

023

(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	R0125 0	機械運転の指導、作業の段取り
特殊作業員			人	1.000	26,000	26,000	R0101 0	機械運転
普通作業員			人	0.300	24,800	7,440	R0102 0	障害物の除去、構造物周辺の補助刈り
ガソリン			L	11.000	165	1,815	Z006704001 0	
機械損料 ハンドガイド式 刈幅 77cm			日	1.000	1,520	1,520	Z900000007 0	
諸雑費 (率)			式	1		1,193	ZS7210100 0	3%
合計						40,978		
日 当り						40,978		40,978 / 1

3次単価表

024

(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
運搬費							
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

025

(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:3.0km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	0.200	6,321	1,264	K0302002 0	(3-1-1-1)
合計					1,264		
台 当り					1,264		1,264 / 1

1 次単価表

026

(1㎡当り)

	除草剤散布（芝用）	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	(6-1)	
合計				16			
㎡ 当り				16	16 / 1		

2次単価表

027

(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 薬剤散布作業
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102	0 散布補助作業
薬剤A MCP液剤		L	1.000	2,600	2,600	Z900000004	0
薬剤B アシュラム液剤		L	1.000	2,960	2,960	Z900000005	0
展着剤		L	0.100	1,900	190	Z900000006	0
運搬費		日	0.130	30,950	4,023		0 噴霧機等の積載・移動 (6-1-1)
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

028

(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	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

029

(1,000m²当り)

機械除草 肩掛式		条 件	肩掛式、集草、積込み・運搬				
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	85	85,000	WB610180 0	(7-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.0	1,264	1,264	WB610170 0	想定運搬距離L=3.0km DID区間あり (5-1-3)
合計					86,264		
m ² 当り					86		86,264 / 1,000

2次単価表

030

(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	R0125 0	
特殊作業員		人	0.900	26,000	23,400	R0101 0	
普通作業員		人	1.100	24,800	27,280	R0102 0	
軽作業員		人	0.070	17,800	1,246	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	6,321	10,113	K0302002 0	(3-1-1-1)
諸雑費(率)		式	1		8,472	ZS8000004 0	諸雑費(率):11%
合計					85,495		
m2 当り					85		85,495 / 1,000

1 次単価表

031

(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 動力噴霧機			m2	1.0	13	13	0	(8-1)
合計						13		
㎡ 当り						13	13 / 1	

2次単価表

032

(1,000m2当り)

薬剂散布工 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 薬剂散布作業
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102	0 散布補助作業
薬剂 グリホサート		L	1.000	2,180	2,180	Z900000002	0
運搬費		日	0.130	30,950	4,023		0 噴霧機等の積載・移動 (8-1-1)
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

033

(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	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

034

(1,000㎡当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
人力除草	条 件	人力除草、集草、積込み・運搬					
総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)		m2	1,000.0	247	247,000	WB610180 0	(9-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	1.0	1,264	1,264	WB610170 0	想定運搬距離L=3.0km DID区間あり (5-1-3)
合計					248,264		
㎡ 当り					248		248,264 / 1,000

2次単価表

035

(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	30,100	39,130	R0125 0	
普通作業員		人	7.700	24,800	190,960	R0102 0	
トラック[普通型] 2t積		時間	1.600	6,321	10,113	K0302002 0	(3-1-1-1)
諸雑費(率)		式	1		7,206	ZS8000004 0	諸雑費(率) : 3%
合計					247,409		
m2 当り					247		247,409 / 1,000

