

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06日

路線河川名

工事箇所 太田市 粕川町 地内 (12地区)

事業名 尾島庁舎外周緑地維持管理業務委託

設計区分 実施設計

工期 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
(1,850,000)			
2,035,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

- | | | | |
|----------|---------------------|---------|---------------------|
| ・除草剤散布 | 2,085m ² | ・人力除草中間 | 1,680m ² |
| ・防除高木 | 44本 | | |
| ・低木刈込 | 410m ² | ・生垣刈込 | 200m ² |
| ・芝刈(肩掛) | 606m ² | ・芝刈(ハト) | 3,072m ² |
| ・人力除草(芝) | 72m ² | ・草刈(肩掛) | 900m ² |

*** 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				1,371,215	
樹木整姿工				1,371,215	
樹木・芝生管理工				725,201	
除草剤散布	m2	2,085.0	13	27,105	695m2×3回 (単1)
人力除草	m2	1,680.0	252	423,360	840m2×2回 夏・冬季 (単2)
防除 高木	本	44.0	6,244	274,736	C=90cm以上 22本×2回 サクラ (単3)
庁舎外周サツキ管理				344,310	
低木 機械刈	m2	410.0	271	111,110	H=1.5m未満 寄植サツキ等 (単4)
生垣 機械刈	m	200.0	1,166	233,200	H=1.5m以上 キンモクセイ 駐車場(東側・南側) (単5)

*** 工事費内訳書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
ふれあい広場管理				220,704	
芝刈(肩掛式)	m2	606.0	96	58,176	101m2×6回 (単6)
芝刈(ハド ^レ ガ ^レ 式)	m2	3,072.0	47	144,384	512m2×6回 (単7)
人力除草(芝)	m2	72.0	252	18,144	12m2×6回 (単8)
尾島分署北側駐車場				81,000	
草刈 肩掛式	m2	900.0	90	81,000	300m2×3回 (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				1,371,215	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		168,700	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				1,539,915	
現場管理費	式	1		166,400	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				1,706,315	
一般管理費（率分）	式	1		153,500	経費区分：花と緑の課独自経費
工事価格				1,850,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				185,000	税率 10%
合計				2,035,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,371,215	
全処分費	40,790	
直接工事費に係る処分費	40,790	
準備費に係る処分費	0	
共通仮設費対象額（処分費控除前）	1,371,215	1,371,215+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,371,215	1,371,215-0
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	168,796	1,371,215×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,371,215×0.0000
共通仮設費率分小計	168,700	168,796+0
●共通仮設費計	168,700	168,700
●純工事費	1,539,915	1,371,215+168,700
現場管理費対象額	1,539,915	1,539,915-0
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	166,464	1,539,915×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	1,539,915×0.0000
●現場管理費計	166,400	166,464+0
●工事原価	1,706,315	1,539,915+166,400
一般管理費対象額	1,706,315	1,706,315-0
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	153,568	1,706,315×0.0900
〃 他補正分額	0	1,706,315×0.0000
●一般管理費	153,500	153,568+0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	153,500	153,500+0
工事価格（1円止め）	1,859,815	1,706,315+153,500
●工事価格	1,850,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	185,000	1,850,000×0.1
●合計	2,035,000	1,850,000+185,000

*** 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			40,790		本01
緑地育成			40,790		
樹木整姿工			40,790		
庁舎外周サツキ管理			40,790		
低木 機械刈	m2	410.00	24,190		H=1.5m未満 寄植サツキ等 (単4)
処分費	台	1.11	24,354		
廃材中間処分費	kg	20,000.00	220		
生垣 機械刈	m	200.00	16,600		H=1.5m以上 キンモクセイ 駐車場(東側・南側) (単5)
処分費	台	0.76	16,720		
廃材中間処分費	kg	20,000.00	220		
合計			40,790		

1 次単価表

008

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

2次単価表

009

(1,000m2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	25,900	3,367	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	24,800	3,224	R0102 0	
薬剤		L	1.000	2,180	2,180	0	グリホサート
運搬費 2tトラック		日	0.130	30,950	4,023	0	(1-1-1)
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

010

(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	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

011

(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	247	247	WB610180	0	(2-1)
トラック2tによる公園外への運搬	台	0.001	5,056	5	WB610170	0	(2-2)
合計				252			
m2 当り				252		252 / 1	

2次単価表

012

(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	(2-1-1)
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

3次単価表

013

(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

2次単価表

014

(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:12.4km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	0.800	6,321	5,056	K0302002 0	(2-1-1)
合計					5,056		
台 当り					5,056	5,056 / 1	

1次単価表

015

(1本当たり)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
防除 高木		本	1.0	6,244	6,244	0	(3-1)
合計					6,244		
本 当り					6,244	6,244 / 1	

2次単価表

016

(10本当たり)

薬剤散布工		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 動力噴霧器	L		280.000	223	62,440	0	(3-1-1)
合計					62,440		
本 当り					6,244	62,440 / 10	

3次単価表

017

(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	25,900	4,662	R0104 0	
普通作業員		人	0.570	24,800	14,136	R0102 0	
薬剤		L	0.100	2,590	259	Z900000002 0	スミチオン
運搬費 2tトラック		日	0.090	30,950	2,785	0	(3-1-1-1)
諸雑費 (率)		式	1		539	ZS7210100 0	2.5%
合計					22,381		
L 当り					223		22,381 / 100

4次単価表

018

(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	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

019

(100m2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 (m2)	m2	100.0	212	21,200	0	(4-1)
処分費		台	0.27	22,000	5,940	T	(4-2)
合計					27,140		
m2 当り					271		27,140 / 100

2次単価表

020

(100m2当り)

刈込工 機械刈(m2)		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	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	
剪定機機械損料 0.88kw		日	0.600	325	195	Z900000000 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.270	5,056	1,365	WB610170 0	(2-2)
合計					21,255		
m2 当り					212		21,255 / 100

2次単価表

021

(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
廃材中間処分費		kg	2,000.000	11	22,000	Z900000003 ^T	
合計					22,000		
台 当り					22,000		22,000 / 1

1 次単価表

022

(100m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	H=1.5m以上				
		件					
刈込工 機械刈(m)		m	100.0	1,083	108,300	0	(5-1)
処分費		台	0.38	22,000	8,360	T	(5-2)
合計					116,660		
m 当り					1,166		116,660 / 100

2次単価表

023

(100m当り)

刈込工 機械刈(m)		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	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	
剪定機機械損料 0.88kw		日	3.300	325	1,072	Z900000000 0	
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.380	5,056	1,921	WB610170 0	(2-2)
合計					108,396		
m 当り					1,083		108,396 / 100

2次単価表

024

(1台当り)

処分費	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			kg	2,000.000	11	22,000	Z900000003 ^T	
合計						22,000		
台 当り						22,000		22,000 / 1

1次単価表

025

(1m2当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
芝刈(肩掛式)							
芝刈工 肩掛式 カッター径255mm	m2	1.0	91	91		0	(6-1)
トラック2tによる公園外への運搬	台	0.001	5,056	5	WB610170	0	(2-2)
合計					96		
m2 当り					96	96 / 1	

2次単価表

026

(1,000m2当り)

名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
芝刈工 肩掛式 カッター径255mm	条件						
普通作業員		人	1.500	24,800	37,200	R0102 0	
芝刈機運転 肩掛式 カッター径255mm		日	1.300	32,680	42,484	0	(6-1-1)
運搬費 2tトラック		日	0.380	30,950	11,761	0	(6-1-2)
合計					91,445		
m2 当り					91		91,445 / 1,000

3次単価表

027

(1日当り)

	芝刈機運転 肩掛式 カッター径255mm	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		
特殊作業員	人	1.100	26,000	28,600	R0101 0		
ガソリン	L	4.900	165	808	Z006704001 0		
草刈機 [肩掛式] カッタ径255mm	日	1.000	262	262	M002031005 0		
合計				32,680			
日 当り				32,680		32,680 / 1	

3次単価表

028

(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	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

(1m2当り)

名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
芝刈(ハド`ガ`ト`式)								
芝刈工 ハド`ガ`ト`式 刈幅77cm級			m2	1.0	42	42	0	(7-1)
トラック2tによる公園外への運搬			台	0.001	5,056	5	WB610170	(2-2)
合計						47		
m2 当り						47	47 / 1	

2次単価表

030

(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
芝刈工 ハンドガレ式 刈幅77cm級								
普通作業員			人	0.650	24,800	16,120	R0102 0	
芝刈機運転 ハンドガレ式 刈幅77cm級			日	0.360	40,978	14,752	0	(7-1-1)
運搬費 2tトラック			日	0.380	30,950	11,761	0	(7-1-2)
合計						42,633		
m2 当り						42		42,633 / 1,000

3次単価表

031

(1日当り)

芝刈機運転 ハンドガイト式 刈幅77cm級		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	
特殊作業員		人	1.000	26,000	26,000	R0101 0	
普通作業員		人	0.300	24,800	7,440	R0102 0	
ガソリン		L	11.000	165	1,815	Z006704001 0	
草刈機 (ハンドガイト式・芝用) 刈幅77cm		日	1.000	1,520	1,520	Z900000001 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

032

(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	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)

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(芝)								
総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)			m2	1.0	247	247	WB610180 0	(2-1)
トラック2tによる公園外への運搬			台	0.001	5,056	5	WB610170 0	(2-2)
合計						252		
m2 当り						252	252 / 1	

1次単価表

034

(1m2当り)

	草刈 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	(9-1)	
トラック2tによる公園外への運搬	台	0.001	5,056	5	WB610170 0	(2-2)	
合計				90			
m2 当り				90	90 / 1		

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	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	(2-1-1)
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