

審査者	設計者

設 計 書 鏡 1

事業年度 令和06年度 設計年月日 令和06年06月26日

路線河川名

工事箇所 太田市 熊野町 地内 (12地区)

事業名 太田市社会教育総合センター緑化施設管理業務委託

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
(1,800,000) 1,980,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

低木刈込、生垣刈込、刈込（玉物）
常緑樹基本剪定、樹木伐採
肩掛除草、人力除草、除草剤散布

*** 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				1,331,353	
樹木整姿工				1,331,353	
樹木整姿工				74,479	
低木 機械刈	m ²	176.2	273	48,102	H=1.5m未満 (単1)
低木 機械刈	m ²	10.25	593	6,078	H=1.5m～2.5m未満 オオムラサキツツジ [°] (単2)
生垣 機械刈	m	43.7	329	14,377	H=0.75～1.5m未満 (単3)
玉物 手刈	株	3.0	1,974	5,922	H=1.2m以上 オオムラサキツツジ [°] (単4)
高中木整姿工				254,219	
常緑樹基本剪定	本	1.0	46,978	46,978	C=120～149cm アカマツ (単5)

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
常緑樹基本剪定	本	1.0	207,241	207,241	C=240～269cm ケヤキ (単6)
伐採工				256,994	
樹木伐採	本	1.0	256,994	256,994	C=200～250cm アカマツ (単7)
除草工				745,661	
草刈 肩掛式	m ²	8,193.0	66	540,738	平地 2,731m ² ×3回 (単8)
草刈 肩掛式	m ²	2,238.0	75	167,850	丘陵地 746m ² ×3回 (単9)
人力除草	m ²	125.5	230	28,865	高所通路 フェンス外 36m ² ×3回 第4駐車場南 フェンス外 17.5m ² (単10)
除草剤散布	m ²	684.0	12	8,208	228m ² ×3回 グランドゴルフ場及び周辺 (単11)

*** 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				1,331,353	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		163,800	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				1,495,153	
現場管理費	式	1		161,600	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				1,656,753	
一般管理費（率分）	式	1		149,100	経費区分：花と緑の課独自経費
工事価格				1,800,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				180,000	税率 10%
合計				1,980,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

006

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	1,331,353	
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）	1,331,353	1,331,353＋0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	1,331,353	1,331,353－0
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	163,889	1,331,353×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	1,331,353×0.0000
共通仮設費率分小計	163,800	163,889＋0
●共通仮設費計	163,800	163,800
●純工事費	1,495,153	1,331,353＋163,800
現場管理費対象額	1,495,153	1,495,153－0
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	161,626	1,495,153×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	1,495,153×0.0000
●現場管理費計	161,600	161,626＋0
●工事原価	1,656,753	1,495,153＋161,600
一般管理費対象額	1,656,753	1,656,753－0
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	149,107	1,656,753×0.0900
〃 他補正分額	0	1,656,753×0.0000
●一般管理費	149,100	149,107＋0
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	149,100	149,100＋0
工事価格（1円止め）	1,805,853	1,656,753＋149,100
●工事価格	1,800,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	180,000	1,800,000×0.1
●合計	1,980,000	1,800,000＋180,000

1 次単価表

007

(1㎡当り)

	低木 機械刈	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
低木 機械刈 (㎡)		㎡	1.0	273	273	0	(1-1)
合計					273		
㎡ 当り					273	273 / 1	

2 次単価表

008
(100㎡当り)

	低木 機械刈 (㎡)	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	25,000	14,750	R01040	
普通作業員		人	0.170	23,700	4,029	R01020	
ガソリン		L	1.200	153	183	Z0067040010	
機械損料		日	0.600	325	195		
運搬費 2tトラック		台	0.270	30,487	8,231		(1-1-1)
合計					27,388		
㎡ 当り					273		27,388 / 100

3 次単価表

009

(1台当り)

	運搬費 2tトラック	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	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

010

(1㎡当り)

	低木 機械刈	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
低木 機械刈 (㎡)		㎡	1.0	593	593	0	(2-1)
合計					593		
㎡ 当り					593	593 / 1	

2 次単価表

011

(100㎡当り)

	低木 機械刈 (㎡)	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	1.500	25,000	37,500	R01040	
普通作業員		人	0.470	23,700	11,139	R01020	
ガソリン		L	3.120	153	477	Z0067040010	
機械損料		日	1.600	325	520		
運搬費 2tトラック		台	0.320	30,487	9,755		(2-1-1)
合計					59,391		
㎡ 当り					593		59,391 / 100

3 次単価表

012

(1台当り)

	運搬費 2tトラック	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	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

013

(1m当り)

	生垣 機械刈	条 件					
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 (m)		m	1.0	329	329	0	(3-1)
合計					329		
m 当り					329	329 / 1	

2 次単価表

014

(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	0.760	25,000	19,000	R0104 0	
普通作業員		人	0.220	23,700	5,214	R0102 0	
ガソリン		L	1.500	153	229	Z006704001 0	
機械損料 ヘッジトリマー		日	0.800	325	260	Q900000001 0	
運搬費 2tトラック		台	0.270	30,487	8,231	0	(3-1-1)
合計					32,934		
m 当り					329		32,934 / 100

3 次単価表

015
(1台当り)

	運搬費 2tトラック	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	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

016

(1株当たり)

	玉物 手刈	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
刈込工 手刈 (株)		株	1.0	1,974	1,974	0	(4-1)
合計					1,974		
株 当り					1,974	1,974 / 1	

2 次単価表

017
(100株当たり)

	刈込工 手刈 (株)	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	4.700	25,000	117,500	R01040	
普通作業員		人	1.700	23,700	40,290	R01020	
運搬費 2tトラック		台	1.300	30,487	39,633	0	(4-1-1)
合計					197,423		
株 当り					1,974		197,423 / 100

3 次単価表

018

(1台当り)

	運搬費 2tトラック	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	21, 500	21, 500	R01150	
軽油		L	28. 200	137	3, 863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6. 000	854	5, 124	M0003020020	
合計					30, 487		
台 当り					30, 487		30, 487 / 1

1 次単価表

019

(1本当たり)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=120~149cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
常緑樹基本剪定		本	1.0	46,978	46,978	0	(5-1)
合計					46,978		
本 当り					46,978		46,978 / 1

2 次単価表

020
(10本当り)

	常緑樹基本剪定	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	14. 200	25, 000	355, 000	R0104 0	
普通作業員		人	4. 200	23, 700	99, 540	R0102 0	
運搬費 2tトラック		台	0. 500	30, 487	15, 243	0	(5-1-1)
合計					469, 783		
本 当り					46, 978		469, 783 / 10

3 次単価表

021

(1台当り)

	運搬費 2tトラック	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	21, 500	21, 500	R01150	
軽油		L	28. 200	137	3, 863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6. 000	854	5, 124	M0003020020	
合計					30, 487		
台 当り					30, 487		30, 487 / 1

1 次単価表

022

(1本当たり)

	常緑樹基本剪定	条 件	C=120~149cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
常緑樹基本剪定		本	1.0	207,241	207,241	0	(6-1)
合計					207,241		
本 当り					207,241		207,241 / 1

2 次単価表

023

(10本当り)

	常緑樹基本剪定	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	61.700	25,000	1,542,500	R01040	
普通作業員		人	18.500	23,700	438,450	R01020	
運搬費 2tトラック		台	3.000	30,487	91,461	0	(6-1-1)
合計					2,072,411		
本 当り					207,241		2,072,411 / 10

3 次単価表

024
(1台当り)

	運搬費 2tトラック	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	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

025
(1本当り)

	樹木伐採	条 件	C=30~59cm				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採		本	1.0	256,994	256,994	0	(7-1)
合計					256,994		
本 当り					256,994		256,994 / 1

2 次単価表

026
(10本当たり)

	伐採	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	57.000	25,000	1,425,000	R0104 0	
普通作業員		人	28.500	23,700	675,450	R0102 0	
運搬費 2tトラック		台	15.400	30,487	469,499	0	(7-1-1)
合計					2,569,949		
本 当り					256,994		2,569,949 / 10

3 次単価表

027
(1台当り)

	運搬費 2tトラック	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	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

1 次単価表

028

(1㎡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
機械除草（肩掛式）		㎡	1.0	32	32	0	(8-1)
人力集草		㎡	1.0	16	16	0	(8-2)
積込		㎡	1.0	12	12	0	(8-3)
運搬費 2tトラック		㎡	1.0	6	6	0	(8-4)
合計					66		
㎡ 当り					66	66 / 1	

2 次単価表

029

(1,000㎡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
土木一般世話役		人	0.066	29,000	1,914	R01250	
特殊作業員		人	1.100	24,900	27,390	R01010	
草刈機〔肩掛式〕 カタ径255mm		日	1.300	254	330	M0020310050	
諸雑費（率）		式	1		3,259	ZS72101000	11%
合計					32,893		
㎡ 当り					32		32,893 / 1,000

2 次単価表

030

(1,000㎡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
普通作業員		人	0.700	23,700	16,590	R01020	
諸雑費（率）		式	1		165	ZS7210100	1%
合計					16,755		
㎡ 当り					16		16,755 / 1,000

2 次単価表

031

(1,000㎡当り)

	積込	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	0.510	23,700	12,087	R01020	
合計					12,087		
㎡ 当り					12		12,087 / 1,000

2 次単価表

032

(1,000㎡当り)

	運搬費 2tトラック	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
2tトラック		h	1.300	5,066	6,585	0	(8-4-1)
合計					6,585		
㎡ 当り					6		6,585 / 1,000

3 次単価表

033

(1h当り)

	2tトラック	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	0.166	21,500	3,569	R01150	
軽油		L	4.700	137	643	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	854	854	M0003020020	
合計					5,066		
h 当り					5,066		5,066 / 1

1 次単価表

034

(1㎡当り)

	草刈 肩掛式	条 件	地形：丘陵地、草丈：0.8~1.3m未満、密生度：疎				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
機械除草（肩掛式）		㎡	1.0	41	41	0	(9-1)
人力集草		㎡	1.0	16	16	0	(9-2)
積込		㎡	1.0	12	12	0	(9-3)
運搬費 2tトラック		㎡	1.0	6	6	0	(9-4)
合計					75		
㎡ 当り					75	75 / 1	

2 次単価表

035

(1,000m²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
土木一般世話役		人	0.082	29,000	2,378	R0125 0	0.066/(0.8(1.0×1.0))=0.082 補正係数：0.8
特殊作業員		人	1.375	24,900	34,237	R0101 0	1.1/(0.8(1.0×1.0))=1.375 補正係数：0.8
草刈機〔肩掛式〕 カタ径255mm		日	1.625	254	412	M002031005 0	1.3/(0.8(1.0×1.0))=1.625 補正係数：0.8
諸雑費（率）		式	1		4,072	ZS7210100 0	11%
合計					41,099		
m ² 当り					41		41,099 / 1,000

2 次単価表

036

(1,000㎡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
普通作業員		人	0.700	23,700	16,590	R01020	
諸雑費（率）		式	1		165	ZS7210100	1%
合計					16,755		
㎡ 当り					16		16,755 / 1,000

2 次単価表

037

(1,000㎡当り)

	積込	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	0.510	23,700	12,087	R01020	
合計					12,087		
㎡ 当り					12		12,087 / 1,000

2 次単価表

038
(1,000㎡当り)

	運搬費 2tトラック	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
2tトラック		h	1.300	5,066	6,585	0	(9-4-1)
合計					6,585		
㎡ 当り					6		6,585 / 1,000

3 次単価表

039

(1h当り)

	2tトラック	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	0.166	21,500	3,569	R01150	
軽油		L	4.700	137	643	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	854	854	M0003020020	
合計					5,066		
h 当り					5,066		5,066 / 1

1 次単価表

040

(1㎡当り)

	人力除草	条 件	地形：丘陵地、草丈：1.3~2.0m未満、密生度：密				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
人力除草工		㎡	1.0	158	158	0	(10-1)
人力集草工		㎡	1.0	37	37	0	(10-2)
積込		㎡	1.0	27	27	0	(10-3)
運搬費 2tトラック		㎡	1.0	8	8	0	(10-4)
合計					230		
㎡ 当り					230	230 / 1	

2 次単価表

041
(1,000㎡当り)

	人力除草工	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	0.225	29,000	6,525	R01250	
普通作業員		人	6.076	23,700	144,001	R01020	
諸雑費（率）		式	1		7,526	ZS72101000	
合計					158,052		
㎡ 当り					158		158,052 / 1,000

2 次単価表

042
(1,000㎡当り)

	人力集草工	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	1.575	23,700	37,327	R01020	
諸雑費（率）		式	1		373	ZS7210100	
合計					37,700		
㎡ 当り					37		37,700 / 1,000

2 次単価表

043
(1,000㎡当り)

	積込	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	1.147	23,700	27,183	R01020	
合計					27,183		
㎡ 当り					27		27,183 / 1,000

2 次単価表

044
(1,000㎡当り)

	運搬費 2tトラック	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
2tトラック運搬		h	1.300	6,844	8,897	0	(10-4-1)
合計					8,897		
㎡ 当り					8		8,897 / 1,000

3 次単価表

045
(1h当り)

	2tトラック運搬	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. 220	21, 500	4, 730	R01150	
軽油		L	9. 200	137	1, 260	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1. 000	854	854	M0003020020	
合計					6, 844		
h 当り					6, 844		6, 844 / 1

1 次単価表

046

(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	12	12	0	(11-1)
合計					12		
㎡ 当り					12	12 / 1	

2 次単価表

047

(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	25,000	3,250	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	23,700	3,081	R0102 0	
除草剤		L	1.000	2,181	2,181	0	
運搬費 2tトラック		台	0.130	30,487	3,963	0	(11-1-1)
諸雑費（率）		式	1		311	ZS7210100 0	
合計					12,786		
㎡ 当り					12		12,786 / 1,000

3 次単価表

048
(1台当り)

	運搬費 2tトラック	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	21,500	21,500	R01150	
軽油		L	28.200	137	3,863	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	6.000	854	5,124	M0003020020	
合計					30,487		
台 当り					30,487		30,487 / 1

設計書番号：

變更次數：0

[illegible]