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05月22日

路 線 河 川 名

工 事 箇 所　　市内一円（北部）地内　(12地区)

事　業　名　　市内一円公園緑地樹木管理（その3）業務委託

設 計 区 分　　実施設計

完 成 期 日　　令和 09年 03月 31日

保 証 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
(　　5,680,000) 6,248,000			

工　事　概　要

起　工　設　計

落葉樹基本剪定 C=90cm～120cm未満 40本
常緑樹基本剪定 C=90cm～120cm未満 40本
伐採 C=90cm～120cm未満 40本
樹木剪定（街路） C=90cm～120cm未満 40本

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
緑地育成				3,579,280	
樹木整姿工				2,110,240	
高中木整姿工				2,110,240	
常緑樹基本剪定	本	40.0	26,378	1,055,120	C=90cm以上120cm未満 (単1)
落葉樹基本剪定	本	40.0	26,378	1,055,120	C=90cm以上120cm未満 (単2)
樹木育成工				1,301,040	
樹木伐採･抜根工				1,301,040	
伐採	本	40.0	32,526	1,301,040	C=90cm以上120cm未満 ﾁｪﾝｿｰ伐り (単3)
仮設工				168,000	

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
交通管理工				168,000	
交通誘導警備員	人日	10.0	16,800	168,000	B種 (単4)

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路維持				607,200	
植栽維持工				607,200	
樹木･芝生管理工				607,200	
樹木せん定	本	40.0	15,180	607,200	C=90cm以上120cm未満 冬期剪定　(単5)

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				4,186,480	週休2日制補正　無し
共通仮設費（率分）	式	1		515,300	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				4,701,780	
現場管理費	式	1		508,200	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				5,209,980	
一般管理費（率分）	式	1		473,500	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		2,000	
一般管理費計				475,500	
工事価格				5,680,000	

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
消費税相当額及び地方消費税相当額				568,000	税率　10%
合計				6,248,000	

間　接　経　費　算　出　根　拠　表

費　目　名	金額・率	算　出　根　拠
●直接工事費	4,186,480	
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）	4,186,480	4,186,480＋0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	4,186,480	4,186,480－0
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	515,355	4,186,480×0.1231
〃　施工地域補正分額	0	4,186,480×0.0000
共通仮設費率分小計	515,300	515,355＋0
●共通仮設費計	515,300	515,300
●純工事費	4,701,780	4,186,480＋515,300
現場管理費対象額	4,701,780	4,701,780－0
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	508,262	4,701,780×0.1081
〃　施工地域補正分額	0	4,701,780×0.0000
●現場管理費計	508,200	508,262＋0
●工事原価	5,209,980	4,701,780＋508,200
一般管理費対象額	5,209,980	5,209,980－0
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	468,898	5,209,980×0.0900
〃　他補正分額	4,688	5,209,980×0.0009
●一般管理費	473,500	468,898＋4,688
履行保証金	2,000	5,209,980×0.0004　金銭的保証
●一般管理費計	475,500	473,500＋2,000
工事価格（１円止め）	5,685,480	5,209,980＋475,500
●工事価格	5,680,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	568,000	5,680,000×0.1
●合計	6,248,000	5,680,000＋568,000

１次単価表

009

（1本当り）

	常緑樹基本剪定	条件	C=90cm以上120cm未満

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	26,187	26,187	0	(1-1)
ﾄﾗｯｸ2tによる公園外への運搬	台	0.03	6,385	191	0 WB610170	(1-2)
合計				26,378		
本　当り				26,378		26,378 / 1

２次単価表

010

（10本当り）

	常緑樹基本剪定	条件	C=90cm以上120cm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	7.600	26,800	203,680	0 R0104	
普通作業員	人	2.300	25,300	58,190	0 R0102	
合計				261,870		
本　当り				26,187		261,870 / 10

２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: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	6,385	6,385	0 K0302002	想定運搬距離L=13.9km DID区間あり (1-2-1)
合計				6,385		
台　当り				6,385		6,385 / 1

３次単価表

012

(1時間当り)

K0302002	ﾄﾗｯｸ[普通型]2t積	条件	機械使用条件ｺｰﾄﾞ:0,岩石割増しｺｰﾄﾞ: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	0 R0115	
軽油 スタンド	L	3.900	143	557	0 Z006702002	
トラック［普通型］ ２ｔ積	時間	1.000	935	935	0 M000302002	
合計				6,385		
時間　当り				6,385		6,385 / 1

１次単価表

013

（1本当り）

	落葉樹基本剪定	条件	C=90cm以上120cm未満

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
落葉樹基本剪定	本	1.0	26,187	26,187	0	(2-1)
ﾄﾗｯｸ2tによる公園外への運搬	台	0.03	6,385	191	0 WB610170	(1-2)
合計				26,378		
本　当り				26,378		26,378 / 1

２次単価表

014

（10本当り）

	落葉樹基本剪定	条件	C=90cm以上120cm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	7.600	26,800	203,680	0 R0104	
普通作業員	人	2.300	25,300	58,190	0 R0102	
合計				261,870		
本　当り				26,187		261,870 / 10

１次単価表

015

（1本当り）

	伐採	条件	C=90cm以上120cm未満

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
伐採	本	1.0	30,100	30,100	0	ﾁｪﾝｿｰ伐り (3-1)
ﾄﾗｯｸ2tによる公園外への運搬	台	0.38	6,385	2,426	0 WB610170	(1-2)
合計				32,526		
本　当り				32,526		32,526 / 1

２次単価表

016

（10本当り）

	伐採	条件	C=90cm以上120cm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	3.500	26,800	93,800	0 R0104	
普通作業員	人	6.750	25,300	170,775	0 R0102	
ﾁｪﾝｿｰ運転 0.081,鋸長600mm	日	1.250	29,143	36,428	0	(3-1-1)
合計				301,003		
本　当り				30,100		301,003 / 10

３次単価表

017

（1日当り）

	ﾁｪﾝｿｰ運転 0.081,鋸長600mm	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	1.000	26,800	26,800	0 R0104	
ガソリン レギュラー スタンド	L	2.700	154	415	0 Z006704001	
チェンソー［ガソリンエンジン］ 鋸長６００ｍｍ 排気量０．０８０Ｌ	日	1.000	1,080	1,080	0 M002035004	機械損料
諸雑費（率）	式	1		848	0 ZS7210100	3%
合計				29,143		
日　当り				29,143		29,143 / 1

１次単価表

018

（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	16,800	16,800	0 WB010212	(4-1)
合計				16,800		
人日　当り				16,800		16,800 / 1

２次単価表

019

（1人日当り）

WB010212	交通誘導警備員B	条件	

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	16,800	16,800	0 R0804	
合計				16,800		
人日　当り				16,800		16,800 / 1

１次単価表

020

（1本当り）

15454002	樹木せん定	条件	樹種:高木,高木種類:せん定冬期幹周90cm以上120cm未満,樹高:600cm,せん定費:植樹管理(高木せん定)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(高木せん定)	本	1.0	15,180	15,180	0 WB811270	(5-1)
合計				15,180		
本　当り				15,180		15,180 / 1

２次単価表

021

（100本当り）

WB811270	植樹管理(高木せん定)	条件	施工内容:冬期せん定幹周90cm上120cm未満,施工規模:10本以上50本未満,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　高木せん定 冬期　幹周９０ｃｍ以上１２０ｃｍ未満	本	100.000	15,180	1,518,000	0 Q001458040	
合計				1,518,000		
本　当り				15,180		1,518,000 / 100

＊＊＊　登録基礎単価使用箇所一覧　＊＊＊

設計書番号：　　変更次数：0

路河川名称・付加	
施工箇所名称・付加	市内一円（北部）地内
事業名称・付加	市内一円公園緑地樹木管理（その3）業務委託

コード	名　称　／　規　格	単位	単価	使　用　箇　所