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03月01日

路 線 河 川 名

工 事 箇 所　　太田市 龍舞町 ほか地内　(12地区)

事　業　名　　太田第4区域街路樹維持管理業務委託

設 計 区 分

完 成 期 日　　令和 07年 03月 28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
(　　6,160,000) 6,776,000			

工　事　概　要

起　工　設　計

太田龍舞内ヶ島1036号線ほか7路線
寄植剪定　8,182m2×2回
除草剤散布　2,850m2×2回　3,747m2×4回
抜根除草　177m2×4回
除草　2,850m2×1回

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路維持				4,541,502	
植栽維持工				3,979,102	
①太田龍舞内ヶ島1036号線				639,860	
寄植せん定	m2	2,990.0	190	568,100	1,495m2×2回(植樹帯) ﾎﾞｯｸｽｳｯﾄﾞ (単1)
除草剤散布	m2	5,980.0	12	71,760	1,495m2×4回(植樹帯) (単2)
②太田内ヶ島上小泉973号線				205,012	
寄植せん定	m2	958.0	190	182,020	479m2×2回(植樹帯) ｵｵﾑﾗｻｷﾂﾂｼﾞ (単3)
除草剤散布	m2	1,916.0	12	22,992	479m2×4回(植樹帯) (単4)
③太田龍舞駅南口1037号線				47,080	

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
寄植せん定	m2	220.0	190	41,800	110m2×2回(植樹帯) ｵｵﾑﾗｻｷﾂﾂｼﾞ・ｻﾂｷﾂﾂｼﾞ・ｶﾝﾂﾊﾞｷ　(単5)
除草剤散布	m2	440.0	12	5,280	110m2×4回 (単6)
④太田竜内区画整理1051号線				2,140	
寄植せん定	m2	10.0	190	1,900	5m2×2回(植樹桝) ﾄﾞｳﾀﾞﾝﾂﾂｼﾞ　(単7)
除草剤散布	m2	20.0	12	240	5m2×4回 (単8)
⑤太田竜内区画整理1077号線				240	
除草剤散布	m2	20.0	12	240	5m2×4回(植樹桝) (単9)
⑥1級34号線				99,028	
寄植せん定	m2	502.0	190	95,380	251m2×2回(植樹帯) ﾊｸﾁｮｳｹﾞ　(単10)

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
除草剤散布	m2	304.0	12	3,648	76m2×4回(植樹帯) (単11)
⑦竜内森林緑地				464,550	
除草	m2	2,850.0	139	396,150	2,850m2×1回 (単12)
除草剤散布	m2	5,700.0	12	68,400	2,850m2×2回 (単13)
⑧1級20号線				2,521,192	
寄植剪定	m2	8,484.0	190	1,611,960	4,242m2×2回(植樹帯) (単14)
寄植剪定	m2	3,200.0	218	697,600	1,600m2×2回(中央分離帯) (単15)
除草剤散布	m2	6,308.0	12	75,696	1,557m2×4回(植樹帯) 20㎡×4回（中央分離帯） (単16)
抜根除草	m2	708.0	192	135,936	177m2×4回(植樹帯) (単17)

＊＊＊　工　事　費　内　訳　書　＊＊＊

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設工				562,400	
交通管理工				562,400	
交通誘導警備員	人日	38.0	14,800	562,400	(単18)

＊＊＊　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				4,541,502	週休2日制補正　無し
共通仮設費（率分）	式	1		559,000	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				5,100,502	
現場管理費	式	1		551,300	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				5,651,802	
一般管理費（率分）	式	1		508,600	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		2,200	
一般管理費計				510,800	
工事価格				6,160,000	

＊＊＊　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				616,000	税率　10%
合計				6,776,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費　目　名	金額・率	算　出　根　拠
●直接工事費	4,541,502	
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）	4,541,502	4,541,502＋0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	4,541,502	4,541,502－0
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	559,058	4,541,502×0.1231
〃　施工地域補正分額	0	4,541,502×0.0000
共通仮設費率分小計	559,000	559,058＋0
●共通仮設費計	559,000	559,000
●純工事費	5,100,502	4,541,502＋559,000
現場管理費対象額	5,100,502	5,100,502－0
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	551,364	5,100,502×0.1081
〃　施工地域補正分額	0	5,100,502×0.0000
●現場管理費計	551,300	551,364＋0
●工事原価	5,651,802	5,100,502＋551,300
一般管理費対象額	5,651,802	5,651,802－0
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	508,662	5,651,802×0.0900
〃　他補正分額	0	5,651,802×0.0000
●一般管理費	508,600	508,662＋0
履行保証金	2,200	5,651,802×0.0004　金銭的保証
●一般管理費計	510,800	508,600＋2,200
工事価格（１円止め）	6,162,602	5,651,802＋510,800
●工事価格	6,160,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	616,000	6,160,000×0.1
●合計	6,776,000	6,160,000＋616,000

１次単価表

010

（1m2当り）

15456002	寄植せん定	条件	樹種:せん定低木,樹高:100,せん定費:植樹管理(寄植せん定)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)	m2	1.0	190	190	0 WB811290	(1-1)
合計				190		
m2　当り				190		190 / 1

２次単価表

011

（100m2当り）

WB811290	植樹管理(寄植せん定)	条件	施工内容:低木,施工規模:1000m2以上,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　寄植剪定 低木	m2	100.000	190	19,000	0 Q001458011	
合計				19,000		
m2　当り				190		19,000 / 100

１次単価表

012

（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　動力噴霧機	m2	1.0	12	12	0	(2-1)
合計				12		
m2　当り				12		12 / 1

２次単価表

013

(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	25,000	3,250	0 R0104	
普通作業員	人	0.130	23,700	3,081	0 R0102	
除草剤	L	1.000	2,181	2,181	0	
運搬費　2tﾄﾗｯｸ	台	0.130	30,459	3,959	0	(2-1-1)
諸雑費（率）	式	1		311	0 ZS7210100	
合計				12,782		
m2　当り				12		12,782 / 1,000

３次単価表

014

（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	0 R0115	
軽油	L	28.200	136	3,835	0 Z006702002	
トラック［普通型］ ２ｔ積	時間	6.000	854	5,124	0 M000302002	
合計				30,459		
台　当り				30,459		30,459 / 1

１次単価表

015

(1m2当り)

15456002	寄植せん定	条件	樹種:せん定低木,樹高:100,せん定費:植樹管理(寄植せん定)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)	m2	1.0	190	190	0 WB811290	(1-1)
合計				190		
m2　当り				190		190 / 1

１次単価表

016

（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　動力噴霧機	m2	1.0	12	12	0	(4-1)
合計				12		
m2　当り				12		12 / 1

２次単価表

017

（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	25,000	3,250	0 R0104	
普通作業員	人	0.130	23,700	3,081	0 R0102	
除草剤	L	1.000	2,181	2,181	0	
運搬費　2tﾄﾗｯｸ	台	0.130	30,459	3,959	0	(4-1-1)
諸雑費（率）	式	1		311	0 ZS7210100	
合計				12,782		
m2　当り				12		12,782 / 1,000

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	0 R0115	
軽油	L	28.200	136	3,835	0 Z006702002	
トラック［普通型］ ２ｔ積	時間	6.000	854	5,124	0 M000302002	
合計				30,459		
台　当り				30,459		30,459 / 1

１次単価表

019

(1m2当り)

15456002	寄植せん定	条件	樹種:せん定低木,樹高:100,せん定費:植樹管理(寄植せん定)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)	m2	1.0	190	190	0 WB811290	(1-1)
合計				190		
m2　当り				190		190 / 1

１次単価表

020

（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　動力噴霧機	m2	1.0	12	12	0	(6-1)
合計				12		
m2　当り				12		12 / 1

２次単価表

021

(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	25,000	3,250	0 R0104	
普通作業員	人	0.130	23,700	3,081	0 R0102	
除草剤	L	1.000	2,181	2,181	0	
運搬費　2tﾄﾗｯｸ	台	0.130	30,459	3,959	0	(6-1-1)
諸雑費（率）	式	1		311	0 ZS7210100	
合計				12,782		
m2　当り				12		12,782 / 1,000

３次単価表

022

（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	0 R0115	
軽油	L	28.200	136	3,835	0 Z006702002	
トラック［普通型］ ２ｔ積	時間	6.000	854	5,124	0 M000302002	
合計				30,459		
台　当り				30,459		30,459 / 1

１次単価表

023

(1m2当り)

15456002	寄植せん定	条件	樹種:せん定低木,樹高:100,せん定費:植樹管理(寄植せん定)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)	m2	1.0	190	190	0 WB811290	(1-1)
合計				190		
m2　当り				190		190 / 1

１次単価表

024

（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　動力噴霧機	m2	1.0	12	12	0	(8-1)
合計				12		
m2　当り				12		12 / 1

２次単価表

025

(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	25,000	3,250	0 R0104	
普通作業員	人	0.130	23,700	3,081	0 R0102	
除草剤	L	1.000	2,181	2,181	0	
運搬費　2tﾄﾗｯｸ	台	0.130	30,459	3,959	0	(8-1-1)
諸雑費（率）	式	1		311	0 ZS7210100	
合計				12,782		
m2　当り				12		12,782 / 1,000

３次単価表

026

（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	0 R0115	
軽油	L	28.200	136	3,835	0 Z006702002	
トラック［普通型］ ２ｔ積	時間	6.000	854	5,124	0 M000302002	
合計				30,459		
台　当り				30,459		30,459 / 1

１次単価表

027

（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　動力噴霧機	m2	1.0	12	12	0	(9-1)
合計				12		
m2　当り				12		12 / 1

２次単価表

028

(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	25,000	3,250	0 R0104	
普通作業員	人	0.130	23,700	3,081	0 R0102	
除草剤	L	1.000	2,181	2,181	0	
運搬費　2tﾄﾗｯｸ	台	0.130	30,459	3,959	0	(9-1-1)
諸雑費（率）	式	1		311	0 ZS7210100	
合計				12,782		
m2　当り				12		12,782 / 1,000

３次単価表

029

（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	0 R0115	
軽油	L	28.200	136	3,835	0 Z006702002	
トラック［普通型］ ２ｔ積	時間	6.000	854	5,124	0 M000302002	
合計				30,459		
台　当り				30,459		30,459 / 1

１次単価表

030

(1m2当り)

15456002	寄植せん定	条件	樹種:せん定低木,樹高:100,せん定費:植樹管理(寄植せん定)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)	m2	1.0	190	190	0 WB811290	(1-1)
合計				190		
m2　当り				190		190 / 1

１次単価表

031

（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　動力噴霧機	m2	1.0	12	12	0	(11-1)
合計				12		
m2　当り				12		12 / 1

２次単価表

（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	25,000	3,250	0 R0104	
普通作業員	人	0.130	23,700	3,081	0 R0102	
除草剤	L	1.000	2,181	2,181	0	
運搬費	台	0.130	30,459	3,959	0	(11-1-1)
諸雑費（率）	式	1		311	0 ZS7210100	
合計				12,782		
m2　当り				12		12,782 / 1,000

３次単価表

033

（1台当り）

	運搬費	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	0 R0115	
軽油	L	28.200	136	3,835	0 Z006702002	
トラック［普通型］ ２ｔ積	時間	6.000	854	5,124	0 M000302002	
合計				30,459		
台　当り				30,459		30,459 / 1

１次単価表

034

(1m2当り)

15018002	除草	条件	作業形態:除草,人力除草費:計上しない,機械除草費(肩掛式):機械除草(肩掛式)集草・積込運搬,機械除草費(ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式):計上しない,処分費:計上しない

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)・集草・積込運搬	m2	1.0	139	139	0 CB432160	(12-1)
合計				139		
m2　当り				139		139 / 1

構成比率

CB432160	機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬	条件	飛び石防護の有無:有り,運搬機械選定:ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ(ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ・2t積),ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運搬距離:11.5km以下,費用の内訳:全ての費用

名称・規格	単位	構成比率	単価	金額	単価コード	摘要
ダンプトラック ［オンロード・ディーゼル］ ２ｔ積級	%	1.090			0 M000301001	ﾀｲﾔ損耗費2t 良好 供用日含む
草刈機 ［肩掛式］ カッタ径２５５ｍｍ	%	0.330			0 M002031005	
普通作業員	%	49.650			0 R0102	
特殊作業員	%	34.310			0 R0101	
土木一般世話役	%	7.860			0 R0125	
運転手(一般)	%	3.500			0 R0115	
軽油	%	0.500			0 Z006702002	

１次単価表

036

（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　動力噴霧機	m2	1.0	12	12	0	(13-1)
合計				12		
m2　当り				12		12 / 1

２次単価表

（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	25,000	3,250	0 R0104	
普通作業員	人	0.130	23,700	3,081	0 R0102	
除草剤	L	1.000	2,181	2,181	0	
運搬費　2tﾄﾗｯｸ	台	0.130	30,459	3,959	0	(13-1-1)
諸雑費（率）	式	1		311	0 ZS7210100	
合計				12,782		
m2　当り				12		12,782 / 1,000

３次単価表

038

（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	0 R0115	
軽油	L	28.200	136	3,835	0 Z006702002	
トラック［普通型］ ２ｔ積	時間	6.000	854	5,124	0 M000302002	
合計				30,459		
台　当り				30,459		30,459 / 1

１次単価表

039

(1m2当り)

15456002	寄植剪定	条件	寄植剪定種別:剪定低木,剪定費:植樹管理(寄植剪定)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)	m2	1.0	190	190	0 WB811290	(1-1)
合計				190		
m2　当り				190		190 / 1

１次単価表

040

(1m2当り)

15456002	寄植剪定	条件	寄植剪定種別:剪定低木,剪定費:植樹管理(寄植剪定)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(寄植せん定)	m2	1.0	218	218	0 WB811290	(15-1)
合計				218		
m2　当り				218		218 / 1

２次単価表

041

（100m2当り）

WB811290	植樹管理(寄植せん定)	条件	施工内容:低木,施工規模:1000m2以上,時間制約補正:無,夜間作業補正:無,施工場所別補正:供用区間中央分離帯

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　寄植剪定 低木	m2	100.000	218	21,800	0 Q001458011	
合計				21,800		
m2　当り				218		21,800 / 100

１次単価表

042

（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　動力噴霧機	m2	1.0	12	12	0	(16-1)
合計				12		
m2　当り				12		12 / 1

２次単価表

(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	25,000	3,250	0 R0104	
普通作業員	人	0.130	23,700	3,081	0 R0102	
除草剤	L	1.000	2,181	2,181	0	
運搬費　2tﾄﾗｯｸ	台	0.130	30,459	3,959	0	(16-1-1)
諸雑費（率）	式	1		311	0 ZS7210100	
合計				12,782		
m2　当り				12		12,782 / 1,000

３次単価表

044

（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	0 R0115	
軽油	L	28.200	136	3,835	0 Z006702002	
トラック［普通型］ ２ｔ積	時間	6.000	854	5,124	0 M000302002	
合計				30,459		
台　当り				30,459		30,459 / 1

１次単価表

045

（1m2当り）

15070001	抜根除草	条件	施工内容:植込み地,施工規模:100m2以上1000m2未満,施工場所別補正:供用区間標準(歩道及び交通島),抜根除草費:植樹管理(抜根除草)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
植樹管理(抜根除草)	m2	1.0	192	192	0 WB811350	(17-1)
合計				192		
m2　当り				192		192 / 1

２次単価表

（100m2当り）

WB811350	植樹管理(抜根除草)	条件	施工内容:植込み地,施工規模:100m2以上1000m2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　除草 抜根除草　植込み地	m2	100.000	192	19,200	0 Q001458019	
合計				19,200		
m2　当り				192		19,200 / 100

１次単価表

047

（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	14,800	14,800	0 WB010212	(18-1)
合計				14,800		
人日　当り				14,800		14,800 / 1

２次単価表

048

（1人日当り）

WB010212	交通誘導警備員B	条件	作業区分:昼間勤務(交替要員無し)

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	14,800	14,800	0 R0804	
合計				14,800		
人日　当り				14,800		14,800 / 1