

設計書鏡 1

審査者	設計者

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 太田市新田木崎町ほか地区 (12地区)

事業名 1級50号線ほか除草業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和07年11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
(2,970,000)			
3,267,000			

工 事 概 要 起 工 設 計

機械除草 (ハンドガイト式、集草なし) A=5,080㎡
 機械除草 (肩掛式、集草あり) A=10,950㎡
 薬剤散布 (動力噴霧器) A=1,800㎡
 機械除草 (ハンドガイト式、集草あり) A=4,400㎡

*** 工事費内訳書 ***

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路改良				156,000	
仮設工				156,000	
交通管理工				156,000	
交通誘導警備員	人日	10.0	15,600	156,000	肩掛式 (街路部) (単1)

*** 工事費内訳書 ***

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路維持				2,037,920	
除草工				2,037,920	
道路除草工				2,037,920	
除草	㎡	5,080.0	19	96,520	ハンドガイド式 集草なし 1270×4回 1級75号線 (単2)
除草	㎡	10,800.0	145	1,566,000	肩掛式 集草あり 1200+2400×3 (単3)
薬剤散布	m2	1,800.0	13	23,400	動力噴霧器 600×3回 1級50号線 (単4)
除草	㎡	4,400.0	80	352,000	ハンドガイド式 集草あり 4400×1 太田西新町464号線 (単5)

*** 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				2,193,920	週休2日制補正 無し
共通仮設費 (率分)	式	1		270,000	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				2,463,920	
現場管理費	式	1		266,300	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				2,730,220	
一般管理費 (率分)	式	1		248,100	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		1,000	
一般管理費計				249,100	
工事価格				2,970,000	

*** 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				297,000	税率 10%
合計				3,267,000	
上記工事価格に含まれる法定福利費概算額				138,699	

1次単価表

008

(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	15,600	15,600	WB010212 0	(1-1)	
合計				15,600			
人日 当り				15,600		15,600 / 1	

2次単価表

009

(1人日当り)

WB010212	交通誘導警備員B	条件	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	15,600	15,600	R0804 0	
	合計					15,600		
	人日 当り					15,600		15,600 / 1

1次単価表

010

(1㎡当り)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	条 件	
除草	m ²	1.0	19	19	CB432110 0			
								(2-1)
合計			19					
m ² 当り			19			19 / 1		

構成比率

011

CB432110 除草	名称・規格	単位	構成比率	単価	金額	単価コード	摘要	条件	作業形態:ハンドガブ式
	草刈機 [ハンドガブ式・径/ヨシ等用] 簡易搭乗型 刈幅150cm	%	20.360			M002031008 0			
	特殊作業員	%	35.810			R0101 0			
	普通作業員	%	26.690			R0102 0			
	土木一般世話役	%	8.060			R0125 0			

1次単価表

012

(1㎡当り)

除草	名称・規格	条		数量	単価	金額	単価コード	摘要
		件	単位					
	機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬		m ²	1.0	145	145	CB432160 0	(3-1)
	合計				145	145		
	m ² 当り					145		145 / 1

構成比率

013

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,運搬機機選定:ダンプトラック(バロート・ディーゼル・2t積),ダンプトラック運搬距離:6.5km 以下,費用の内訳:全ての費用					
			単位	構成比率	単価	金額	単価コード	摘要
	ダンプトラック [オシロード・ディーゼル] 2 t 積込	%	0.890			M000301001	0	タ付損耗費2t 良好 供用日含む
	草刈機 [肩掛式] カタタ径 255 mm	%	0.320			M002031005	0	
	普通作業員	%	50.590			R0102	0	
	特殊作業員	%	33.870			R0101	0	
	土木一般世話役	%	8.140			R0125	0	
	運転手(一般)	%	3.030			R0115	0	
	軽油	%	0.390			Z006702002	0	

1次単価表

014

(1m²当り)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	条件
							条 件
薬剤散布工	m ²	1.0	13	13	0		
合計				13			
m ² 当り				13		13 / 1	

2次単価表

015

(1,000㎡当り)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要	条件
							条
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	Z900000004	0	
運搬費 2tトラック	台	0.130	32,197	4,185		0	(4-1-1)
諸雑費 (2.5%)	式	1		297		0	
合計				13,253			
㎡ 当り				13			13,253 / 1,000

3次単価表

016

(1台当り)

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						
運転手(一般)	人	1.000	22,900	22,900	R0115 0	
軽油	L	28.200	148	4,173	Z006702002 0	
機械損料トラック(2t)	h	6.000	854	5,124	Z900000005 0	
合計				32,197		
台当り				32,197		32,197 / 1

1次単価表

017

(1㎡当り)

除草	名称・規格	条	数量	単価	金額	単価コード	摘要
		件					
除草							
		m2	1.0	19		19 CB432110 0	(2-1)
集草		m2	1.0	29		29 CB432140 0	(5-2)
積込運搬		m2	1.0	32		32 CB432150 0	(5-3)
合計						80	
m ² 当り						80	80 / 1

構成比率

019

CB432150	積込運搬	条件	運搬機材選定:ダンプトラック(ダンプ・ディーゼル・2t積),ダンプトラック運搬距離:6.5km以下,費用の内訳:全ての費用					
			単位	構成比率	単価	金額	単価コード	摘要
	ダンプトラック [オシロード・ディーゼル] 2 t 積込	%	4.180			M000301001	0	タイヤ損耗費2t 良好 供用日含む
	普通作業員	%	78.990			R0102	0	
	運転手(一般)	%	14.200			R0115	0	
	軽油	%	1.850			Z006702002	0	

