

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09月27日

路線河川名

工事箇所 太田市強戸町ほか地内（12地区）

事業名 太田市（北部区域）除草業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和07年03月31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
(1,430,000) 1,573,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

除草（肩掛式） 4, 5 0 0 m²

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路維持				698,200	
除草工				639,000	
道路除草工				639,000	
道路除草(複合)	m2	4,500.0	142	639,000	(単1)
仮設工				59,200	
交通管理工				59,200	
交通誘導警備員	人日	4.0	14,800	59,200	(単2)

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
直接工事費				698,200	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		146,600	週休2日制補正 無し 道路保全課独自経費
純工事費計				844,800	
現場管理費	式	1		304,100	週休2日制補正 無し 道路保全課独自経費
工事原価				1,148,900	
一般管理費（率分）	式	1		284,300	
工事価格				1,430,000	
消費税相当額及び地方消費税相当額				143,000	税率 10%
合計				1,573,000	

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	698,200	
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）	698,200	698,200+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	698,200	698,200-0
共通仮設費率	0.1500	率指定 道路維持工事
〃 施工地域補正率	0.0600	市街地（1）-1 （0.1500×1.4000）-0.1500
〃 率分額	104,730	698,200×0.1500
〃 施工地域補正分額	41,892	698,200×0.0600
共通仮設費率分小計	146,600	104,730+41,892
●共通仮設費計	146,600	146,600
●純工事費	844,800	698,200+146,600
現場管理費対象額	844,800	844,800-0
現場管理費率	0.3000	率指定 道路維持工事
〃 施工地域補正率	0.0600	市街地（1）-1 （0.3000×1.2000）-0.3000
〃 率分額	253,440	844,800×0.3000
〃 施工地域補正分額	50,688	844,800×0.0600
●現場管理費計	304,100	253,440+50,688
●工事原価	1,148,900	844,800+304,100
一般管理費対象額	1,148,900	1,148,900-0
一般管理費率	0.2357	
〃 前払補正係数	1.0500	前払金 0%から 5%以下
〃 前払補正率	0.0118	（1.0500-1）×0.2357
〃 率分額	270,795	1,148,900×0.2357
〃 他補正分額	13,557	1,148,900×0.0118
●一般管理費	284,300	270,795+13,557
履行保証金	0	補正しない
●一般管理費計	284,300	284,300+0
工事価格（1円止め）	1,433,200	1,148,900+284,300
●工事価格	1,430,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	143,000	1,430,000×0.1
●合計	1,573,000	1,430,000+143,000

1 次単価表

007

(1m2当り)

B5018002	道路除草(複合)	条 件	作業形態:道路除草(複合), 除草費:機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬				
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	142	142	CB432160 ⁰	(1-1)
合計					142		
m2 当り					142		142 / 1

構成比率

008

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:ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積),ダンプトラック運搬距離:19.5km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] 2 t 積級		%	1.530			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 2 5 5 mm		%	0.330			0 M002031005	
普通作業員		%	48.590			0 R0102	
特殊作業員		%	33.570			0 R0101	
土木一般世話役		%	7.690			0 R0125	
運転手(一般)		%	4.900			0 R0115	
軽油		%	0.700			0 Z006702002	

1 次単価表

009

(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	WB0102120	(2-1)
合計					14,800		
人日 当り					14,800		14,800 / 1

2 次単価表

010

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

