

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03月06日

路線河川名 蛇川サイクリングロード

工事箇所 太田市 新野町ほか 地先 (12地区)

事業名 蛇川サイクリングロード除草業務委託

設計区分 実施設計

完成期日 令和 08年 11月 30日

保証期間

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
( 5,620,000) 6,182,000			

## 工 事 概 要

## 起 工 設 計

L=8,900m (W=1.0m×2500m+1.0m×600m+4,500m×2.0m  
(W1.0×2) +1,300m×2.0m (W1.0×2)  
除草工 (肩掛式) A=44,100m<sup>2</sup> (3,100m<sup>2</sup>×3回+11,600m<sup>2</sup>  
×3回)

\*\*\* 工 事 費 内 訳 書 \*\*\*

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
河川維持				4,145,400	
除草工				4,145,400	
堤防除草工				4,145,400	
除草	m <sup>2</sup>	44,100.0	94	4,145,400	肩掛式・集草舎 (単1)  (単1)

\*\*\* 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				4,145,400	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		510,200	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				4,655,600	
現場管理費	式	1		503,200	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				5,158,800	
一般管理費（率分）	式	1		468,900	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				470,900	
工事価格				5,620,000	

\*\*\* 工 事 費 内 訳 書 \*\*\*

005

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				562,000	税率 10%
合計				6,182,000	
上記工事価格に含まれる法定福利費概算額				358,556	5,620,000 × 6.38%

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	4,145,400	
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）	4,145,400	4,145,400+0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	4,145,400	4,145,400-0
共通仮設費率	0.1231	率指定 算出率を超過 河川維持工事
〃 施工地域補正率	0.0000	補正無し（一般交通の影響無し）
〃 率分額	510,298	4,145,400×0.1231
〃 施工地域補正分額	0	4,145,400×0.0000
共通仮設費率分小計	510,200	510,298+0
●共通仮設費計	510,200	510,200
●純工事費	4,655,600	4,145,400+510,200
現場管理費対象額	4,655,600	4,655,600-0
現場管理費率	0.1081	率指定 河川維持工事
〃 施工地域補正率	0.0000	補正無し（一般交通の影響無し）
〃 率分額	503,270	4,655,600×0.1081
〃 施工地域補正分額	0	4,655,600×0.0000
●現場管理費計	503,200	503,270+0
●工事原価	5,158,800	4,655,600+503,200
一般管理費対象額	5,158,800	5,158,800-0
一般管理費率	0.0900	率指定
〃 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	464,292	5,158,800×0.0900
〃 他補正分額	4,642	5,158,800×0.0009
●一般管理費	468,900	464,292+4,642
履行保証金	2,000	5,158,800×0.0004 金銭的保証
●一般管理費計	470,900	468,900+2,000
工事価格（1円止め）	5,629,700	5,158,800+470,900
●工事価格	5,620,000	
消費税相当額、地方消費税相当額	562,000	5,620,000×0.1
●合計	6,182,000	5,620,000+562,000

1次単価表

007

(1㎡当り)

除草		条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
除草		m2	1.0	49	49	CB320010 0	(1-1)
集草		m2	1.0	25	25	CB320030 0	(1-2)
積込・荷卸		m2	1.0	16	16	CB320040 0	(1-3)
運搬(堤防除草)		m2	1.0	4	4	CB320050 0	(1-4)
合計					94		
m <sup>2</sup> 当り					94		94 / 1

構成比率

008

CB320010	除草	条 件	除草機種:肩掛式(カッタ径255mm),飛散防止措置:有り				
名称・規格		単位	構成比率	単価	金額	単価コード	摘要
草刈機 [肩掛式] カッタ径 2 5 5 mm		%	0.730			0 M002031005	
特殊作業員		%	73.740			0 R0101	
普通作業員		%	17.300			0 R0102	
土木一般世話役		%	5.830			0 R0125	

構成比率

009

CB320030	集草	条 件	集草機種:人力				
名称・規格		単位	構成比率	単価	金額	単価コード	摘要
普通作業員		%	94.370			R0102 0	
土木一般世話役		%	5.630			R0125 0	

構成比率

010

CB320040	積込・荷卸	条 件	機種:ダンプトラック2t積級梱包無し				
名称・規格		単位	構成比率	単価	金額	単価コード	摘要
普通作業員		%	100.000			0 R0102	

構成比率

011

CB320050	運搬(堤防除草)	条件	運搬機械:ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積), 梱包の有無:梱包無し, DID区間の有無:無し, 運搬距離片道・梱包無・DID区間無:4.0km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		%	24.650			0 M000301001	タイヤ損耗費2t 良好 供用日含む
運転手(一般)		%	65.740			0 R0115	
軽油 スタンド		%	9.610			0 Z006702002	