

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03日

路線河川名

工事箇所 太田市 緑町81番1ほか 地内 (12地区)

事業名 おおた太陽光発電所周辺法面除草等業務委託

設計区分 実施設計

工期 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
(3,880,000) 4,268,000			

工 事 概 要

起 工 設 計

- ・ 除草（肩掛式） $A=14,000\text{m}^2 \times 2\text{回}$
- ・ 除草剤散布 $A=3,600\text{m}^2 \times 2\text{回}$
- ・ 側溝清掃 $L=400\text{m}$

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

003

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
緑地育成				2,641,600	
樹木整姿工				2,641,600	
除草工				2,641,600	
除草(肩掛式)	m2	28,000.0	91	2,548,000	14,000m2×2回 (単1)
除草剤散布	m2	7,200.0	13	93,600	3,600m2×2回 (単2)

*** 工 事 費 内 訳 書 ***

004

工事細別	単位	数量	単価	金額	摘要
道路維持				221,600	
道路清掃工				221,600	
排水施設清掃工				221,600	
側溝清掃(人力)	m	400.0	554	221,600	(単3)

*** 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				2,863,200	週休2日制補正 無し
共通仮設費（率分）	式	1		352,400	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				3,215,600	
現場管理費	式	1		347,600	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				3,563,200	
一般管理費（率分）	式	1		323,800	経費区分：花と緑の課独自経費
履行保証金 金銭的保障	式	1		1,400	
一般管理費計				325,200	
工事価格				3,880,000	

間 接 経 費 算 出 根 拠 表

007

費 目 名	金額・率	算 出 根 拠
●直接工事費	2, 863, 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）	2, 863, 200	2, 863, 200＋0
処分費控除額	0	
共通仮設費対象額	2, 863, 200	2, 863, 200－0
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	352, 459	2, 863, 200×0. 1231
〃 施工地域補正分額	0	2, 863, 200×0. 0000
共通仮設費率分小計	352, 400	352, 459＋0
●共通仮設費計	352, 400	352, 400
●純工事費	3, 215, 600	2, 863, 200＋352, 400
現場管理費対象額	3, 215, 600	3, 215, 600－0
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	347, 606	3, 215, 600×0. 1081
〃 施工地域補正分額	0	3, 215, 600×0. 0000
●現場管理費計	347, 600	347, 606＋0
●工事原価	3, 563, 200	3, 215, 600＋347, 600
一般管理費対象額	3, 563, 200	3, 563, 200－0
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 2 5 %を超え 3 5 %以下
〃 前払補正率	0. 0009	(1. 0100－1) ×0. 0900
〃 率分額	320, 688	3, 563, 200×0. 0900
〃 他補正分額	3, 206	3, 563, 200×0. 0009
●一般管理費	323, 800	320, 688＋3, 206
履行保証金	1, 400	3, 563, 200×0. 0004 金銭的保障
●一般管理費計	325, 200	323, 800＋1, 400
工事価格（1 円止め）	3, 888, 400	3, 563, 200＋325, 200
●工事価格	3, 880, 000	
消費税相当額、地方消費税相当額	388, 000	3, 880, 000×0. 1
●合計	4, 268, 000	3, 880, 000＋388, 000

1 次単価表

008

(1m2当り)

	除草(肩掛式)	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)		m2	1.0	88	88	WB610180 ⁰	(1-1)
トラック2tによる公園外への運搬		台	0.001	3,802	3	WB610170 ⁰	(1-2)
合計					91		
m2 当り					91		91 / 1

2 次単価表

009

(1,000m2 当り)

WB610180	総合歩掛(除草、集草、積込・運搬)	条 件	作業区分:機械除草I(肩掛式)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
土木一般世話役		人	0.490	32,300	15,827	R0125 0	
特殊作業員		人	0.900	27,100	24,390	R0101 0	
普通作業員		人	1.100	25,300	27,830	R0102 0	
軽作業員		人	0.070	18,200	1,274	R0103 0	
草刈機 [肩掛式] カッタ径 255mm		日	0.900	262	235	M002031005 0	
トラック[普通型] 2t積		時間	1.600	6,338	10,140	K0302002 0	
諸雑費 (率)		式	1		8,766	ZS8000004 0	(1-1-1) 諸雑費 (率) : 11%
合計					88,462		
m2 当り					88		88,462 / 1,000

3 次単価表

010
(1時間当り)

K0302002	トラック[普通型]2t積	条件	機械使用条件コード:0, 岩石割増しコード: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	R01150	
軽油 スタンド		L	3.900	131	510	Z0067020020	
トラック [普通型] 2 t 積		時間	1.000	935	935	M0003020020	
合計					6,338		
時間 当り					6,338		6,338 / 1

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:8.4km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	0.600	6,338	3,802	K0302002 ⁰	(1-1-1)
合計					3,802		
台 当り					3,802		3,802 / 1

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
薬剤除草(動力噴霧器)		m2	1.0	13	13	0	(2-1)
合計					13		
m2 当り					13	13 / 1	

2 次単価表

013

(1,000m2当り)

	薬剤除草(動力噴霧器)	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	26,800	3,484	R0104 0	
普通作業員		人	0.130	25,300	3,289	R0102 0	
薬剤 グリホサート系		L	1.000	2,180	2,180	Z900000000 0	
トラック運転		日	0.130	32,925	4,280	0	噴霧器等の積載・移動 (2-1-1)
諸雑費(率)		式	1		276	ZS7210100 0	2.5%
合計					13,509		
m2 当り					13		13,509 / 1,000

3 次単価表

014

(1日当たり)

	トラック運転	条 件					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
普通作業員		人	1. 000	25, 300	25, 300	R0102 ⁰	
軽油 スタンド		L	25. 000	131	3, 275	Z006702002 ⁰	
トラック [普通型] 2 t 積		供用日	1. 130	3, 850	4, 350	M000302002 ⁰	
合計					32, 925		
日 当り					32, 925		32, 925 / 1

1 次単価表

015

(1m当り)

B5250001	側溝清掃(人力)	条 件	作業形態:人力, 側溝蓋規格:無蓋, 人力清掃費:側溝清掃(人力清掃工)				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	単価コード	摘要
側溝清掃(人力清掃工)		m	1.0	554	554	CB433510 ⁰	(3-1)
合計					554		
m 当り					554		554 / 1

構成比率

016

CB433510	側溝清掃(人力清掃工)	条 件	側溝蓋規格:無蓋				
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		%	74.030			R0102 0	
土木一般世話役		%	25.970			R0125 0	

設計書番号：

变更次数：0

[illegible]