

# 工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	交付金 起工
路線名等 河川名等	国道181号
工事名	国道181号(佐川～根雨原工区)改良工事「オオサンショウウオ生息調査業務委託」(防災安全交付金)
施工位置	西伯郡伯耆町根雨原
設計金額	¥ 2,966,700 円
工事概要	業務延長 L=80.0m オオサンショウウオ生息調査 一式

# 総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	24 米子県土整備局 設計書 当初 06-*****-60819-10 0 1 実施単価 37 伯耆町 (旧溝口町) 00-06.09.10(0) 5 委託:H23.10以降		
発注区分 業務区分 工事価格端数処理	当 世 代 41 一般 (建設) 01 土木 00 千円止め	前 世 代	

# 総括情報表

	金額	金額
事業費	2,966,700	
委託費	2,966,700	
測量業務委託費		
地質調査委託費		
設計業務委託費	2,966,700	
用地調査委託費		
解析等業務委託費		
工損調査委託費		

	工事価格	消費税相当額	請負工事費
設計業務委託費	2,697,000	269,700	2,966,700
費目合計			2,966,700

# \* 設計業務委託費 \*

# 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
設計業務委託費								
オオサンショウウオ生息調査								(レベル1)
						1,082,300		
計画準備 現地踏査を含む	1			箇所		280,600		060910
現地調査 個体確認、写真撮影、記録等 3日間連続(昼間・夜間)潜水調査なし	3			日		387,000		060910
関係機関との協議 協議資料作成 教育委員会、漁協等との協議	1			業務		85,600		060910
報告書作成 現地調査の結果及び考察	1			箇所		207,300		060910
打合せ協議 着手時、完了時	1			業務		121,800		060910
直接人件費								
						1,082,300		
旅費交通費								
						16,126		

# \* 設計業務委託費 \*

# 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
旅費交通費(設計) 調査・計画業務								
	1		一	式		16,126		060910
電子成果品作成費・業務成果品費								
						72,000		
電子成果品作成費(設計) その他の設計業務								
	1		一	式		72,000		060910
直接経費								
						88,126		
直接原価								
						1,170,426		
その他原価								
						582,818		
業務原価								
						1,753,244		
一般管理費等								
						943,756		
業務価格								
						2,697,000		



# 施工単価表

単第0 -0001 表

V0001

計画準備  
現地踏査を含む

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	0.5	人	64,800	32,400	R0610
技師 (A) (内業)	1.0	人	57,000	57,000	R0620
技師 (B) (内業)	1.0	人	47,200	47,200	R0630
技師 (C) (内業)	2.0	人	38,400	76,800	R0640
技術員 (内業)	2.0	人	33,600	67,200	R0650
*** 単位当たり ***	1	箇所		280,600	

# 施工単価表

現地調査  
 個体確認、写真撮影、記録等

V0002  
 3日間連続(昼間・夜間)潜水調査なし 100m未満(L=80.0m)

単第0 -0002 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(A) (外業)	1.0	人	57,000	57,000	R0880
技師(C) (外業)	1.0	人	38,400	38,400	R0900
技術員 (外業)	1.0	人	33,600	33,600	R0910
*** 単位当たり ***	1	日		129,000	





# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	0.5	人	57,000	28,500	R0620
技師 (B) (内業)	1.5	人	47,200	70,800	R0630
技師 (C) (内業)	1.5	人	38,400	57,600	R0640
技術員 (内業)	1.5	人	33,600	50,400	R0650
*** 単位当たり ***	1	箇所		207,300	



# 施工単価表

旅費交通費（設計）  
調査・計画業務

STM03002X3

単第0 -0006 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
旅費交通費	1.00	一式	16,126	16,126	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		16,126	
A=1 宿泊，滞在を伴わない業務の場合			C=0		往復旅行時間にかかる直接人件費（円）
[対象額] 直接人件費 = 1,082,300 円					
[率分額] 16,126 円 = 1,082,300 円 × 1.49 %					

# 施工単価表

電子成果品作成費(設計)  
その他の設計業務

STM02018X3

単第0 -0007 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電子成果品作成費	1.00	一式	72,000	72,000	E0002
*** 単位当たり ***	1	一式		72,000	
A=6 その他の設計業務					
[ 率分額 ] 72,000 = ( 5.1 * 1,082 ^ 0.38 ) * 1,000					
[対象額内訳] 直接人件費= 1,082,300 直接人件費以外= -0					

# 入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価額	条件名	値称
X3000	設計業務委託費				
Y1999	オオサンショウウオ生息調査		1,082,300	E=6 E=(X3000設計) その他の設計業務	
V0001	計画準備 現地踏査を含む	1 箇所	280,600 280,600		
V0002	現地調査 個体確認、写真撮影、記録等	3 日	129,000 387,000		
V0003	関係機関との協議 協議資料作成	1 業務	85,600 85,600		
V0004	報告書作成 現地調査の結果及び考察	1 箇所	207,300 207,300		
V0005	打合せ協議 着手時、完了時	1 業務	121,800 121,800		
G0000	直接人件費		1,082,300		
Z0045	旅費交通費		16,126		
STM03002X3	旅費交通費(設計) 調査・計画業務	1 式	16,126 16,126		
Z0047	電子成果品作成費・業務成果品費		72,000		
STM02018X3	電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	1 式	72,000 72,000	A=6 A=その他の設計業務	
G1300	直接経費		88,126		
G2400	直接原価		1,170,426		
Z0057	その他原価		582,818	計算情報.....582818=1082300*0.35/0.65	
G4700	業務原価		1,753,244		
Z0030	一般管理費等		943,756	計算情報.....944121=1753244*0.35/0.65	
G4800	業務価格		2,697,000		



# 施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
V0001	0 -0001	計画準備 現地踏査を含む	箇所	1	280,600	
V0002	0 -0002	現地調査 個体確認、写真撮影、記録等 3日間連続(昼間・夜間)潜水調査なし	日	1	129,000	
V0003	0 -0003	関係機関との協議 協議資料作成 教育委員会、漁協等との協議	業務	1	85,600	
V0004	0 -0004	報告書作成 現地調査の結果及び考察	箇所	1	207,300	
V0005	0 -0005	打合せ協議 着手時、完了時	業務	1	121,800	
STM03002X3	0 -0006	旅費交通費(設計) 調査・計画業務	式	1	16,126	A=1,C=0
STM02018X3	0 -0007	電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	式	1	72,000	A=6



# 機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	R0610	999	64,800	1.5000	人	主任技師	
2	R0620	999	57,000	2.5000	人	技師 (A)	
3	R0630	999	47,200	3.5000	人	技師 (B)	
4	R0640	999	38,400	4.5000	人	技師 (C)	
5	R0650	999	33,600	3.5000	人	技術員	
6	R0880	999	57,000	3.0000	人	技師 (A)	
7	R0900	999	38,400	3.0000	人	技師 (C)	
8	R0910	999	33,600	3.0000	人	技術員	

# 工種別労務費一覧表

【設計業務委託費】

頁0-0018

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1999		オオサンショウウオ生息調査			1,082,300	0	
V0001	0-0001	計画準備 現地踏査を含む	箇所	1	280,600	0	
V0002	0-0002	現地調査 個体確認、写真撮影、記録等 3日間連続(昼間・夜間)潜水調査なし	日	3	387,000	0	100m未満(L=80.0m)
V0003	0-0003	関係機関との協議 協議資料作成 教育委員会、漁協等との協議	業務	1	85,600	0	
V0004	0-0004	報告書作成 現地調査の結果及び考察	箇所	1	207,300	0	
V0005	0-0005	打合せ協議 着手時、完了時	業務	1	121,800	0	
Z0045		旅費交通費			16,126	0	
STM03002X3	0-0006	旅費交通費(設計) 調査・計画業務	式	1	16,126	0	
Z0047		電子成果品作成費・業務成果品費			72,000	0	
STM02018X3	0-0007	電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	式	1	72,000	0	