

# 工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	防災安全交付金
路線名等 河川名等	主要地方道西伯根雨線（東長田川）
工事名	県道西伯根雨線（中工区）改良工事「オオサンショウウオ生息調査業務委託（その2）」（防災安全交付金）
施工位置	西伯郡南部町中
設計金額	¥ 3,236,200 円
工事概要	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-*****-11111-10 0 1 実施単価 36 南部町 (旧西伯町) 00-06.07.10(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	3,236,200	
委託費	3,236,200	
測量業務委託費		
地質調査委託費		
設計業務委託費	3,236,200	
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	2,942,000	294,200	3,236,200
費目合計			3,236,200

# \* 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 <sup>ハ</sup> Ⅱ1)
						1,183,100		
オオサンショウウオ生息調査								(レ <sup>ハ</sup> Ⅱ2)
						1,183,100		
計画準備 現地踏査を含む	1			箇所		280,600		060710
現地調査 個体確認、写真撮影、記録等 3日連続(昼間・夜間)潜水調査なし	1			箇所		487,800		060710
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		060710
報告書作成 現地調査の結果及び考察	1			箇所		207,300		060710
打合せ協議 着手時、完了時	1			業務		121,800		060710
直接人件費								
						1,183,100		

# \* 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								
						17,628		
旅費交通費(設計) 調査・計画業務								
	1			一式		17,628		060710
電子成果品作成費・業務成果品費								
						75,000		
電子成果品作成費(設計) その他の設計業務								
	1			一式		75,000		060710
直接経費								
						92,628		
直接原価								
						1,275,728		
その他原価								
						637,099		
業務原価								
						1,912,827		
一般管理費等								
						1,029,173		

# \* 設計業務委託費 \*

# 内訳書

業務価格	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
				2,942,000	
				294,200	
				3,236,200	

# 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 (外業)	0.5	人	64,800	32,400	R0870
技師 (A) (外業)	1.0	人	57,000	57,000	R0880
技師 (B) (外業)	1.0	人	47,200	47,200	R0890
技師 (C) (外業)	2.0	人	38,400	76,800	R0900
技術員 (外業)	2.0	人	33,600	67,200	R0910
*** 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

単第0 -0002 表

3日連続(昼間・夜間)潜水調査なし

遷筋幅8m~15m、延長100m~150m

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(A) (外業)	3.0	人	57,000	171,000	R0880 日当り編成員1.0人×3日
技師(C) (外業)	3.0	人	38,400	115,200	R0900 日当り編成員1.0人×3日
技術員 (外業)	6.0	人	33,600	201,600	R0910 日当り編成員2.0人×3日
*** 単位当たり ***	1	箇所		487,800	



# 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

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	75,000	75,000	E0002
*** 単位当たり ***	1	一式		75,000	
A=6 その他の設計業務					
[ 率分額 ] 75,000 = ( 5.1 * 1,183 ^ 0.38 ) * 1,000					
[対象額内訳] 直接人件費= 1,183,100 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 称
X3000	設計業務委託費			
Y1999	オオサンショウウオ生息調査		1,183,100	E=6 E=(X3000設計) その他の設計業務
Y2999	オオサンショウウオ生息調査		1,183,100	
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	1 箇所	487,800 487,800	
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		1,183,100	
Z0045	旅費交通費		17,628	
STM03002X3	旅費交通費(設計) 調査・計画業務	1 式	17,628 17,628	
Z0047	電子成果品作成費・業務成果品費		75,000	
STM02018X3	電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	1 式	75,000 75,000	A=6 A=その他の設計業務
G1300	直接経費		92,628	
G2400	直接原価		1,275,728	
Z0057	その他原価		637,099	計算情報.....637099=1183100*0.35/0.65
G4700	業務原価		1,912,827	
Z0030	一般管理費等		1,029,173	計算情報.....1030057=1912827*0.35/0.65



# 施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数	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日連続(昼間・夜間)潜水調査なし	箇所	1	487,800	
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	17,628	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	75,000	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	1.0000	人	主任技師	
2	R0620	999	57,000	1.5000	人	技師 (A)	
3	R0630	999	47,200	2.5000	人	技師 (B)	
4	R0640	999	38,400	2.5000	人	技師 (C)	
5	R0650	999	33,600	1.5000	人	技術員	
6	R0870	999	64,800	0.5000	人	主任技師	
7	R0880	999	57,000	4.0000	人	技師 (A)	
8	R0890	999	47,200	1.0000	人	技師 (B)	
9	R0900	999	38,400	5.0000	人	技師 (C)	
10	R0910	999	33,600	8.0000	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			1,183,100	0	
Y2999		オオサンショウウオ生息調査					
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日連続（昼間・夜間）潜水調査なし	箇所	1	487,800	0	濤筋幅8m～15m、延長100m～150
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			17,628	0	
STM03002X3	0-0006	旅費交通費（設計） 調査・計画業務	式	1	17,628	0	
Z0047		電子成果品作成費・業務成果品費			75,000	0	
STM02018X3	0-0007	電子成果品作成費（設計） その他の設計業務	式	1	75,000	0	