

処理日時 : 2026 / 6 / 26

公表設計書

事務所名 : 米子県土整備局

路線・河川 : 国道 1 8 1 号

工事名 : 国道 1 8 1 号電線共同溝設置工事「測量設計業務委託 2
工区」(補助)

施工位置名 : 米子市糶町～長砂町

工事設計書

施工年度	令和 08 年度
事業区分	補助
路線名 河川名等	国道181号
工事名	国道181号電線共同溝設置工事「測量設計業務委託2工区」(補助)
施工位置	米子市糀町～長砂町
設計金額	¥ 17,594,500 円
工事概要	<ul style="list-style-type: none">・測量業務 埋設物位置の確認・記録 N=25箇所・設計業務 埋設管路検討設計 N=25箇所

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 08-*****-80521-10 0 1 実施単価 30 米子市 00-08.05.15(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	17,594,500	
委託費	17,594,500	
測量業務委託費	2,685,100	
地質調査委託費		
設計業務委託費	14,909,400	
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
測量業務委託費	2,441,000	244,100	2,685,100
設計業務委託費	13,554,000	1,355,400	14,909,400
費目合計			17,594,500

＊測量業務委託費＊

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
測量業務委託費								
試掘調査								(レベル1)
						1,247,926		
試掘調査								(レベル2)
						1,247,926		
現地踏査								
	1			業務		94,000		080515
埋設物位置の確認・記録 (昼間作業)								
	17			箇所		719,950		080515
埋設物位置の確認・記録 (夜間作業)								
	8			箇所		433,976		080515
直接測量費 (人件費、材料費、機械経費)								
						1,247,926		
旅費交通費								
						4,558		
旅費交通費 (測量) 調査・計画業務以外								
	1			一式		4,558		080515

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
電子成果品作成費・業務成果品費					
			一式	43,000	
直接経費					
				47,558	
直接測量費					
				1,295,484	
諸経費					
				1,145,516	
業務価格					
				2,441,000	
消費税相当額					
				244,100	
業務委託費					
				2,685,100	

* 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
設計業務委託費					
埋設調査検討設計				3,074,800	(レベル1)
埋設調査検討設計				3,074,800	(レベル2)
埋設調査検討設計	1		業務	2,617,800	080515
打合せ 設計業務	1		業務	457,000	080515
直接人件費				3,074,800	
旅費交通費				45,814	
旅費交通費（設計） 調査・計画業務	1		一式	45,814	080515
電子成果品作成費・業務成果品費				256,000	

* 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
電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計								
	1			一式		256,000		080515
安全費						1,490,466		
交通誘導警備員A								080515
	14			人		253,400		
交通誘導警備員B								080515
	28			人		408,800		
交通規制車 2t(昼間作業) (労務、機械、燃料込み)								080515
	14			台		409,150		
交通誘導警備員A 夜間割増単価 (20:00~5:00の日当相当単価)								080515
	4			人		103,520		
交通誘導警備員B 夜間割増単価 (20:00~5:00の日当相当単価)								080515
	8			人		169,728		
交通規制車 2t(夜間作業) (労務、機械、燃料込み)								080515
	4			台		145,868		
直接経費								
						1,792,280		

* 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
直接原価					
				4,867,080	
その他原価					
				1,655,779	
業務原価					
				6,522,859	
一般管理費等					
				3,512,141	
諸経費対象外経費					
				3,519,000	
	試掘調査（工事） （諸経費含む） ※諸経費は工事費直工按分（×0.507）	1	一式	3,519,000	080515
業務価格					
				13,554,000	
消費税相当額					
				1,355,400	
業務委託費					
				14,909,400	

* 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
業務費計				17,594,500	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価 見積	金額	備考 1 箇所 当り
測量技師 (外業)	0.25	人	52,700	13,175	R0930
測量技師補 (外業)	0.25	人	41,300	10,325	R0940
測量助手 (外業)	0.50	人	37,700	18,850	R0950
*** 単位当たり ***	1	箇所		42,350	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 夜間割増単価 (20:00～5:00の日当相当単価)	0.25	人	67,186	16,796	R9000000001
測量技師補 夜間割増単価 (20:00～5:00の日当相当単価)	0.25	人	53,686	13,421	R9000000002
測量助手 夜間割増単価 (20:00～5:00の日当相当単価)	0.5	人	48,060	24,030	R9000000003
*** 単位当たり ***	1	箇所		54,247	

施工単価表

STM03001X1

単第0 -0004 表

旅費交通費（測量）
調査・計画業務以外

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	4,558	4,558	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		4,558	
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 = 813,950 円					
[率分額] 4,558 円 = 813,950 円 × 0.56 %					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価 見積	金額	備考 1 業務 当り
設計計画	0.5	業務	197,250	98,625	V1005 単第0-0006 表 見積
現地踏査及び地元説明	0.5	業務	1,267,900	633,950	V1006 単第0-0007 表 見積
試掘調査計画作成	0.5	業務	1,224,750	612,375	V1007 単第0-0008 表 見積
関係機関協議	0.5	業務	519,200	259,600	V1008 単第0-0009 表 見積
設計検討	0.5	業務	1,290,300	645,150	V1009 単第0-0010 表 見積
照査	0.5	業務	271,200	135,600	V1010 単第0-0011 表 見積
報告書作成	0.5	業務	465,000	232,500	V1011 単第0-0012 表 見積
*** 単位当たり ***	1	業務		2,617,800	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	見積 単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1	人	70,900	70,900	R0610
技師 (A) (内業)	1	人	62,600	62,600	R0620
技師 (C) (内業)	1.5	人	42,500	63,750	R0640
*** 単位当たり ***	1	業務		197,250	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1	人	70,900	70,900	R0610
技師 (A) (内業)	5	人	62,600	313,000	R0620
技師 (B) (内業)	5	人	49,300	246,500	R0630
技師 (C) (内業)	15	人	42,500	637,500	R0640
*** 単位当たり ***	1	業務		1,267,900	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価 見積	金額	備考
主任技師 (内業)	2	人	70,900	141,800	R0610
技師 (A) (内業)	5.5	人	62,600	344,300	R0620
技師 (B) (内業)	5.5	人	49,300	271,150	R0630
技師 (C) (内業)	11	人	42,500	467,500	R0640
*** 単位当たり ***	1	業務		1,224,750	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価 見積	金額	備考 1 業務 当り
技師 (A) (内業)	3	人	62,600	187,800	R0620
技師 (B) (内業)	3	人	49,300	147,900	R0630
技師 (D) (技術員) (内業)	5	人	36,700	183,500	R0645
*** 単位当たり ***	1	業務		519,200	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価 見積	金額	備考
技師 (A) (内業)	5.5	人	62,600	344,300	R0620
技師 (B) (内業)	11	人	49,300	542,300	R0630
技師 (D) (技術員) (内業)	11	人	36,700	403,700	R0645
*** 単位当たり ***	1	業務		1,290,300	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価 見積	金額	備考 1 業務 当り
主任技師 (内業)	1	人	70,900	70,900	R0610
技師(A) (内業)	1	人	62,600	62,600	R0620
技師(B) (内業)	1.5	人	49,300	73,950	R0630
技師(C) (内業)	1.5	人	42,500	63,750	R0640
*** 単位当たり ***	1	業務		271,200	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価 見積	金額	備考
主任技師 (内業)	1	人	70,900	70,900	R0610
技師 (A) (内業)	2.5	人	62,600	156,500	R0620
技師 (C) (内業)	3	人	42,500	127,500	R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	3	人	36,700	110,100	R0645
*** 単位当たり ***	1	業務		465,000	

打合せ
設計業務

SA010100010

施工単価表

単第0 -0013 表

頁0-0022

1 業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	2.5	人	70,900	177,250	R0610
技師(A) (内業)	2.5	人	62,600	156,500	R0620
技師(B) (内業)	2.5	人	49,300	123,250	R0630
*** 単位当たり ***	1	業務		457,000	
A=3 中間打合せ回数					
主任技師 = $0.5 + 0.5 * 3 + 0.5 = 2.5$ 技師(A) = $0.5 + 0.5 * 3 + 0.5 = 2.5$ 技師(B) = $0.5 + 0.5 * 3 + 0.5 = 2.5$					

施工単価表

単第0 -0014 表

STM03002X3

旅費交通費（設計）
調査・計画業務

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	45,814	45,814	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		45,814	
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 = 3,074,800 円					
[率分額] 45,814 円 = 3,074,800 円 × 1.49 %					

施工単価表

STM02018X3

単第0 -0015 表

電子成果品作成費(設計)
概略・予備・詳細設計

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	256,000	256,000	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		256,000	
A=5 概略・予備・詳細設計					
[率分額] 256,000 = (6.9 * 3,074 ^ 0.45) * 1,000					
[対象額内訳] 直接人件費= 3,074,800 直接人件費以外= -0					

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計	集計区分
R9000000001	測量技師 夜間割増単価 (20:00～5:00の日当相当単価)	人	67,186					
R9000000002	測量技師補 夜間割増単価 (20:00～5:00の日当相当単価)	人	53,686					
R9000000003	測量助手 夜間割増単価 (20:00～5:00の日当相当単価)	人	48,060					
R9000000004	交通誘導警備員A 夜間割増単価 (20:00～5:00の日当相当単価)	人	25,880					
R9000000005	交通誘導警備員B 夜間割増単価 (20:00～5:00の日当相当単価)	人	21,216					
F0000000001	交通規制車 2t (昼間作業) (労務、機械、燃料込み)	台	29,225					
F0000000002	交通規制車 2t (夜間作業) (労務、機械、燃料込み)	台	36,467					
F0000000003	試掘調査 (工事) (諸経費含む) ※諸経費は工事費直工按分 (×0.507)	式	3,519,000					