

令和6年8月23日

豊岡管内融雪設備詳細設計業務

【業務設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 業務名

業務名	豊岡管内融雪設備詳細設計業務
履行場所	兵庫県豊岡市幸町10-3 (豊岡河川国道事務所管内)

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 6年 7月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	豊岡河川国道事務所 道路管理課	8) 地区	豊岡市・出石郡他
3) 業務番号	20240312195024	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度(繰越しを含む)の分任官	10) 設計年月	令和 6年 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	189 日間 自 令和 6年 8月24日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 7月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

設計内訳書

業務名	豊岡管内融雪設備詳細設計業務				業種 項目	設計業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通		式	1		16,329,400			
融雪設備設計		式	1		15,835,700			
融雪設備設計		式	1		15,835,700			
国道9号ハチ北無散水融雪設備改修設計		式	1		5,568,900			内 1号
国道483号徳畑橋無散水融雪設備改修設計		式	1		5,095,000			内 2号
国道483号沢野トンネル無散水融雪設備改修設計		式	1		5,171,800			内 3号
共通（設計業務）		式	1		493,700			
打合せ等		式	1		278,100			

設計内訳書

業務名	豊岡管内融雪設備詳細設計業務				業種 項目	設計業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
打合せ		式	1		278,100			内 4号
その他		式	1		88,400			
合同現地踏査		回	1	56,000	56,000			単 1号
照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400			単 2号
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 5号
直接経費		式	1		644,875			
直接経費		式	1		644,875			

設計内訳書

業務名	豊岡管内融雪設備詳細設計業務				業種 項目	設計業務 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
旅費交通費		式	1		102,875			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		102,875			内 6号
電子成果品作成費		式	1		542,000			
電子成果品作成費		式	1		542,000			内 7号
直接原価（その他原価除く）		式	1		16,974,275			
その他原価		式	1		8,793,381			
一般管理費等		式	1		13,872,344			
業務価格		式	1		39,640,000			

設計内訳書

業務名	豊岡管内融雪設備詳細設計業務				業種 項目	設計業務 消費税相当額		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
消費税相当額		式	1		3,964,000			
業務委託料		式	1		43,604,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	国道9号ハチ北無散水融雪設備改修設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	国道9号ハチ北無散水融雪設備改修設計		式	1		5,568,900	内 8 号
計						5,568,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	国道483号徳畑橋無散水融雪設備改修設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	国道483号徳畑橋無散水融雪設備改修設計		式	1		5,095,000	内 9 号
計						5,095,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	国道483号沢野トンネル無散水融雪設備改修設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	国道483号沢野トンネル無散水融雪設備改		式	1		5,171,800	内 10号
計						5,171,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		278,100	内 11号
計						278,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		127,200	内 12号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		16,329,400	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		102,875	直人費×0.0063
計						102,875	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		16,329,400	
	電子成果品作成費		式	1		542,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						542,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	国道9号ハチ北無散水融雪設備改修設計							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		5,568,900		
	主任技師		人	3.5	64,800	226,800		
	技師（A）		人	24.5	57,000	1,396,500		
	技師（B）		人	36	47,200	1,699,200		
	技師（C）		人	41	38,400	1,574,400		
	技術員		人	20	33,600	672,000		
計						5,568,900		

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	国道483号徳畑橋無散水融雪設備改修設計							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		5,095,000		
	主任技師		人	3.5	64,800	226,800		
	技師（A）		人	21	57,000	1,197,000		
	技師（B）		人	31	47,200	1,463,200		
	技師（C）		人	40	38,400	1,536,000		
	技術員		人	20	33,600	672,000		
計						5,095,000		

国道483号沢野トンネル無散水融雪設備改修設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	国道483号沢野トンネル無散水融雪設備改							
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		5,171,800		
	主任技師		人	3.5	64,800	226,800		
	技師 (A)		人	21	57,000	1,197,000		
	技師 (B)		人	31	47,200	1,463,200		
	技師 (C)		人	42	38,400	1,612,800		
	技術員		人	20	33,600	672,000		
計						5,171,800		

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		278,100	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師 (A)		人	2.5	57,000	142,500	
	技師 (B)		人	1.5	47,200	70,800	
計						278,100	

公開成果品作成

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		127,200	
	技師 (C)		人	1.3	38,400	49,920	
	技術員		人	2.3	33,600	77,280	
計						127,200	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	56,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 3 号	
			回	1	56,000	56,000		
計						56,000		
単価						56,000	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	32,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 4 号	
			回	1	32,400	32,400		
計						32,400		
単価						32,400	円/回	

合同現地踏査

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費			式	1			56,000		56,000
	主任技師		人	0.5	64,800		32,400		
	技師 (B)		人	0.5	47,200		23,600		
計							56,000		
単価							56,000	円/回	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	回	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	照査技術者による報告						1	32,400
直接人件費			式	1			32,400	
	主任技師		人	0.5	64,800		32,400	
計							32,400	
単価							32,400	円/回