

契約年月日（令和5年4月3日）

六甲山系砂防施設調査点検業務

【業務設計書（公表資料）】

六甲砂防事務所

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	六甲山系砂防施設調査点検業務
履行場所	兵庫県神戸市東灘区住吉東町地先他（六甲砂防事務所管内）

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	六甲砂防事務所 工務課	8) 地 区	神戸市・芦屋市・西宮市他
3) 業務番号	23865220040001	9) 河川・路線	六甲山系
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 4年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	366 日間 自 令和 5年 4月 1日 (当初) 至 令和 6年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 2月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	六甲砂防事務所管内における直轄砂防施設の調査・点検を実施し、砂防施設の状況を把握することにより、保全、維持・管理、修繕のための基礎資料を作成する。 。	業務内容	
		定期点検 堰堤	385基
		定期点検 流路（護岸）工	14.78km
		巡視 堰堤	112基
		点検ルート図作成	6箇所
		健全度評価判定会開催	1式

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
砂防事業費	直轄砂防事業費	測量及試験費	六甲山系直轄砂防事業

設計内訳書

業務名	六甲山系砂防施設調査点検業務				業種 項目	設計業務 六甲山系砂防施設調査点検業務		
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
六甲山系砂防施設調査点検業務		式	1		39,436,181			
砂防施設調査点検		式	1		39,436,181			
砂防施設調査点検		式	1		38,658,681			
定期点検.	堰堤	基	385	76,160	29,321,600			単 1 号
定期点検.	流路（護岸）工	k m	14.78	126,130	1,864,201			単 2 号
巡視	堰堤	基	112	62,460	6,995,520			単 3 号
点検ルート図作成	新規堰堤等	箇所	6	79,560	477,360			単 4 号
砂防関係施設の健全度評価判定会の 実施		式	1		777,500			

設計内訳書

業務名	六甲山系砂防施設調査点検業務				業種 項目	設計業務 六甲山系砂防施設調査点検業務		
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
健全度評価判定会開催		式	1		777,500			内 1号
共通		式	1		332,800			
共通（調査・計画業務）		式	1		332,800			
打合せ等		式	1		332,800			
打合せ		式	1		332,800			内 2号
直接経費		式	1		716,821			
直接経費		式	1		716,821			
旅費交通費		式	1		466,821			

設計内訳書

業務名	六甲山系砂防施設調査点検業務				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		4,238			内 3号
連絡者運転		式	1		462,583			内 4号
電子成果品作成費		式	1		250,000			
電子成果品作成費		式	1		250,000			内 5号
直接原価（その他原価除く）		式	1		40,485,802			
その他原価		式	1		21,415,596			
一般管理費等		式	1		33,328,602			
業務価格		式	1		95,230,000			

設計内訳書

業務名	六甲山系砂防施設調査点検業務				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		9,523,000			
業務委託料		式	1		104,753,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	健全度評価判定会開催						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	健全度評価判定会開催会の実施		式	1		777,500	内 6 号
計						777,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		332,800	内 7 号
計						332,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		4,238	内 8 号
計						4,238	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	連絡者運転						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	連絡車運転		日	121	3,823	462,583	単 9 号
計						462,583	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	数量	単価	金額	摘要
内 5号	電子成果品作成費						
	直接人件費		式	1		39,768,981	
	電子成果品作成費		式	1		250,000	その他の設計業務 上限250千円
計						250,000	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	健全度評価判定会開催会の実施						
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		777,500	
	主任技師		人	2.7	58,600	158,220	
	技師（A）		人	3	51,200	153,600	
	技師（B）		人	4.7	41,600	195,520	
	技師（C）		人	4.7	32,800	154,160	
	技術員		人	4	29,000	116,000	
計						777,500	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		332,800	
	技師 (A)		人	6.5	51,200	332,800	
計						332,800	

旅費交通費

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通費			式	1		4,238	
	交通費		往復	13	326	4,238	
計						4,238	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	定期点検.	堰堤	基	1	76,160	76,160	単 5 号
計						76,160	
単価						76,160	円/基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	数量	単価	金額	摘要
単 2 号	定期点検.	流路（護岸）工	k m	1	126,130	126,130	単 6 号
計						126,130	
単価						126,130	円/k m

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	数量	単価	金額	摘要
単 3 号	巡視	堰堤	基	1	62,460	62,460	単 7 号
計						62,460	
単価						62,460	円/基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	点検ルート図作成	新規堰堤等	箇所	1	79,560	79,560	単 8 号
計						79,560	
単価						79,560	円/箇所

定期点検.

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	定期点検 堰堤		単位	基	数量		単価	
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		76,160	76,160	
	主任技師		人	0.1	58,600	5,860		
	技師 (A)		人	0.2	51,200	10,240		
	技師 (B)		人	0.6	41,600	24,960		
	技師 (C)		人	0.4	32,800	13,120		
	技術員		人	0.5	29,000	14,500		
	運転手		人	0.4	18,700	7,480		
計						76,160		
単価						76,160	円/基	

定期点検.

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6 号	定期点検 流路 (護岸) 工		単位	k m	数量		1	単価	126,130
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		126,130			
	主任技師		人	0.2	58,600	11,720			
	技師 (A)		人	0.2	51,200	10,240			
	技師 (B)		人	1.1	41,600	45,760			
	技師 (C)		人	0.7	32,800	22,960			
	技術員		人	0.9	29,000	26,100			
	運転手		人	0.5	18,700	9,350			
計						126,130			
単価						126,130	円 / k m		

巡視

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	巡視 堰堤		単位	基	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	摘要
直接人件費			式	1		62,460		62,460
	主任技師		人	0.1	58,600	5,860		
	技師 (A)		人	0.2	51,200	10,240		
	技師 (B)		人	0.5	41,600	20,800		
	技師 (C)		人	0.4	32,800	13,120		
	技術員		人	0.3	29,000	8,700		
	運転手		人	0.2	18,700	3,740		
計							62,460	
単価							62,460	円/基

点検ルート図作成

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	点検ルート図作成 新規堰堤等		単位	箇所	数量		単価	
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		79,560		79,560
	主任技師		人	0.2	58,600	11,720		
	技師 (A)		人	0.5	51,200	25,600		
	技師 (B)		人	0.3	41,600	12,480		
	技師 (C)		人	0.2	32,800	6,560		
	技術員		人	0.8	29,000	23,200		
計						79,560		
単価						79,560	円/箇所	

連絡者運転

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	連絡車運転		単位	日	数量	1	単価	3,823
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ライトバン 1.5L 運転時間当り損料		時間	2	195	390		
	ライトバン 1.5L 供用日当り損料		日	1	1,010	1,010		
	ガソリン レギュラー		L	16.6	146	2,423		
計						3,823		
単価						3,823	円/日	