

契約年月日 令和6年3月27日

斜面对策等施設管理手法調査業務

【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	斜面对策等施設管理手法調査業務
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 6年 3月	7) 施工県	兵庫県
2) 事務所名	六甲砂防事務所 調査課	8) 地 区	神戸市・芦屋市・西宮市他
3) 業務番号	23865233040020	9) 河川・路線	六甲山系
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	10) 設計年月	令和 6年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	275 日間 自 令和 6年 3月28日 (当初) 至 令和 6年12月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 6年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 6年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、六甲砂防事務所管内の斜面对策施設と類似点のある急傾斜地崩壊対策施設の被災事例の収集・分析等を行い、六甲砂防事務所の所管する斜面对策施設ならびに急傾斜地崩壊対策施設の点検評価を整理するとともに、点検省力化を目的とした施設管理手法の検討を行う業務である。	業務内容	1. 計画準備、2. 関係資料等収集整理、3. 点検省力化を目的とした施設管理手法の検討、4. 斜面对策施設の被災事例の収集・分析、5. 砂防関係施設点検要領（案）の改訂案の検討、6. 報告書作成

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		

設計内訳書

業務名	斜面対策等施設管理手法調査業務				業種 項目	設計業務 斜面対策施設管理手法調査業務		
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
斜面対策施設管理手法調査業務		式	1		12,558,600			
斜面対策施設管理手法調査		式	1		12,558,600			
計画準備		式	1		273,200			
計画準備		式	1		273,200			内 1号
関係資料等収集整理		式	1		521,400			
関係資料等収集整理		式	1		521,400			内 2号
点検省力化を目的とした施設管理手法の検討		式	1		6,428,400			
点検省力化を目的とした施設管理手法の検討		式	1		6,428,400			内 3号

設計内訳書

業務名	斜面対策等施設管理手法調査業務					業種 項目	設計業務 斜面対策施設管理手法調査業務		
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	
斜面対策施設の被災事例の収集・分析		式	1		3,780,800				
R6斜面対策施設災害箇所の大略調査		式	1		3,607,500			内 4号	
過去の施設被災資料のカルテ整理		式	1		173,300			内 5号	
砂防関係施設点検要領（案）の改訂案の検討		式	1		345,200				
砂防関係施設点検要領（案）の改訂案の検討		式	1		345,200			内 6号	
報告書作成		式	1		1,209,600				
報告書作成		式	1		1,209,600			内 7号	
共通		式	1		591,500				

設計内訳書

業務名	斜面对策等施設管理手法調査業務				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（設計業務）		式	1		591,500			
打合せ等		式	1		591,500			
打合せ		式	1		591,500			内 8号
直接経費		式	1		2,511,006			
直接経費		式	1		2,511,006			
旅費交通費		式	1		195,936			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		195,936			内 9号
電子成果品作成費		式	1		187,000			

設計内訳書

業務名	斜面対策等施設管理手法調査業務				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
電子成果品作成費		式	1		187,000			内 10号
土質試験		式	1		992,250			
土質試験		式	1		992,250			内 11号
無人航空機搭載型レーザスキャナ		式	1		844,900			
無人航空機搭載型レーザスキャナ		式	1		844,900			内 12号
地上型レーザスキャナ		式	1		290,920			
地上型レーザスキャナ		式	1		290,920			内 13号
直接原価（その他原価除く）		式	1		15,661,106			

設計内訳書

業務名	斜面对策等施設管理手法調査業務				業種 項目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		7,081,328			
一般管理費等		式	1		12,237,566			
業務価格		式	1		34,980,000			
消費税相当額		式	1		3,498,000			
業務委託料		式	1		38,478,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		式	1		273,200	内 14 号
計						273,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	関係資料等收集整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係資料等收集整理		式	1		521,400	内 15 号
計						521,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	点検省力化を目的とした施設管理手法の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	施設管理手法の検討		式	1		1,547,600	内 16号
	施設管理手法の試行		式	1		4,042,400	内 17号
	施設管理手法の有効性検証		式	1		500,400	内 18号
	施設管理手法の再検討		式	1		338,000	内 19号
計						6,428,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	R 6 斜面对策施設災害箇所 の概略調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	UAV空撮およびUAV-LP		箇所	3	266,900	800,700	単 1 号
	オルソ画像および微地形図の作成		箇所	3	192,400	577,200	単 2 号
	点群データ作成		箇所	3	192,400	577,200	単 3 号
	崩壊地周辺の状況概査		箇所	3	52,100	156,300	単 4 号
	崩壊の規模、崩壊土砂の移動状況調査		箇所	3	52,100	156,300	単 5 号
	降雨等誘因の状況調査		箇所	3	45,300	135,900	単 6 号
	崩壊箇所周辺の土研式簡易貫入試験		箇所	3	40,400	121,200	単 7 号
	崩壊地の土質試験		箇所	3	104,400	313,200	単 8 号
	施設の被災状況調査		箇所	3	45,300	135,900	単 9 号
	施設被災の要因の分析		箇所	3	89,400	268,200	単 10 号
	維持管理に資する崩壊発生要因の分析		箇所	3	121,800	365,400	単 11 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	過去の施設被災資料のカルテ整理						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	過去の施設被災資料のカルテ整理		式	1		173,300	内 20 号
計						173,300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	砂防関係施設点検要領（案）の改訂案の検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	砂防関係施設点検要領（案）の改訂案の検討		式	1		345,200	内 21 号
計						345,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		式	1		1,209,600	内 22 号
計						1,209,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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
	打合せ		式	1		591,500	内 23 号
計						591,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		13,150,100	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		195,936	直人費×0.0149
計						195,936	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		13,150,100	
	電子成果品作成費		式	1		187,000	その他の設計業務 5.1×直人費(千円)×0.38 (千円未満切り捨て)
計						187,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	土質試験						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土粒子の密度試験		試料	9	5,930	53,370	単 12 号
	土の含水比試験		試料	9	1,520	13,680	単 13 号
	土の粒度試験		試料	9	13,900	125,100	単 14 号
	スランプコーンによるコンシステンシー試験		試料	9	25,000	225,000	単 15 号
	土の圧密排水(CD)三軸圧縮試験		試料	9	63,900	575,100	単 16 号
計						992,250	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 号	無人航空機搭載型レーザスキャナ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	無人航空機搭載型レーザスキャナ		時間	7	120,700	844,900	単 17 号
計						844,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 号	地上型レーザスキャナ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地上型レーザスキャナ		時間	4	72,730	290,920	単 18 号
計						290,920	

計画準備

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
	主任技師		式	1		273,200	
	技師 (A)		人	1	64,800	64,800	
	技師 (B)		人	2	57,000	114,000	
			人	2	47,200	94,400	
計						273,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 15 号	関係資料等収集整理						
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		521,400	
	主任技師		人	1	64,800	64,800	
	技師 (A)		人	3	57,000	171,000	
	技師 (B)		人	3	47,200	141,600	
	技師 (C)		人	2	38,400	76,800	
	技術員		人	2	33,600	67,200	
計						521,400	

点検省力化を目的とした施設管理手
法の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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
直接人件費							
	主任技師		式	1		1,547,600	
	技師（A）		人	5	64,800	324,000	
	技師（B）		人	6	57,000	342,000	
	技師（C）		人	8	47,200	377,600	
	技術員		人	7	38,400	268,800	
			人	7	33,600	235,200	
計						1,547,600	

点検省力化を目的とした施設管理手
法の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 17 号	施設管理手法の試行						
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		4,042,400	
	技師 (A)		人	4	57,000	228,000	
	技師 (B)		人	32	47,200	1,510,400	
	技師 (C)		人	32	38,400	1,228,800	
	技術員		人	32	33,600	1,075,200	
計						4,042,400	

点検省力化を目的とした施設管理手
法の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 18 号		施設管理手法の有効性検証						
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		500,400		
	主任技師		人	2	64,800	129,600		
	技師 (A)		人	2	57,000	114,000		
	技師 (B)		人	3	47,200	141,600		
	技師 (C)		人	3	38,400	115,200		
計						500,400		

点検省力化を目的とした施設管理手
法の検討

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 19 号	施設管理手法の再検討						
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		338,000	
	主任技師		人	2	64,800	129,600	
	技師（A）		人	2	57,000	114,000	
	技師（B）		人	2	47,200	94,400	
計						338,000	

過去の施設被災資料のカルテ整理

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 20 号	過去の施設被災資料のカルテ整理						
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		173,300	
	主任技師						
			人	0.5	64,800	32,400	
	技師（A）						
			人	0.5	57,000	28,500	
	技師（B）						
			人	0.5	47,200	23,600	
	技師（C）						
			人	1	38,400	38,400	
	技術員						
			人	1.5	33,600	50,400	
計						173,300	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 21 号	砂防関係施設点検要領（案）の改訂案の検討						
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		345,200	
	主任技師						
			人	1	64,800	64,800	
	技師（A）						
			人	2	57,000	114,000	
	技師（B）						
			人	2	47,200	94,400	
	技師（C）						
			人	1	38,400	38,400	
	技術員						
			人	1	33,600	33,600	
計						345,200	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 22 号	報告書作成						
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		1,209,600	
	主任技師		人	3	64,800	194,400	
	技師 (A)		人	4	57,000	228,000	
	技師 (B)		人	6	47,200	283,200	
	技師 (C)		人	7	38,400	268,800	
	技術員		人	7	33,600	235,200	
計						1,209,600	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 23 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		591,500	
	主任技師		人	3.5	64,800	226,800	
	技師 (A)		人	3.5	57,000	199,500	
	技師 (B)		人	3.5	47,200	165,200	
計						591,500	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.03 2024.03 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 1 号	UAV空撮およびUAV-LP		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		266,900	266,900	
	技師 (A)		人	0.5	57,000	28,500		
	技師 (B)		人	2	47,200	94,400		
	技師 (C)		人	2	38,400	76,800		
	技術員		人	2	33,600	67,200		
計						266,900		
単価						266,900	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.03 2024.03 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 2 号	オロン画像および微地形図の作成		単位	箇所	数量		単価	
						1		192,400
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		192,400		
	主任技師		人	0.25	64,800	16,200		
	技師 (A)		人	1	57,000	57,000		
	技師 (B)		人	1	47,200	47,200		
	技師 (C)		人	1	38,400	38,400		
	技術員		人	1	33,600	33,600		
計						192,400		
単価						192,400	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 03 2024. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	点群データ作成		単位	箇所	数量		単価	
						1		192, 400
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		192, 400		
	主任技師		人	0. 25	64, 800	16, 200		
	技師 (A)		人	1	57, 000	57, 000		
	技師 (B)		人	1	47, 200	47, 200		
	技師 (C)		人	1	38, 400	38, 400		
	技術員		人	1	33, 600	33, 600		
計						192, 400		
単価						192, 400	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 03 2024. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
単 4 号	崩壊地周辺の状況概査						1	52,100	
直接人件費			式		1		52,100		
	技師 (A)		人		0.5	57,000	28,500		
	技師 (B)		人		0.5	47,200	23,600		
計							52,100		
単価							52,100	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 03
歩掛適用年月	2024. 03
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	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
単 5 号	崩壊の規模, 崩壊土砂の移動状況調査						1	52,100	
直接人件費			式	1			52,100		
	技師 (A)		人	0.5	57,000		28,500		
	技師 (B)		人	0.5	47,200		23,600		
計							52,100		
単価							52,100	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.03 2024.03 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 6 号	降雨等誘因の状況調査		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1	45,300
直接人件費								
	技師 (A)		式	1		45,300		
	技術員		人	0.5	57,000	28,500		
			人	0.5	33,600	16,800		
計						45,300		
単価						45,300	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 03
歩掛適用年月	2024. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	崩壊箇所周辺の土研式簡易貫入試験		単位	箇所	数量		単価	
						1		40,400
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費								
	技師 (B)		式	1		40,400		
	技術員		人	0.5	47,200	23,600		
			人	0.5	33,600	16,800		
計						40,400		
単価						40,400	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.03 2024.03 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 8 号	崩壊地の土質試験		単位	箇所	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	104,400	
直接人件費								
	技師 (B)		式	1		104,400		
			人	1.5	47,200	70,800		
	技術員							
			人	1	33,600	33,600		
計								104,400
単価							104,400	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024.03 2024.03 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
単 9 号	施設の被災状況調査						1	45,300
直接人件費			式		1		45,300	
	技師 (A)		人		0.5	57,000	28,500	
	技術員		人		0.5	33,600	16,800	
計							45,300	
単価							45,300	円/箇所

2 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2024. 03 2024. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

項目	名称・規格	条件	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	概要
直接人件費									
	主任技師		式		1		89,400		89,400
	技師 (A)		人		0.5	64,800	32,400		
			人		1	57,000	57,000		
計							89,400		
単価							89,400	円/箇所	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024. 03
歩掛適用年月	2024. 03
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	維持管理に資する崩壊発生要因の分析		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		121, 800		121, 800
	主任技師		人	1	64, 800	64, 800		
	技師 (A)		人	1	57, 000	57, 000		
計						121, 800		
単価						121, 800	円/箇所	

土質試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	土粒子の密度試験		単位	試料	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土粒子の密度試験						1	5,930
			試料	1	5,930	5,930		
計							5,930	
単価							5,930	円/試料

土質試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	土の含水比試験		単位	試料	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の含水比試験						1	1,520
			試料	1	1,520	1,520		
計							1,520	
単価							1,520	円/試料

土質試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	土の粒度試験		単位	試料	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の粒度試験						1	13,900
			試料	1	13,900	13,900		
計							13,900	
単価							13,900	円/試料

土質試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	スランプコーンによるコンシステンシー試験		単位	試料	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	スランプコーンによるコンシステンシー試験						1	25,000
			試料	1	25,000	25,000		
計							25,000	
単価							25,000	円/試料

土質試験

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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 16 号	土の圧密排水(CD)三軸圧縮試験		単位	試料	数量	1	単価 63,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土の圧密排水(CD)三軸圧縮試験			試料	1	63,900	63,900
計						63,900	
単価						63,900	円/試料

無人航空機搭載型レーザスキャナ

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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 17 号	無人航空機搭載型レーザスキャナ		単位	時間	数量	1	単価 120,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	無人航空機搭載型レーザスキャナ			時間	1	120,700	120,700
計						120,700	
単価						120,700	円/時間

地上型レーザーキャナ

2 次 単 価 表

単価適用年月	2024.03
歩掛適用年月	2024.03
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	時間	数量	単価	金額	摘要
単 18 号	地上型レーザーキャナ						1	72,730
	地上型レーザーキャナ		時間	1	72,730		72,730	
計							72,730	
単価							72,730	円/時間