### 大滝ダム堆砂測量業務

### 【業務設計書(公表資料)】

紀の川ダム統合管理事務所

-----

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。

### 1. 業務名

業務名	大滝ダム堆砂測量業務
履行場所	自:奈良県吉野郡川上村大滝地先
	至: 奈良県吉野郡川上村柏木地先

### 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 7月	7) 施工県	奈良県
2) 事務所名	紀の川ダム統合管理事務所 管理課	8)地区	吉野郡(川上村)
3)業務番号	25868049040002	9) 河川・路線	大滝ダム
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 7年 6月
5)変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	123 日間 自 令和 7年 8月26日	12) 単価適用年月	令和 7年 7月
	(当初) 至 令和 7年12月26日	13) 歩掛適用年月	令和 7年 7月
	(第 回変更) 至 年 月 日	14)前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明		業務内容	
本業務は、大滝	ダムの河川測量・深浅測量を行い管理区域の堆砂量を算出し経	河川測量 1式、	深浅測量 1式、報告書とりまとめ 1式
年変化を把握する	ことを目的に行う業務である。		

### 3. 予算科目

1)予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
河川整備事業費	堰堤維持費	測量設計費	大滝ダム

業務名 大滝ダム堆砂測量業務					業 種項 目	測量業務 応用測量			
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
芯用測量									
		式	1		9, 826, 082				
河川測量									
		式	1		2, 731, 912				
河川測量									
		式	1		2, 731, 912				
作業計画								内	1 号
		業務	1		114, 480				
現地踏査								内	2 号
		(km)式	(17.4)1		439, 330				
河川定期横断測量 複写	大滝ダム							単	1 号
		断面	64	3, 682	235, 648				
河川定期横断測量 複写	大滝ダム6支川							単	2 号
		断面	32	3, 682	117, 824				
河川定期横断測量 間接水準(山地)	大滝ダム 平均測量幅:33m 水深1m未満の部分を含む	本	77	18, 990	1, 462, 230			単	3 号

業務名 大滝ダム堆砂測量業務						測量業務 応用測量			
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
河川定期横断測量 間接水準(山地)	大滝ダム6支川 平均測量幅:21m 水深1m未満の部分を含む	本	30	12, 080	362, 400			単	4 号
深浅測量									
		式	1		4, 964, 120				
深浅測量									
		式	1		67, 660				
作業計画								内	3 号
		業務	1		67, 660				
ダム・貯水池深浅測量									
		式	1		4, 896, 460				
ダム・貯水池深浅測量	大滝ダム 平均測量幅:90m 水深3m超の水中部分							単	5 号
		測線	59	60, 360	3, 561, 240				
ダム・貯水池深浅測量	大滝ダム6支川 平均測量幅:56m 水深3m超の水中部分							単	6 号
		測線	8	52, 990	423, 920				
ダム・貯水池深浅測量	大滝ダム 平均測量幅:29m 水深1m以上3m以下の水中部分							単	7 号
		測線	15	46, 660	699, 900				

			. , , , , ,						
業務名 大滝ダム堆砂測量業務						測量業務 応用測量			
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
ダム・貯水池深浅測量	大滝ダム6支川 平均測量幅:11m 水深1m以上3m以下の水中部分	測線	5	42, 280	211, 400			単	8 号
報告書とりまとめ									
		式	1		2, 130, 050				
報告書とりまとめ									
		式	1		2, 130, 050				
貯水池堆砂状況調査台帳とりま	とめ							内	4 号
		式	1		2, 130, 050				
共通									
		式	1		163, 750				
共通									
		式	1		163, 750				
打合せ等									
		式	1		163, 750				
打合せ								内	5 号
		式	1		163, 750				

業務名 大滝ダム堆砂測量業務						測量業務 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
直接経費								
		式	1		176, 571			
		10	1		170, 371			
直接経費								
		式	1		176, 571			
		14	1		170, 571			
旅費交通費								
		式	1		50, 571			
		I(	1		50, 571			
旅費交通費(率計上・宿泊無)								内 6 号
		-4>-			50 571			
		式	1		50, 571			
電子成果品作成費								
		_4_			100.000			
		式	1		126, 000			
電子成果品作成費								内 7 号
		_6			100.000			
		式	1		126, 000			
直接測量費								
		式	1		10, 166, 403			
間接測量費								
		式	1		7, 563, 597			

業務名 大滝ダム堆砂測量業務					項目	測量業務 間接測量費			
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
諸経費								内	8 号
		_6			5 500 505				
		式	1		7, 563, 597				
測量業務価格									
150 里末4分 110 110									
		式	1		17, 730, 000				
消費税相当額									
		式	1		1, 773, 000				
			_		2, ,				
測量業務費									
					10.500.000				
		式	1		19, 503, 000				

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務調	適用年月 2025.07 2025.07 調整係数 1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 1号	作業計画								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画								内 9号
					業務	1		114, 480	
計									
								114, 480	

		1	次	内	訳	書	単価 歩掛 労務	適用年月 2025.07 適用年月 2025.07 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 2号	現地踏査								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査								内 10 号
					(km)式	(17.4)1		439, 330	
計									
								439, 330	

		1	次	内	訳	書	単価道 歩掛道 労務記	箇用年月 2025.07 窗用年月 2025.07 周整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 3号	作業計画								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画								内 11 号
					業務	1		67, 660	
計									
								67, 660	

		1	次	内	訳	書	単価適 歩掛適 労務課	5用年月   2025.07	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 4号	貯水池堆砂状況調査台帳とりまとめ								
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	貯水池堆砂状況調査台帳とりまとめ								内 12 号
					式	1		2, 130, 050	
計									
								2, 130, 050	

		1	次	内	訳	書	単価通 歩掛通 労務調	箇用年月 2025.07 窗用年月 2025.07 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 5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								内 13 号
					式	1		163, 750	
計									
								163, 750	

		1	次	内	訳	書	単価適 歩掛適 労務調	通用年月 2025.07 通用年月 2025.07 引整係数 1.000-0	
内 6号	旅費交通費(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		9, 030, 552	
	旅費交通費 (率計上・宿泊無)								
					式	1		50, 571	直人費×0.0056
計									
								50, 571	

		1	次	内	訳	書	単価過 歩掛通 労務 <b>記</b>	適用年月 2025.07 適用年月 2025.07 間整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 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		9, 030, 552	
	電子成果品作成費								2.3×直人費(千円)^0.44 (千円未満切り捨て)
					式	1		126, 000	
計									
								126, 000	

		1 次	内	訳	書	単価i 歩掛i 労務i	適用年月 2025.07 適用年月 2025.07 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 8号	諸経費							
項目	名称・規格	条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費			式	1		10, 166, 403	成果検定費を除く
	諸経費率			%	74. 4			
諸経費				式	1		7, 563, 803	直接測量費×諸経費率
調整額							-206	
計							7, 563, 597	
							,,500,601	

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.07 2025.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

9 号 作業計画 名称・規格 条件 単位 単価 項目 数量 金額 摘要 直接人件費 式 114, 480 測量主任技師 内業 60,600 66,660 1.1 測量技師 内業 0.6 52, 300 31, 380 測量技師補 内業 0.4 41, 100 16, 440 計 114, 480

内 10 号	現地踏査						
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		41, 060	
	測量主任技師						
	外業		人	0. 1	60, 600	6, 060	
	測量技師					,	
	外業		人	0.3	52, 300	15, 690	
	測量技師補				<u> </u>	•	
	外業		人	0.3	41, 100	12, 330	
	測量助手				<u> </u>	•	
	外業		人	0.2	34, 900	6, 980	
機械経費					·		
			式	1		410	直接人件費の 1 %
材料費							
			式	1		2, 463	直接人件費の 6 %
変化率							
				10		439, 330	対象額: 43, 933
計							
						439, 330	

		_ <u> </u>	F'/ <b>*</b>	<u> </u>	刀物	剛整係数   1.000−00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 11 号	作業計画						
 項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	7177 MTTT	木口	中匹	<b> </b>	平Щ	₩ 1H	
直接人件費							
			式	1		67, 660	
			八	1		67,000	
	測量主任技師						
	内業		人	0.5	60, 600	30, 300	
	701 E +1-47		\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	0.5	00,000	30, 300	
	測量技師 内業						
	P3未 		人	0.4	52, 300	20, 920	
	测量计布法			0.4	52, 500	20, 920	
	測量技師補 内業						
			人	0.4	41, 100	16, 440	
 計				0.4	41, 100	10, 440	
計							
						67, 660	
						01,000	
					I.		

			17 +		73 333 H/s	同登/宋数   1.000-00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 12 号	貯水池堆砂状況調査台帳とりまとめ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費	7,014	2000	1 1		1 11		3772
			_45				
	測量主任技師		式	1		2, 130, 050	
	内業						
			人	3	60, 600	181, 800	
	測量技師 内業						
			人	11. 1	52, 300	580, 530	
	測量技師補						
			人	17	41, 100	698, 700	
	測量助手			11	41, 100	030, 100	
	知目存出日		人	14. 4	34, 900	502, 560	
	測量補助員						
			人	5.8	28, 700	166, 460	
計							
						2, 130, 050	

		- <i>y</i>	Γ/ •		刀物	剛整係数   1.000−00	000-0000-0000-0000-1-0 0
内 13 号	打合せ						
 項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	 摘要
	右你・別俗	<b>米</b> 件	单位	数 里	半畑	<b>並</b> 領	加安
直接人件費							
						100 750	
			式	1		163, 750	
	測量主任技師						
				1 5	60 600	00.000	
	No. E. Liver		人	1.5	60, 600	90, 900	
	測量技師						
			,	1	E9 200	E9. 200	
	2ml 타 나타 사기나 1		人	1	52, 300	52, 300	
	測量技師補						
			,	0.5	41 100	20, 550	
<b>3</b> 1			人	0.5	41, 100	20, 550	
計							
						163, 750	
						103, 730	

		1	次	単	価	表	単価道 歩掛道 労務訓	適用年月 2025.07 適用年月 2025.07 調整係数 1.000-0		000-0000-1-0 0
単 1号	河川定期横断測量 複写	大滝ダム			単位	断面	数量	1	単価	3, 682
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	複写								単 9号	<del>,</del>
					断面	1	3, 682	3, 682		
計										
								3, 682		
単価										
								3, 682	円/断面	

		1	次	単	価	表	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2025.07 適用年月 2025.07 調整係数 1.000-0		00-0000-1-0 0
単 2号	河川定期横断測量 複写	大滝ダム6支川	[[		単位	断面	数量	1	単価	3, 682
項目	名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額		摘要
	複写								単 9号	÷
					断面	1	3, 682	3, 682		
計										
								3, 682		
単価										
								3, 682	円/断面	

		<u> </u>	111			<b>並                                    </b>	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 3号	河川定期横断測量 間接水準(山地)	大滝ダム 平均測量幅:33m 水深1m未満の部分を含む	単位	本	数量	1	単価 18, 990
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 間接水準 (山地)		本	1	10, 630	10, 630	単 10 号
	横断面図作成 間接水準 (山地)		本	1	6, 209	6, 209	単 11 号
	点検整理 間接水準(山地)		本	1	2, 156		単 12 号
<b>≅</b> †						18, 995	
単価						18, 990	円/本
						·	

			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		力伤诇		000-0000-0000-0000-1-0 0
単 4号	河川定期横断測量 間接水準(山地))	大滝ダム6支川 平均測量幅:21m 水深1m未満の部分を含む	単位	本	数量	1	単価 12,080
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測 間接水準(山地)						単 13 号
			本	1	6, 764	6, 764	
	横断面図作成 間接水準(山地)						単 14 号
			本	1	3, 951	3, 951	
	点検整理 間接水準(山地)						単 15 号
			本	1	1, 372	1, 372	
計						12, 087	
—————————————————————————————————————						12,001	
<b>半</b>      							
						12,080	円/本
						,	

		- 5 + 1	111		/J 1/ <del>J</del> I/I	1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 5号	ダム・貯水池深浅測量	大滝ダム 平均測量幅:90m 水深3m超の水中部分	単位	測線	数量	1	単価 60,360
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査						単 16 号
			測線	1	7, 210	7, 210	
	観測						単 17 号
			測線	1	20, 120	20, 120	
	横断面図作成						単 18 号
			測線	1	21,640	21, 640	
	点検整理						単 19 号
			測線	1	11, 390	11, 390	
計							
						60, 360	
単価							
						60, 360	円/測線

			111		73 323 H/H	1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 6号	ダム・貯水池深浅測量	大滝ダム6支川 平均測量幅:56m 水深3m超の水中部分	単位	測線	数量	1	単価 52, 990
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査						単 20号
1			測線	1	6, 330	6, 330	
	観測						単 21号
1			測線	1	17,660	17, 660	
	横断面図作成					•	単 22 号
			測線	1	19, 000	19, 000	
	点検整理						単 23 号
			測線	1	10,000	10, 000	
計							
						52, 990	
単価							
						52, 990	円/測線

		- <i>y</i> <b>√</b> 1	1 11		万務調整	) 1.000 U	000-0000-0000-0000-1-0
単 7号	ダム・貯水池深浅測量	大滝ダム 平均測量幅:29m 水深1m以上3m以下の水中部分	単位	測線	数量	1	単価 46,660
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査						単 24 号
			測線	1	5, 573	5, 573	
	観測						単 25 号
			測線	1	15, 550	15, 550	
	横断面図作成						単 26 号
			測線	1	16, 730	16, 730	
	点検整理						単 27 号
			測線	1	8, 808	8, 808	
計							
						46, 661	
単価							
						46, 660	円/測線

						登徐数   1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 8号	ダム・貯水池深浅測量	大滝ダム6支川 平均測量幅:11m 水深1m以上3m以下の水中部分	単位	測線	数量	1	単価 42,280
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査						単 28 号
			測線	1	5, 051	5, 051	
	観測						単 29 号
			測線	1	14, 090	14, 090	
	横断面図作成						単 30 号
			測線	1	15, 160	15, 160	
	点検整理						単 31 号
			測線	1	7, 982	7, 982	
計							
						42, 283	
単価							
						42, 280	円/測線

	Tree of						000 0000 0000 0000 1 0 0
単 9号	複写		単位	断面	数量	10	単価 3,682
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		27, 920	
	測量助手 内業						
			人	0.8	34, 900	27, 920	
機械経費							直接人件費の 9 %
			式	1		2, 512	
材料費			Į.				直接人件費の 12 %
I to the fate are after			式	1		3, 350	
精度管理費							精度管理費係数 0.100
			式	1		3, 043	
<del>] </del>							
						36, 825	
単価							
						3, 682	円/断面

河川定期横断測)	J量 間接水準(山地	2	次	単	価	表	単価適 歩掛適 労務調	用年月 2025.07 用年月 2025.07 整係数 1.000-000	0-0000-0000-0000-1-0 0
単 10 号	観測 間接水準(山地)				単位	本	数量	10	単価 10,630
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		279, 380	
	測量技師 外業					1	52, 300	52, 300	
	測量技師補 外業				人	2	41, 100	82, 200	
	測量助手 外業				人 人	3	34, 900	104, 700	
	測量補助員 外業								
機械経費					人式	1. 4	28, 700		接人件費の 3 %
材料費					式	1		8, 381 直 5, 587	接人件費の 2 %
精度管理費					式	1			度管理費係数 0.100
変化率						0.33			·象額:322,124
計									

106, 300

10,630

円/本

単価

河川定期横断池	測量 間接水準(山地	2	次	単	価	表	単価通 歩掛通 労務訓	適用年月 2025.07 適用年月 2025.07 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 11 号	横断面図作成 間接水準(山地)				単位	本	数量	10	単価 6, 209
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		163, 200	
	測量技師								
	内業				人	1	52, 300	52, 300	
	測量技師補				/		02, 000	02,000	
	内業								
					人	1	41, 100	41, 100	
	測量助手								
	内業					0	24 000	60.000	
機械経費					人	2	34, 900	69, 800	
									直接人件費の 3 %
					式	1		4, 896	
材料費									
									直接人件費の 2 %
					式	1		3, 264	
精度管理費									精度管理費係数 0.100
					式	1		16, 809	
変化率									
									対象額:188,169
						0.33		62, 095	
計									
								62, 095	
単価								02, 090	
平Щ									
								6, 209	円/本
1									

河川定期横断海)	測量 間接水準(山地	2	次	単	価	表	単価適 歩掛適 労務調	i用年月 2025.07 i用年月 2025.07 i聚係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 12 号	点検整理 間接水準(山地)				単位	本	数量	10	単価 2,156
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		56, 670	
	測量技師内業								
	YU E LLAT LA				人	0.4	52, 300	20, 920	
	測量技師補 内業					0.7	41 100	00.770	
	3대 目 DL ㅜ				人	0. 7	41, 100	28, 770	
	測量助手 内業						24.222		
IAN I NACT HE					人	0. 2	34, 900	6, 980	
機械経費					4	,		1.700	直接人件費の 3 %
++1/1 #4					式	1		1, 700	
材料費					式	1		1, 133	直接人件費の 2 %
精度管理費								2, 100	
					式	1		5, 837	精度管理費係数 0.100
変化率									
						0.33		21, 562	対象額:65,340
計									
								21, 562	
単価									
								2, 156	円/本
		I							

河川定期横断測)	量 間接水準(山地	2	次	単	価	表	単価適 歩掛適 労務調	用年月 用年月 整係数 2025.07 2025.07 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 13 号	観測 間接水準 (山地)				単位	本	数量	10	単価 6,764
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		279, 380	
	測量技師 外業								
					人	1	52, 300	52, 300	
	測量技師補 外業								
					人	2	41, 100	82, 200	
	測量助手 外業								
					人	3	34, 900	104, 700	
	測量補助員 外業								
I de la la companya					人	1. 4	28, 700	40, 180	
機械経費					式	1		8, 381	直接人件費の 3 %
 材料費						1		0, 001	
17117					式	1		5, 587	直接人件費の 2 %
精度管理費								,	
					式	1		28, 776	精度管理費係数 0.100
変化率									
						0.21		67, 646	対象額:322,124
計									
								67, 646	
単価									

円/本

6,764

河川定期横断测)	川量 間接水準(山地	2	次	単	価	表	単価道 歩掛道 労務訓	適用年月 2025.07 適用年月 2025.07 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 14 号	横断面図作成 間接水準 (山地)				単位	本	数量	10	単価 3,951
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		163, 200	
	測量技師								
	内業				人	1	52, 300	52, 300	
	測量技師補					1	32, 300	32, 300	
	内業								
					人	1	41, 100	41, 100	
	測量助手								
	内業						0.4.000		
LUL I b test -th					人	2	34, 900	69, 800	
機械経費									直接人件費の 3 %
					式	1		4, 896	
材料費								,	
									直接人件費の 2 %
					式	1		3, 264	
精度管理費									shallo who bades were the two Net
					式	1		16, 809	精度管理費係数 0.100
変化率					14	1		10, 809	
及几十									対象額:188,169
						0.21		39, 515	
計									
								39, 515	
単価									
								3, 951	円/本
								3,231	1 7 1

河川定期横断測)	河川定期横断測量 間接水準(山地)		2 次 単			表	単価道 歩掛道 労務訓	適用年月 2025.07 適用年月 2025.07 調整係数 1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0
単 15 号	点検整理 間接水準(山地)				単位	本	数量	10	単価 1,37
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		56, 670	
	測量技師 内業				人	0.4	52, 300	20, 920	
	測量技師補 内業								
					人	0. 7	41, 100	28, 770	
	測量助手 内業				人	0. 2	34, 900	6, 980	
機械経費					式	1	-	1,700	直接人件費の 3 %
材料費					10	1		1,700	直接人件費の 2 %
					式	1		1, 133	
精度管理費									精度管理費係数 0.100
					式	1		5, 837	
変化率						0. 21		13, 721	対象額:65,340
計						0,11		13,121	
								13, 721	
単価									
								1, 372	円/本

		_	11		力份证	周整係数   1.000−000	00-0000-0000-0000-1-0 0
単 16 号	現地踏査		単位	測線	数量	10	単価 7,210
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, 980	
	測量技師 外業						
			人	0.6	52, 300	31, 380	
	測量技師補 外業				44.400	24.222	
	W. E. I		人	0.6	41, 100	24, 660	
	測量助手 外業					20.040	
LUL I Store -He			人	0.6	34, 900	20, 940	
機械経費			式	1			直接人件費の 2.5 %
++			I(	1		1, 924	
材料費			式	1			直接人件費の 2.5 %
精度管理費			八	1		1, 924	
相及官垤賃			式	1		7, 101	請度管理費係数 0.090
				1		1,101	
×12 1				0.82		72, 101	寸象額:87,929
計							
						72, 101	
単価							
						7, 210 F	9/測線

, - H	Asta Seri				77 J7J H/	1.000 0000	0000 0000 0000 1 0 0
単 17 号	観測		単位	測線	数量	10	単価 20, 120
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		214, 830	
	測量技師 外業						
			人	1.1	52, 300	57, 530	
	測量技師補 外業				41 100	45.010	
			人	1.1	41, 100	45, 210	
	測量助手 外業			1 1	24 000	29.200	
	741 - 1241 -		人	1. 1	34, 900	38, 390	
	測量補助員 外業				00.700	01 570	
			人	1.1	28, 700	31, 570	
	測量船操縦士 外業						
			人	1. 1	38, 300	42, 130	
機械経費			式	1		直: 5,370	接人件費の 2.5 %
 材料費				1		0,010	
70.147 頁			式	1		直 5, 370	接人件費の 2.5 %
精度管理費						,	
1117/2 1 1 1 1			式	1		19,818	<b>度管理費係数 0.090</b>
変化率							
						対	象額:245,388
				0.82		201, 218	
計							
						201, 218	
			1	II.			

単 17 号	観測		単位	測線	数量	10	単価 20, 120
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単価							
						20, 120	円/測線

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.07 2025.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単価 21,640 摘要
直接人件費の 2.5 %
直接人件費の 2.5 %
性
精度管理費係数 0.090
対象額:263,938
,
円/測線
口/ 侧脉
i e
养

単 19 号	上於軟理				75 125 HV	1.000 0	000 0000 0000 0000 1 0 0	
里 19 万	点検整理		単位	測線	数量	10	単価 11,390	
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, 650		
	測量主任技師 内業							
			人	0.4	60, 600	24, 240		
	測量技師 内業							
			人	0.7	52, 300	36, 610		
	測量技師補 内業							
			人	0.8	41, 100	32, 880		
	測量助手 内業							
			人	0.8	34, 900	27, 920		
機械経費							直接人件費の 2.5 %	
			式	1		3, 041		
材料費							直接人件費の 2.5 %	
			式	1		3, 041		
精度管理費							精度管理費係数 0.090	
			式	1		11, 222		
変化率								
				0.82		113, 942	対象額:138,954	
計						,		
						113, 942		
単価								
						11, 390	円/測線	

単 20 号	現地踏査		単位	測線	数量	単価
77.0	to 11. LE life	AZ III.				10 6, 330
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, 980
	測量技師					
	外業					
			人	0.6	52, 300	31, 380
	測量技師補					
	外業		人	0.6	41, 100	24, 660
	測量助手					
	外業			0.0	24.000	00.040
機械経費			人	0.6	34, 900	20, 940
						直接人件費の 2.5 %
			式	1		1, 924
材料費						
						直接人件費の 2.5 %
 精度管理費			式	1		1, 924
相及官理質						精度管理費係数 0.090
			式	1		7, 101
変化率						
						対象額:87,929
				0.72		63, 308
計						
						63, 308
単価						
						6,330 円/測線

単 21 号	<del>左</del> 目 沿山			I	70 23 19	可是	
	観測		単位	測線	数量	10	価 17,660
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		214, 830	
	測量技師 外業				50.000		
	測量技師補 外業		人	1.1	52, 300	57, 530	
			人	1. 1	41, 100	45, 210	
	測量助手 外業			1. 1	34, 900	38, 390	
	測量補助員 外業						
	測量船操縦士 外業		人	1.1	28, 700	31, 570	
			人	1.1	38, 300	42, 130	
機械経費			式	1		直接人 5, 370	件費の 2.5 %
材料費			式	1		直接人	、件費の 2.5 %
精度管理費			式				F理費係数 0.090
変化率				0.72			§: 245, 388
<u>₹</u>						176, 679	
						110, 019	

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.07 2025.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

	form New 7						1
単 21 号	観測		単位	測線	数量	10	単価 17,660 摘要
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	10 金額	摘要
単価	A 11 //25/A	3111	1 1-2-2	<i></i>	1 How		
						17, 660	円/測線

単 22	号 横断面図作成		単位	測線	数量		単価
						10	19,000
項		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件							
			式	1		231, 070	
	測量技師			1		201, 010	
	内業						
			人	1.5	52, 300	78, 450	
	測量技師補						
	内業			2. 1	41 100	86, 310	
	測量助手		人	2. 1	41, 100	00, 310	
	内業						
			人	1.9	34, 900	66, 310	
機械経費							
							直接人件費の 2.5 %
45			式	1		5, 776	
材料費							直接人件費の 2.5 %
			式	1		5, 776	
精度管理						,	
							精度管理費係数 0.090
			式	1		21, 316	
変化率							11 ### 000 000
				0.72		190, 035	対象額:263,938
————— 計				0.12		130, 030	
н							
						190, 035	
単価							
						10.000	TT / 3月11 6位
						19,000	円/測線

┃	₩ 00 E	上松軟田				22 323 H/s	1.000 0	
項目 名称・ 見格 条件 単位 数量 単価 全額 持続	単 23 号	点検整理		単位	測線	数量	10	単価 10,000
日本	項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
別載主任技師   八	直接人件費							
内楽   内楽   内楽   内楽   内楽   内楽   内楽   内楽				式	1		121, 650	
別量技師   内業		測量主任技師 内業						
内業 人 人 52,300 36,610   別量技師補 内業 人 0.8 41,100 32,880   機械経費 内業 人 0.8 34,900 27,920   機械経費 「大 1 0.8 34,900 27,920   材料費 「大 1 0.8 34,900 27,920   財費管理費 変化率 「大 1 0.8 34,900 27,920   大株費の2.5 % 1 0.8 34,900 27,920   直接人件費の2.5 % 1 0.9 1 3,041   財費管理費 1 0.9 1 1,022 1   変化率 日 1 0.7 0.7 1 1 1   計 0.7 0.7 0.7 1 0.7 1   おおけ に 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7 0.7   おおけ に 0.7				人	0.4	60, 600	24, 240	
別量技師補   内業		測量技師 内業						
内業 人 人 0.8 41,100 32,880   機械経費 日本 日本 日本 10,88 34,900 27,920   材料費 日本 日本 日本 1 1 3,041   特度管理費 日本 日本 日本 1 3,041 1 3,041   変化率 日本 日本 日本 1 1 1,022 1   計 日本 日本 日本 1 1,00,046 1 1,00,046 1				人	0.7	52, 300	36, 610	
財政 財政 人		測量技師補 内業						
内業 人 0.8 34,900 27,920   機械経費 式 1 3,041   材料費 式 1 3,041   精度管理費 式 1 3,041   変化率 1 1,222   計 0.72 100,046				人	0.8	41, 100	32, 880	
機械経費 機械経費 人 0.8 34,900 27,920   材料費 1 1 3,041   精度管理費 1 1 3,041   変化率 0.72 0.72 1 10,046   計 1 0.72 1 10,046		測量助手 内業						
材料費 材料費 式 1 3,041   精度管理費 式 1 3,041   変化率 1 1 1,222   計 1 1 10,046				人	0.8	34, 900	27, 920	
材料費 材料費 式 1 3,041   精度管理費 式 1 3,041   変化率 1 1 11,222   計 1 0.72 100,046	機械経費							直接人件費の 2.5 %
古妻人件費の 2.5 %   直接人件費の 2.5 %   「「「」」				式	1			
構度管理費 情度管理費 表	材料費							直接人件費の 2.5 %
精度管理費 式 1 11,222 精度管理費係数 0.090   変化率 0.72 100,046   計 1 100,046				式	1			
変化率 式 1 11,222   計 100,046	精度管理費							
変化率 100,046   計 100,046				式	1			
함	変化率							
100, 046					0.72			
	計							
	))/ /m=						100, 046	
	単価							
10,000 円/測線							10,000	円/測線

24 O. E	TH Ub lisk +				1,20,000		
単 24 号	現地踏査		単位	測線	数量	10	単価 5,573
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, 980	
	測量技師 外業						
			人	0.6	52, 300	31, 380	
	測量技師補 外業						
			人	0.6	41, 100	24, 660	
	測量助手 外業						
			人	0.6	34, 900	20, 940	
機械経費							直接人件費の 1.5 %
			式	1		1, 154	
材料費							直接人件費の 2.5 %
			式	1		1, 924	
精度管理費							精度管理費係数 0.090
			式	1		7, 032	
変化率							対象額:87,090
				0.64		55, 737	
計							
						55, 737	
単価							
						5, 573	円/測線

	歩掛通	通用年月 通用年月 調整係数	2025. 07 2025. 07 1. 000-00	000-0000-00	00-0000-1-0 0
数量			10	単価	15, 550
単価		金額	ĺ		摘要
			214, 830		
52, 3	300		57, 530		
41, 1	100		45, 210		
34, 9	900		38, 390		
28, 7	700		31, 570		
38, 3	300		42, 130		
			3, 222	直接人件費の	D 1.5 %
			5, 370	直接人件費の	D 2.5 %
			19, 624	精度管理費信	系数 0.090
				対象額·943	3 046

					22 -122 H)	同登係数   1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 25 号	観測		単位	測線	数量	10	単価 15,550
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		214, 830	
	測量技師						
	外業		1	1 1	F0 200	57, 530	
	測量技師補		人	1. 1	52, 300	57, 530	
	例里汶叫佣 外業						
	// 未		人	1. 1	41, 100	45, 210	
	測量助手		7.				
	外業						
			人	1.1	34, 900	38, 390	
	測量補助員						
	外業						
			人	1. 1	28, 700	31, 570	
	測量船操縦士						
	外業		1	1 1	20.200	49 190	
₩++°∨ #-			人	1. 1	38, 300	42, 130	
機械経費							直接人件費の 1.5 %
			式	1		3, 222	
 材料費						-,	
17112							直接人件費の 2.5 %
			式	1		5, 370	
精度管理費							
							精度管理費係数 0.090
			式	1		19, 624	
変化率							11 # # O 10 C 10
				0.64		155, 549	対象額:243,046
				0.04		100, 549	
ĒΓ							
						155, 549	
						-,	

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 25 号	[ 毎日 /HII	I .	1		i .	į.	
	観測		単位	測線	数量	10	単価 15,550 摘要
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	10 金額	摘要
単価			. ,				
						15, 550	円/測線

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.07 2025.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 26 号	横断面図作成		単位	測線	数量	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	10 16,730   金額 摘要
直接人件費	4 竹・	米什	中1世	数 里	- 平価	並似 摘安
旦1女八件賃						
			式	1		231, 070
	測量技師					
	内業				50.000	70.450
	测量计研结		人	1.5	52, 300	78, 450
	測量技師補 内業					
	1376		人	2. 1	41, 100	86, 310
	測量助手					
	内業					
LAY F P AND THE			人	1.9	34, 900	66, 310
機械経費						直接人件費の 1.5 %
			式	1		3, 466
材料費						
						直接人件費の 2.5 %
July who links were the			式	1		5, 776
精度管理費						  精度管理費係数 0.090
			式	1		21, 108
変化率						
						対象額:261,420
				0.64		167, 308
計						
						167, 308
単価						,
						16,730 円/測線

- 21 -

単 27 号	点検整理					,	
			単位	測線	数量	10	単価 8,808
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費							
						101 050	
	게 目 ケ k + kg		式	1		121, 650	
	測量主任技師 内業						
			人	0.4	60, 600	24, 240	
	測量技師						
	内業					0.0.010	
	Jul 目 17 선구는		人	0.7	52, 300	36, 610	
	測量技師補 内業						
			人	0.8	41, 100	32, 880	
	測量助手						
	内業				0.4.000		
## T-0 4-1 MV			人	0.8	34, 900	27, 920	
機械経費							直接人件費の 1.5 %
			式	1		1,824	
材料費							
							直接人件費の 2.5 %
1/2			式	1		3, 041	
精度管理費							精度管理費係数 0.090
			式	1		11, 112	
変化率							
							対象額:137,627
-1				0.64		88, 081	
計							
						88, 081	
単価						,	
						8,808	円/測線

					22 122 ld.	1.000-0	000-0000-0000-0000-1-0 0
単 28 号	現地踏査		単位	測線	数量	10	単価 5,051
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, 980	
	測量技師						
	外業						
			人	0.6	52, 300	31, 380	
	測量技師補						
	外業			0.6	41 100	04.660	
			人	0.6	41, 100	24, 660	
	測量助手						
	外業		人	0.6	34, 900	20, 940	
機械経費		+	7	0.0	34, 500	20, 340	
							直接人件費の 1.5 %
			式	1		1, 154	
 材料費				-		2, 101	
77.77							直接人件費の 2.5 %
			式	1		1, 924	
精度管理費							
							精度管理費係数 0.090
			式	1		7, 032	
変化率							
							対象額:87,090
				0. 58		50, 512	
計							
						50, 512	
単価							
						F 0F1	  円/測線
						5, 051	门/ 側梛

₩ 00 F	4:FI 3Fi(						0 0000 0000 0000 0000 1 0 0	
単 29 号	観測		単位	測線	数量	10	単価 14,090	
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		214, 830		
	測量技師 外業							
			人	1. 1	52, 300	57, 530		
	測量技師補 外業							
			人	1. 1	41, 100	45, 210		
	測量助手 外業							
			人	1. 1	34, 900	38, 390		
	測量補助員 外業							
			人	1. 1	28, 700	31, 570		
	測量船操縦士 外業							
			人	1. 1	38, 300	42, 130		
機械経費							直接人件費の 1.5 %	
			式	1		3, 222		
材料費							直接人件費の 2.5 %	
			式	1		5, 370		
精度管理費							精度管理費係数 0.090	
			式	1		19, 624		
変化率							対象額:243,046	
				0.58		140, 966		
計								
						140, 966		

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数 2025.07 2025.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

							1
単 29 号	観測		単位	測線	数量	10 金額	単価 14,090 摘要
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単価	772		. ,—				
						14, 090	円/測線

単 30 号	横断面図作成		単位	測線	数量	·	単価
						10	15, 160
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		231, 070	
	測量技師			1		201, 010	
	内業						
			人	1.5	52, 300	78, 450	
	測量技師補						
	内業			0.1	41 100	00.010	
	Stat E DL 7		人	2. 1	41, 100	86, 310	
	測量助手 内業						
	1.1%		人	1.9	34, 900	66, 310	
機械経費							
							直接人件費の 1.5 %
			式	1		3, 466	
材料費							本拉   仏典の 0 5 0/
			式	1		5, 776	直接人件費の 2.5 %
				-		5,115	
							精度管理費係数 0.090
			式	1		21, 108	
変化率							
				0.58		151, 623	対象額:261,420
計				0.58		151, 625	
рl							
						151, 623	
単価							
						15, 160	円/測線

汧	01 🖽	上於軟田			T	7. 0.7.17		
単	31 号	点検整理		単位	測線	数量	10	単価 7,982
	項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接丿								
				式	1		121, 650	
		測量主任技師 内業						
				人	0.4	60, 600	24, 240	
		測量技師 内業						
				人	0.7	52, 300	36, 610	
		測量技師補 内業						
				人	0.8	41, 100	32, 880	
		測量助手 内業						
				人	0.8	34, 900	27, 920	
機械系	圣費							直接人件費の 1.5 %
				式	1		1,824	
材料費	, T							直接人件費の 2.5 %
				式	1		3, 041	
精度管	管理費							精度管理費係数 0.090
				式	1		11, 112	
変化率	<b>室</b>							対象額:137,627
					0.58		79, 823	
計								
							79, 823	
単位	6							
							7, 982	円/測線