

見積参考資料

委託業務名 **R7阿土 南部阿南管内 阿南・橘他
砂防等基礎調査業務**

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な業務委託費の見積りのための一資料であり、委託契約を拘束するものではない。

業務委託料内訳書

業務名	R 7 阿土 南部阿南管内 阿南・橘他 砂防等基礎調査業務					業 項	種 目	測量業務 測量業務	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
測量業務			式	1					
数値地図データ作成			式	1					
数値地図データ作成（土石流）			式	1					
数値地図データ作成（土石流）		微地形調査・数地図化編集・3次元モデル作成 想定土石流流出区間延長 200mまで	箇所	1				単 1号	
数値地図データ作成（土石流）		微地形調査・数地図化編集・3次元モデル作成 想定土石流流出区間延長 300mまで	箇所	2				単 2号	
数値地図データ作成（土石流）		微地形調査・数地図化編集・3次元モデル作成 想定土石流流出区間延長 500mまで	箇所	2				単 3号	
数値地図データ作成（土石流）		微地形調査・数地図化編集・3次元モデル作成 想定土石流流出区間延長 1000mまで	箇所	1				単 4号	
数値地図データ作成（急傾斜）			式	1					
数値地図データ作成（急傾斜）		微地形調査・数地図化編集・3次元モデル作成 がけ端長 30mまで	箇所	1				単 5号	
数値地図データ作成（急傾斜）		微地形調査・数地図化編集・3次元モデル作成 がけ端長 50mまで	箇所	4				単 6号	
数値地図データ作成（急傾斜）		微地形調査・数地図化編集・3次元モデル作成 がけ端長 200mまで	箇所	5				単 7号	
TINファイル作成			式	1					
TINファイル作成			式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 7 阿土 南部阿南管内 阿南・橘他 砂防等基礎調査業務				業 種 項 目	測量業務 測量業務	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
TINファイル作成		図画	5				単 8号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				
旅費(率計上・宿泊無)	測量業務	式	1				
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(測量)		式	1				
ポスティング作業		式	1				
ポスティング作業		式	1				内 1号
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 2号
測量業務価格		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 7 阿土 南部阿南管内 阿南・橘他 砂防等基礎調査業務					業 項	種 目	土木設計業務 基礎調査	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
基礎調査			式	1					
基礎調査			式	1					
資料収集整理			式	1					
資料収集整理			式	1				内 3号	
基礎調査（土石流）			式	1					
基礎調査（土石流）		机上調査・現地調査・区域調書及び公示図書作成 想定土石流流出区間延長 200mまで	箇所	1				単 9号	
基礎調査（土石流）		机上調査・現地調査・区域調書及び公示図書作成 想定土石流流出区間延長 300mまで	箇所	2				単 10号	
基礎調査（土石流）		机上調査・現地調査・区域調書及び公示図書作成 想定土石流流出区間延長 500mまで	箇所	2				単 11号	
基礎調査（土石流）		机上調査・現地調査・区域調書及び公示図書作成 想定土石流流出区間延長 1000mまで	箇所	1				単 12号	
基礎調査（急傾斜）			式	1					
基礎調査（急傾斜）		机上調査・現地調査・区域調書及び公示図書作成 がけ端長 30mまで	箇所	1				単 13号	
基礎調査（急傾斜）		机上調査・現地調査・区域調書及び公示図書作成 がけ端長 50mまで	箇所	4				単 14号	
基礎調査（急傾斜）		机上調査・現地調査・区域調書及び公示図書作成 がけ端長 200mまで	箇所	5				単 15号	

業務委託料内訳書

業務名	R 7 阿土 南部阿南管内 阿南・橘他 砂防等基礎調査業務					業 項 種 目	土木設計業務 基礎調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
報告書作成・照査		式	1					
報告書作成・照査		式	1					内 4号
その他資料作成		式	1					
説明会資料作成		地区	16					単 16号
その他業務		式	1					
砂防台帳システム登録作業		箇所	16					単 17号
フォルダ分電子データ作成		箇所	16					単 18号
土砂災害警戒区域データベース作成		箇所	16					単 19号
共通		式	1					
共通(調査・計画業務)		式	1					
打合せ等		式	1					
計画準備		業務	1					内 5号
打合せ協議		業務	1					内 6号

業務委託料内訳書

業務名	R 7 阿土 南部阿南管内 阿南・橘他 砂防等基礎調査業務				業 項	種 目	土木設計業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
旅費交通費		式	1					
旅費(率計上・宿泊無)	調査、計画業務	式	1					
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費(設計)	その他の設計業務	式	1					
直接原価(その他原価除く)		式	1					
その他原価		式	1				内 7号	
一般管理費等		式	1				内 8号	
設計業務価格		式	1					
業務価格		式	1					
消費税相当額		式	1					
業務委託料		式	1					

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	ポスティング作業						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	軽作業員		人	2			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費		式	1			
諸経费率		%				
諸経費		式	1			
調整額						
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	資料収集整理					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	1			
技師(C)		人	1. 5			
技術員		人	3			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	報告書作成・照査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人	0.5			
技師(A)			人	1			
技師(B)			人	2			
技師(C)			人	3			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	計画準備					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	主任技師		人	1		
	技師 (A)		人	2		
	技師 (B)		人	2		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	打合せ協議					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	主任技師		人	1		
	技師 (A)		人	2		
	技師 (B)		人	1		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	その他原価						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費（設計業務）		式	1			
	$\alpha \div (1 - \alpha)$		%				
	その他原価		式	1			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	一般管理費等						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価			式	1			
$\beta \diagdown (1 - \beta)$			%				
一般管理費等			式	1			
調整額							
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	数値地図データ作成（土石流）	微地形調査・数地図化編集・3次元 モデル作成 想定土石流流出区間延 長 200mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師			人	3				
測量技師補			人	3				
測量助手			人	4				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	数値地図データ作成（土石流）	微地形調査・数地図化編集・3次元 モデル作成 想定土石流流出区間延 長 300mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師			人	5. 1				
測量技師補			人	3				
測量助手			人	5				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	数値地図データ作成（土石流）	微地形調査・数地図化編集・3次元 モデル作成 想定土石流流出区間延 長 500mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師			人	7. 5				
測量技師補			人	5				
測量助手			人	7				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	数値地図データ作成（土石流）	微地形調査・数地図化編集・3次元 モデル作成 想定土石流流出区間延 長 1000mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師			人	14				
測量技師補			人	10				
測量助手			人	13				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	数値地図データ作成（急傾斜）	微地形調査・数地図化編集・3次元 モデル作成 がけ端長 30mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師			人	3				
測量技師補			人	3				
測量助手			人	2				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	数値地図データ作成（急傾斜）	微地形調査・数地図化編集・3次元 モデル作成 がけ端長 50mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師			人	5. 5				
測量技師補			人	3				
測量助手			人	6				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	数値地図データ作成（急傾斜）	微地形調査・数地図化編集・3次元 モデル作成 がけ端長 200mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師			人	9. 5				
測量技師補			人	9				
測量助手			人	10				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	TINファイル作成		単位	図画	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師			人	1				
測量技師補			人	2				
測量助手			人	5				
普通作業員			人	5				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	基礎調査（土石流）	机上調査・現地調査・区域調書及び 公示図書作成 想定土石流流出区間 延長 200mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師			人	1. 5				
技師 (A)			人	5. 4				
技師 (B)			人	7. 6				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	基礎調査（土石流）	机上調査・現地調査・区域調書及び 公示図書作成 想定土石流流出区間 延長 300mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任技師		人	1. 5				
	技師 (A)		人	5. 5				
	技師 (B)		人	9. 7				
	合計							
	単価							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	基礎調査（土石流）	机上調査・現地調査・区域調査及び 公示図書作成 想定土石流流出区間 延長 500mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師			人	1. 5				
技師 (A)			人	8. 1				
技師 (B)			人	10. 3				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	基礎調査（土石流）	机上調査・現地調査・区域調書及び 公示図書作成 想定土石流流出区間 延長 1000mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任技師		人	1. 5				
	技師 (A)		人	14. 5				
	技師 (B)		人	16. 8				
	合計							
	単価							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	基礎調査（急傾斜）	机上調査・現地調査・区域調書及び 公示図書作成 がけ端長 30mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師			人	2				
技師 (A)			人	4. 5				
技師 (B)			人	6. 5				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号	基礎調査（急傾斜）	机上調査・現地調査・区域調書及び 公示図書作成 がけ端長 50mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師			人	2				
技師 (A)			人	6. 5				
技師 (B)			人	8. 5				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号	基礎調査（急傾斜）	机上調査・現地調査・区域調書及び 公示図書作成 がけ端長 200mまで	単位	箇所	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師			人	3				
技師 (A)			人	13				
技師 (B)			人	17				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	説明会資料作成		単位	地区	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師			人	0. 5				
技師 (A)			人	0. 5				
技師 (B)			人	1				
技師 (C)			人	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号	砂防台帳システム登録作業		単位	箇所	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (C)			人	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号	フォルダ分電子データ作成		単位	箇所	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (B)			人	0. 3				
技師 (C)			人	1				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	土砂災害警戒区域データベース作成		単位	箇所	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(B)			人	0. 5				
技師(C)			人	2				
合計								
単価								

土石流調査対象箇所

整理番号	図面番号	危険箇所番号	所在地	ランク区分	人家戸数	要配慮者施設数	避難施設数	緊急輸送路	市街化区域	市街化調整区域	既と指定区域複域	流域	想定土石流流出区間（渓流長）							備考
												面積(k㎡)	延長(m)	200mまで	300mまで	500mまで	1,000mまで	1,500mまで	1,500m以上	
095	26	阿土-阿南市橋町-幸田-土石流-95	阿南市橋町幸田	Ⅱ	1	0	0	国道55号	－	○	21111 Ⅱ-5931	0.02	122	1						
129	29	阿土-阿南市福井町-中連-土石流-129	阿南市福井町中連	Ⅱ	2	0	0	国道55号	－	－	I-1491	0.02	231		1					福井町元末、西の前
133	31	阿土-阿南市福井町-日の地-土石流-133	阿南市福井町日の地	Ⅱ	1	0	0	国道55号、 県道25号	－	－	11085 Ⅱ-6282 Ⅱ-6376	0.11	451			1				空き家(2軒)
134	31	阿土-阿南市福井町-日の地-土石流-134	阿南市福井町日の地	Ⅱ	2	0	0	国道55号	－	－	21139-1 21139-2 Ⅱ-6279 Ⅱ-6281	0.11	642				1			
135	31	阿土-阿南市福井町-日の地-土石流-135	阿南市福井町日の地	Ⅱ	1	0	0	国道55号	－	－	Ⅱ-6278	0.12	458			1				
143	31	阿土-阿南市福井町-小野-土石流-143	阿南市福井町小野	Ⅱ	2	0	0	国道55号	－	－	21141	0.05	285		1					福井町辺川、日の地

急傾斜地の崩壊調査対象箇所

整理 番号	図面 番号	危険箇所番号	所在地	ラン ク区 分	人 家 戸 数	要 配 慮 者 施 設 数	避 難 施 設 数	緊 急 輸 送 路	市 街 化 区 域	市 街 化 調 整 区 域	既 と 指 定 区 域	がけ端長								備考	
												延長 (m)	30m まで	50m まで	100m まで	200m まで	300m まで	400m まで	500m まで		500m 以上
128	17	阿土-阿南市津乃峰町-中分-急傾斜-128	阿南市津乃峰町中分	Ⅱ	1	0	0	国道55号	○	○	箇所番号なし- 幸野 ⁽³⁾	169				1					橋町幸野
146	17	阿土-阿南市内原町-竹ノ内口-急傾斜- 146	阿南市内原町竹ノ内口	Ⅱ	2	0	0	国道195号	－	－	－	45		1							
182	20	阿土-阿南市山口町-北谷-急傾斜-182	阿南市山口町北谷	Ⅱ	4	0	0	国道195号	－	－	－	170				1					山口町舟子田
183	20	阿土-阿南市山口町-北谷-急傾斜-183	阿南市山口町北谷	Ⅱ	0	0	0	国道195号	－	－	－	32		1							
184	20	阿土-阿南市山口町-北谷-急傾斜-184	阿南市山口町北谷	Ⅱ	1	0	0	国道195号	－	－	21061 21062	50		1							
185	20	阿土-阿南市山口町-北谷-急傾斜-185	阿南市山口町北谷	Ⅱ	1	0	0	国道195号	－	－	21061 21062	28	1								
233	27	阿土-阿南市橋町-青木-急傾斜-233	阿南市橋町青木	Ⅱ	1	0	0	国道55号	－	○	－	134				1					橋町幸田
290	29	阿土-阿南市福井町-吉谷-急傾斜-290	阿南市福井町吉谷	Ⅱ	0	0	0	国道55号	－	－	－	117				1					
291	29	阿土-阿南市福井町-西の前-急傾斜-291	阿南市福井町西の前	Ⅱ	2	0	0	国道55号	－	－	－	46		1							福井町吉谷、勤々原
292	29	阿土-阿南市福井町-勤々原-急傾斜-292	阿南市福井町勤々原	Ⅱ	3	0	0	国道55号、 県道24号	－	－	－	130				1					福井町西の前

その他作業数量	
・TINファイル作成	5図郭
・説明会資料作成	5地区
・災害時要配慮者関連施設	0地区
・砂防台帳システム登録	16箇所
・フォルダ分電子データ作成	16箇所
・警戒区域データベース作成	16箇所

※町単位