

見積参考資料

委託業務名 **R8徳環 徳島環状線 徳・国府他 空
中写真測量業務**

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 8 徳環 徳島環状線 徳・国府他 空中写真測量業務					業 項	種 目	測量業務 地形測量	
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	
地形測量			式	1					
空中写真測量			式	1					
撮影			式	1					
撮影(デジタル)			(km2) 式	(1.4)1				内 1号	
標定点測量及び同時調整			式	1					
標定点測量			点	4				単 1号	
同時調整			km2	1.4				単 2号	
数値図化			式	1					
数値図化			式	1					
数値図化		レベル1,000	km2	1.4				単 3号	
共通			式	1					
共通			式	1					
打合せ等			式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 8 徳環 徳島環状線 徳・国府他 空中写真測量業務					業 種 項 目	測量業務 共通	
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	
打合せ	中間打合せ2回	業務	1				内 2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					
技術管理費		式	1					
技術管理費		式	1					
成果検定費等		式	1					
成果検定費		式	1				内 3号	
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					

業務委託料内訳書

[illegible]

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	撮影(デジタル)					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	計画		km2	1. 4		単 4号
	総運航		時間	4. 03		単 5号
	撮影		時間	0. 91		単 6号
	滞留		日	5		単 7号
	GNSS/IMU計算		枚	7		単 8号
	数値写真作成		枚	7		単 9号
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	打合せ	中間打合せ 2 回					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		業務	1			内 5号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	成果検定費						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	空中写真		式	1			内 6号
	数値地図(1/1, 000)		式	1			内 7号
	電子納品検定手数料		式	1			内 8号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4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						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	打合せ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人	2			
測量技師		人	1			
測量技師補		人	1			
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	空中写真					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
空中写真成果品検定料 数値写真(デジタル)		枚	7			
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	数値地図(1/1,000)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
数値地図成果品検定料 1/1000 C地区			0.1Km2	14			
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	電子納品検定手数料						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公共測量成果検定料 電子納品検定手数料		業務	1			
	合計						

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	標定点測量		単位	点	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
標定点測量			点	1			単 10号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	同時調整		単位	km2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
同時調整			km2	1			単 11号	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	数値図化	レベル1, 000	単位	km2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 レベル1, 000		km2	1			単 12号	
	現地調査 レベル1, 000		km2	1			単 13号	
	数値図化 レベル1, 000		km2	1			単 14号	
	数値編集 レベル1, 000		km2	1			単 15号	
	補測編集 レベル1, 000		km2	1			単 16号	
	数値地形図データファイルの作成 レベル1, 000		km2	1			単 17号	
	合計							
	単価							

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	計画		単位	km2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師			人	0. 2				
測量技師			人	1. 2				
測量技師補			人	1. 2				
測量助手			人	0. 5				
操縦士			人	1				
整備士			人	1				
撮影士			人	1				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	総運航		単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
飛行機 単発			時間	1				
航空ガソリン			L	60				
航空オイル			L	2. 5				
精度管理費			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	撮影		単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
デジタル航空カメラ 複合エリアセンサー			時間	1				
電子基準点RINEXデータ NT型RTK-GPSデータ後処理VRSサービス			時間	1				
精度管理費			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	滞留		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
操縦士			人	1				
整備士			人	1				
撮影士			人	1				
通信運搬費等			式	1				
精度管理費			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	GNSS/IMU計算		単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師			人	0. 1				
測量技師			人	1				
測量技師補			人	0. 8				
機械経費			式	1				
精度管理費			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	数値写真作成		単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師			人	0. 3				
測量技師補			人	1. 8				
測量助手			人	1				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	標定点測量		単位	点	単位数量	5	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	1				
測量技師 外業			人	3				
測量技師補 内業			人	1				
測量技師補 外業			人	3				
測量助手 内業			人	0. 5				
測量助手 外業			人	2. 5				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	同時調整		単位	km2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	0. 8				
測量技師補 内業			人	2. 8				
測量助手 内業			人	1				
機械経費			式	1				
精度管理費			式	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	作業計画 レベル1, 000		単位	km2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 内業			人	0. 5				
測量技師 内業			人	0. 5				
測量技師補 内業			人	0. 5				
機械経費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	現地調査 レベル1, 000		単位	km2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	0. 5				
測量技師 外業			人	2				
測量技師補 内業			人	0. 5				
測量技師補 外業			人	4. 5				
機械経費			式	1				
通信運搬費等			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号	数値図化 レベル1, 000		単位	km2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	3. 5				
測量技師補 内業			人	7. 5				
測量助手 内業			人	2				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号	数値編集 レベル1, 000		単位	km2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	3				
測量技師補 内業			人	9				
測量助手 内業			人	0. 5				
機械経費			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	補測編集 レベル1, 000		単位	km2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	0. 5				
測量技師 外業			人	0. 5				
測量技師補 内業			人	1				
測量技師補 外業			人	1. 5				
測量助手 内業			人	0. 5				
測量助手 外業			人	0. 5				
機械経費			式	1				
通信運搬費等			式	1				
材料費			式	1				
精度管理費			式	1				
変化率								
合計								

2 次单価表

單僱使用年月	2026. 07
步掛適用年月	2026. 07
勞務調整係數	1. 000-00000 0. 0 0

[illegible]

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号	数値地形図データファイルの作成 レベル1, 000		単位	km2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業			人	0. 5				
測量技師補 内業			人	0. 5				
機械経費			式	1				
精度管理費			式	1				
合計								
単価								

機労材集計リスト（機械）

[illegible]

測量業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別 等	細別 等	積算条件	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	2 回
標定点測量及び同時調整	標定点測量	地域	耕地
		地形	平地
数値図化		地図情報レベル	地図情報レベル1000
		地域	耕地
		地形	平地

見積単価一覧表

[illegible]

No.3

徳島環状線

空中写真測量
A=1,400,000m²
(1.4km²)

県道 徳島環状線 L=2.7km

県道 西黒田府中線

県道 徳島吉野線 L=0.6km

吉野川
↓

県道 徳島土成線 L=0.5km

県道 徳島引田線

No.4