

業務委託費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積りに資するため、発注者が用いた積算資料を参考として掲示するものであり、契約書第1条の設計図書ではありません。従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではありません。
なお、本資料の有効期間は、この業務委託の入札日までとします。

施行番号	
工事番号	令和5年度（国補）第 1 号
工事名	箕曲Ⅱ地区一筆地調査業務委託

単価適用日	令和5年4月1日（公益社団法人 全国国土調査協会 地籍調査事業費積算基準書）
積算基準適用版	令和5年4月1日版（公益社団法人 全国国土調査協会 地籍調査事業費積算基準書）
諸経費等の補正	補正なし

第 0001 号 明細表 地籍調査

1 式

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
E2工程						第0001号施工単価表
1/500		km ²	0.250			
E2工程(杭代)						第0002号施工単価表
1/500		km ²	0.250			
打ち合わせ協議						第0003号施工単価表
		式	1.000			
						0
						0
						0
						0
						0
						0
合 計						4,393,901

施工 CTG 2050E		E2工程		第0001号施工単価表	
縮尺 1/500		農村部 (市町村境界なし)		1 km ² 当り	
標準作業量 :		1km ² 1,000筆 (調査前)			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量技師(内業)	人				
測量技師補(内業)	人				
測量助手(内業)	人				
測量技師(外業)	人				
測量技師補(外業)	人				
測量助手(外業)	人				
普通作業員(外業)	人				
消耗品費					
Σ [1] * 3.00	%				
合計	式	1.0			
単位当り	km ²	1.0	当り		
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値	係 数	
J01 α E係数	1		; 平坦地	1.00	
J02 γ E係数	4		; 201~250m ²	3.10	
J03 δ E係数	2		; 不整形地	1.00	
J04 Z 係数	1		; 該当する	1.00	
X01 調整率				1.00645	
地域条件による変化率					
00 CTG2050E	[中間計算] A01= J01* J02* J03*		X01		
	= 1.00 * 3.10 * 1.00		* 1.00	* 1.00 * 1.01 = 3.120	
補正 = Σ * 補正係数 / 単体量					
14 XQ	[中間計算] W06= W05* A01= 4,031,399		* 3.12	→ 12,577,964 (+0C)	

施工 CTG Z050E E工程(材料費) 第0002号施工単価表
 縮尺 1/500 (市町村境界なし)
 標準作業量 : 1km² 0点
 1 km² 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
材料費					
プラスチック杭(4.5*4.5*60cm)	本				
プラスチック杭(6.0*6.0*60cm)	本				
ナンバープレート(Bタイプ)	枚				
雑品					
Σ[2] * 0.50	%				
消耗品費					
Σ[1] * 3.00	%				
合計	式				
単位当り	km ²	1.0	当り		

条 件 名 称	入 力 値	条 件 値	係 数
J01 γ F II-1係数	4	; 201~250 m ²	1.51
J02 δ F II-1係数	2	; 不整形地	1.00
J03 Z 係数	1	; 該当する	1.00
X01 調整率			1.01
地域条件による変化率			
00 CTGZ050E	[中間計算] A01= J01* J02* J03* X01		
	= 1.51 * 1.00 * 1.00 * 1.01 = 1.520		
補正 = Σ * 補正係数 / 単体量			
14 XQ	[中間計算] W06= W05* A01= 3,028,848 * 1.52 → 4,603,848 (+0C)		

施工 CTG 90001 打ち合わせ協議(地籍調査)		第0003号施工単価表			
業務着手時打合せ計上		成果品納入時打合せ計上		1 km ² 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師(内業)	人				
測量技師(内業)	人				
測量技師補(内業)	人				
交通費	回				
合計	式				
単位当り	km ²	1.0	当り		
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値	係 数	
J01 業務着手時打合せの有無	1		; 業務着手時打ち合わせ計上	1.00	
J02 中間打合せの回数	1		; 中間打ち合わせ 0回	1.00	
J03 成果品納入時の打合せ有無	1		; 成果品納入時打ち合わせ計上	1.00	
*** 業務着手時打合せ計上する ***					
00 CTG	[中間計算] W01= J01= 1.00 → =		1.0000	(-5R)	
*** 中間打合せ計上する ***					
00 CTG	[中間計算] W02= J02= 1.00 → =		1.0000	(-5R)	
*** 成果品納入時打合せ計上する ***					
00 CTG	[中間計算] W03= J03= 1.00 → =		1.0000	(-5R)	
*** 測量主任技師 ***					
00 CTG	[中間計算] A24= W01* W11+ W02* W21+ W03* W31=		1 * 0.5 + 1 * 0.5 + 1 * 0.5	=	3.000 (-3R)
*** 測量技師 ***					
00 CTG	[中間計算] A25= W01* W11+ W02* W21+ W03* W31=		1 * 0.5 + 0 * 0.5 + 1 * 0.5	=	3.000 (-3R)
*** 測量技師補 ***					
00 0	[中間計算] A26= W01* W12+ W02* W22+ W03* W32=		0 * 0.5 + 1 * 0.5 + 0 * 0.5	=	3.000 (-3R)