委 託（実 施）設 計 書

課長		係長		審査		設計	

委　託　名	地籍調査に伴う調査・測量業務委託（積翠寺第二地区）		
委 託 箇 所	甲府市上積翠寺町・下積翠寺町の各一部		
路 線 名 等	積翠寺第二		
事　業　名	地籍調査事業		
業　務　費 （消費税込み）	円	変更による増減額	
業 務 価 格	円	変更による増減額	
業 務 委 託 料 （消費税込み）		変更による増減額	
業務委託価格 （消費税抜き）		変更による増減額	
変更業務委託料 計 算 式			

委託概要	＜認可・実施＞
	地籍図根三角測量　A＝0.25 k㎡ 一筆地調査　A＝0.25 k㎡ 地籍細部測量　A＝0.25 k㎡ 一筆地測量　A＝0.25 k㎡
	＜実施・変更＞
委託理由 又は 変更理由	＜認可・実施＞
	本委託は、令和2年度甲府市地籍調査事業計画に基づき実施する。
	＜実施・変更＞
積算基準	地籍調査事業（外注）
適用年版	令和2年4月
適用工種	地籍調査
工期	令和3年3月31日
事務所名	甲府市まちづくり部
課名	まち整備室地籍調査課
備考	

本 委 託 費 内 訳 書

［積翠寺第二］
甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
測量業務委託					
測量準備費	1.0	式			No.1明細書
地籍図根三角測量(CC工程)	1.0	式			No.2明細書
一筆地調査(CE工程)	1.0	式			No.3明細書
地籍細部測量(CFⅠ工程)	1.0	式			No.4明細書
一筆地測量(CFⅡ-1工程)	1.0	式			No.5明細書
計					
諸経費	1.0	式			
委託業務価格					
消費税等相当額	1.0	式			対象金額 委託業務価格 10.0%
合計					

No.　1　　測量準備費　　明細書　　[積翠寺第二]
甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
打合せ経費	1.0	式			No.1代価表
旅費	1.0	式			No.2代価表
合計					

No.　2

地籍図根三角測量（C工程）明細書

［積翠寺第二］
甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
地籍図根三角測量	1.0	km²			No.1単価表 (A)
係数　＝　普通α　×　Y　＝					
係数					(B)
計画面積	0.25	km²			(C)
直接作業費計	A×B×C				

No.　3

一筆地調査（E工程）

明細書

［積翠寺第二］
甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
一筆地調査	1.0	km²			No.2単価表 (A)
係数　＝　普通α　×　γE　×　δE　＝					
係数					(B)
計画面積	0.25	km²			(C)
直接作業費計	A×B×C				
材料費					No.3代価表
合計					

No.4

地籍細部測量（ＦＩ工程）明細書

［積翠寺第二］
甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
細部図根測量	1.0	km²			No.3単価表 (A)
係数　＝　普通α　×　βF　×　γF　×　δF　×　εF　＝					
係数					(B)
計画面積	0.25	km²			(C)
直接作業費計	A×B×C				

No.5

一筆地測量（FⅡ-1工程）

明細書

［積翠寺第二］
甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
一筆地測量	1.0	k㎡			No.4単価表 (A)
係数　＝　普通α　×　βF　×　γF　×　δF　×　εF　＝					
係数					(B)
計画面積	0.25	k㎡			(C)
直接作業費計	A×B×C				

No. 1　　打合せ経費　　代価表　　［積翠寺第二］
甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
測量技師		人			着手時1回、中間時1回、最終1回
測量技師補		人			着手時1回、中間時1回、最終1回
合計					

No. 2　　旅費　　代価表　　[積翠寺第二]
甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
交通費		日			

a 外業日数

1/500	技師	技師補	助手	連乗係数	面積	技師	技師補	助手	算定数値
C工程					0.25				
E工程					0.25				
ＦＩ工程					0.25				
FⅡ-1工程					0.25				
計									

b 運転経費内訳

機械損料（運転時間当り）		h			
機械損料（供用日当り）	1.0	日			
燃料費（ガソリン）		ℓ			l/h ＊　＝
計					

No. 3　　E工程　一筆地調査
1/500　0.25km²　材料費

代価表

[積翠寺第二]
甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
筆界基準杭　70*70*600(プラスチック杭)等		本			
基準本数　×　γF　×　δF　×　面積 ×　×　×　0.25　＝　本					
筆界表示杭　30*30*400(プラスチック杭)等		本			
基準本数　×　γF　×　δF　×　面積 ×　×　×　0.25　＝　本					
材料費計					
雑品費	1.0	式			
合計					

No. 1　　C工程　地籍図根三角測量
1/500　1k㎡　新点　点(整合点検なし)

単価表

甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
直接人件費計					
金属標φ75×10mm等		本			
雑品費					
需用費(材料費)計					
GNSS測量機　1級		台日			
GNSS解析用計算機		台日			
雑器具費	1.0	式			
機械経費計					
安全費	1.0	式			
精度管理費	1.0	式			
消耗品費等	1.0	式			
合計					

No. 2　　E工程　一筆地調査
1/500　1k㎡　1000筆(調査前)

単価表

甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
直接人件費計					
消耗品費等	1.0	式			
合計					

No．3　　ＦＩ工程　細部図根測量（Ｄ工程省略）
1/500　数値法　1k㎡
点（細部図根点）

単価表

甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
直接人件費計					
細部図根点（プラスチック杭）45*45*600等		本			
多角点（プラスチック杭）70*70*600等		本			
雑品費					
需用費（材料費）計					
トータルステーション　2級		台日			
電子計算機　パソコン		台時			
雑器具費	1.0	式			
機械経費計					
安全費	1.0	式			
精度管理費	1.0	式			
消耗品費等	1.0	式			
合計					

No. 4

ＦⅡ-1工程　一筆地測量
1/500　数値法　1k㎡
点(筆界点)

単価表

甲府市まちづくり部

費目　工種　種別　細別	数量	単位	単　価	金　額	適　用
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
直接人件費計					
トータルステーション　2級		台日			
電子計算機　パソコン		台時			
雑器具費	1.0	式			
機械経費計					
安全費	1.0	式			
精度管理費	1.0	式			
消耗品費等	1.0	式			
合計					