

自主設計書

令和 年 月 日

宛 名：菊池広域連合消防本部 様

委託業務名：北消防署隣接地駐車場測量設計業務委託

委託場所：菊池市赤星 地内

金 額 — (消費税込)

業務内訳書

工 種	細 別	形 状	数 量	単位	金 額 (円)	摘 要
1. 測量業務			1.0	式		
2. 駐車場整備設計業務	A=909m ²		1.0	式		
計						
消費税相当額 (10%)			10.0	%		
業務委託費合計						

単価NO	名 称	規 格	単 価
D 3	測量主任技師		
D 4	測量技師		
D 5	測量技師補		
D 6	測量助手		
D 7	測量補助員		
D 8	作業員		
D 9	技師長		
D 1 0	理事		
D 1 1	主任技師		
D 1 2	技師 A		
D 1 3	技師 B		
D 1 4	技師 C		
D 1 5	技術員		
D 7	普通作業員		
D 1 7			
D 1 8			
D 1 9			
D 2 0			
D 2 1			
D 2 2			
D 2 3			
D 2 4			
D 2 5			
D 2 6			
D 2 7			
D 2 8			

令和8年3月(人件費のみ)

1. 測量業務 第 1 号 明 細 書								
工 種	種 別	細 別	形 状	数 量	単位	単価（円）	金 額（円）	備 考
業務費								
直接測量費								
	応用測量	現地踏査		0.07	k m			
		4 級基準点測量		2.00	点			
		現地測量	A=0.0055 k m ² , 平地・耕地	1.00	業務			
		横断測量	10m間隔、 W=35m	0.07	k m			
	応用測量計							
	用地測量	公図等の転写		0.09	万m ²			
		境界復元測量		0.09	万m ²			
		境界確認		0.09	万m ²			
		用地境界仮杭設置		0.09	万m ²			
		境界点間測量		0.09	万m ²			
		用地平面図作成		0.09	万m ²			
	用地測量計							
	直接作業計							
		旅費交通費		1.00	式			
		安全費		1.00	式			
		電子成果品作成費		1.00	式			
	間接作業費計							
	直接測量費計							
	諸経費			1.00	式			
合 計								
	端数処理							
業務費計								

第 1 号 代価表							
応用測量	現地踏査	1 k m当り					
名 称	品 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単価 (円)	金 額 (円)	摘 要
測量技師			1.3	人			
測量技師補			1.2	人			
小計							
機械経費			1.0	式			
材料費			1.0	式			
小計							
計	1 k m当り						

積算条件（変化率）	a；地形による変化率	=	0.0	（耕地・平地）
	b；交通量による変化率	=	0.0	（0～1000台未満/12時間）

第 2 号 代価表							
応用測量		4 級基準点測量		標準作業量35点当り			
名 称	品 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単価（円）	金 額（円）	摘 要
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
小計							
機械経費			1.0	式			
通信運搬費等			1.0	式			
材料費			1.0	式			
精度管理費			1.0	式			
小計							
計	標準作業量35点当り						
4 級基準点測量 1 点当り							
4 級基準点測量 1 点当り（変化率）			0.0				

$$\text{变化率} = 1 + (a + b) =$$

第 3 号 代価表							
応用測量		現地測量 (S=1/500)		0.1km ² (基準) 1.0業務当り (作業A=0.006km ²)			
名 称	品 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単価 (円)	金 額 (円)	摘 要
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
小計							
機械経費			1.0	式			
通信運搬費等			1.0	式			
材料費			1.0	式			
精度管理費			1.0	式			
小計							
計	0.1km ² (10ha) 当り						
現地測量0.1km ² (10ha) 当り (変化率)			0.0				
作業面積6,000m ² 当たり 補正 (y) =							
0.006	=		1.0	業務			

$$\text{変化率} = 1 + (a + b) =$$

第 4 号 代価表							
応用測量		横断測量		1 k m当り			
名 称	品 種	形 状 寸 法	数 量	単位	単価（円）	金 額（円）	摘 要
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
小計							
機械経費			1.0	式			
材料費			1.0	式			
精度管理費			1.0	式			
小計							
計	1 k m当り						
応用測量（横断測量） 1 k m当り（変化率）							

積算条件（変化率）

a ; 地形による変化率 = (耕地・平地)

b ; 交通量による変化率 = (0～1000台未満/12時間)

c ; 曲線数による変化率 =

d ; 測量幅、測点間隔による変化率 =

$$\text{変化率} = 1 + (a + b + c + d) =$$

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

記 号	種 別	単 価	備 考
C 2	測量主任技師		
C 3	測量技師		
C 4	測量技師補		
C 5	測量助手		
C 6	測量人夫		
C 7	作業員		
C 8	技師長		
C 9	主任技師		
C 1 0	技師（A）		
C 1 1	技師（B）		
C 1 2	技師（C）		
C 1 3	技術員		
C 1 4	主任技術者		
C 1 5			

2. 駐車場整備設計業務 第 2 号 明 細 書								
工 種	種 別	細 別	形 状	数 量	単位	単価(円)	金 額 (円)	摘 要
業 務 費								
直接原価								
	直接人件費							
		擁壁設計		1.00	式			
		駐車場整備設計		1.00	式			
		概算工事費算出		1.00	式			
		打合せ協議		1.00	式			
	直接人件費計						＝	
間接費		旅費交通費		1.00	式			
		電子成果品作成費		1.00	式			
	直接経費計							
	直接原価							
	その他原価			53.85	%			
	業務原価							
	一般管理費等			53.85	%			
合計								
	端数処理							
業 務 費 計								

直接人件費明細書（１）

擁壁設計

1式当り

[illegible]

直接人件費明細書（2）

駐車場整備設計

1式当り

[illegible]

直接人件費明細書（3）

概算工事費算出

1式当り

[illegible]

直接人件費明細書（４）

打合せ協議（当初・中間・最終）

1式当り

[illegible]