

調査		改算		設計	平成30年9月 日	設計者名	
<p data-bbox="174 379 456 418">平成 30 年度</p> <p data-bbox="488 513 1346 561" style="text-align: center;"><u>網代その2地区地籍調査業務委託 設計書</u></p> <p data-bbox="322 663 607 702">1. 業務委託料</p> <p data-bbox="322 807 1115 845">1. 委託場所 熱海市網代字寺町 地内</p> <p data-bbox="322 951 1032 989">1. 委託業務内容 地籍調査業務 1式</p> <p data-bbox="752 1031 1106 1110" style="margin-left: 200px;">実施面積 A=0.007km<sup>2</sup> 実施工程 E工程</p> <p data-bbox="322 1184 1800 1308">1. 施行理由 当該地区は、関東地震の津波浸水域内であり、相模トラフ沿いで発生する地震における津波により浸水が想定される沿岸部の宅地において、被災後の速やかな復興を図る目的で地籍調査事業を実施するもの。</p>							

委 託 費 内 訳 書					
費目・工種・種別・細別など	単位	数量	単価	金額	摘要
地籍調査業務委託					
網代その2	式	1.0			直接作業費算定表(1)
直接作業費計	式	1.0			
打合せ経費	式	1.0			打合せ経費算定表
旅費交通費	式	1.0			旅費交通費集計表(1)
小計	式	1.0			
諸経費	式	1.0			
業務価格	式	1.0			
消費税相当額	式	1.0			
業務委託料	式	1.0			

直接作業費算定表(1)

地区名	計画面積 (km <sup>2</sup> )	区分	筆数 (筆)	一筆平均 面積(m <sup>2</sup> )	縮尺	精度	傾斜	視通	筆形状	地区形状
網代その2	0.007	調査前	29	241	1/500	甲2	平坦	市Ⅱ	不整形	
		調査後	29	241						

工程名		基準金額に乗すべき係数								基準金額 (円/km <sup>2</sup> )	実施面積 (km <sup>2</sup> )	作業費 (円)
		傾斜	視通	筆の広狭	筆の形状	精度	官地内 補正	基本調査 補正	連乗計			
		$\alpha$	$\beta$	$\gamma$	$\delta$	$\epsilon$						
C												
D												
E	本体	1.00	—	3.10	1.00	—	—	※		3.10		0.007
	E-1											
	E-2											
	杭代											
FI												
FII-1												
FII-2	本体											
	原図											
G												
H	本体											
	H1											
	H3											
	複図											
計												

※E工程基準金額算定表にて補正

主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	普通作業員	調査員 調査員補

E工程基準金額算定表

区分	工程	算定歩掛 (上段:標準歩掛①、下段:補正後歩掛④=①×②×③)					作業条件		金額 (単価×補正後歩掛④)				
		主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	普通作業員	補正率 ②	計上欄 ③	主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	普通作業員
(内)	計画						1.00	1					
(外)	地元説明会						1.00	1					
(外)	関係機関との調整						1.00	1					
(内)	調査図素図等作成						1.00	1					
(内)	関連資料収集等						0.94	0					
(内)	不在者利害関係人の調査						0.94	0					
	小計												
	消耗品費(3%)												
	E-1計												
(内)	現地調査の通知						0.94	1					
(外)	市町村境界調査						1.00	0					
(外)	現地調査						0.94	1					
(内)	点検整理						0.94	1					
	小計												
	消耗品費(3%)												
	E-2計												
	E工程計												

※計上欄には計上する業務に1を入力する。

# 打合せ経費算定表

主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	普通作業員	調査員 調査員補

## 外注基準金額算定

区分	工程	算定歩掛 (上段:標準歩掛①、下段:補正後歩掛④=①×②×③)					作業条件		金額 (単価×補正後歩掛④)				
		主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	普通作業員	補正率 ②	計上欄 ③	主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	普通作業員
	打合せ経費												
	着手時						1.00	1					
	最終						1.00	1					
	小計												
	打合せ経費計												

※計上欄には計上する業務に1を入力する。

## 地籍調査事業費算定簿 (D-1) 旅費交通費集計表 (1)

No.	計画区の名称	調査面積 (k m <sup>2</sup> )	換算面積 (k m <sup>2</sup> )	請負工程 (円)	直営工程 (円)	備 考
1	網代その2	0.007				諸経費算定表(1)
	打合わせの旅費交通費					下表 (1)
	旅 費 交 通 費 計					

(1) 打合わせの旅費交通費

項 目	名 称	算 定 式	数 量	単 位	単 価	金 額
損 料	運転時間当り	T' h r	2.00	時		
	供用日当り		1.00	日		
燃 料	ガソリン	2.6×T' h r	5.20	リットル		
	油脂類	ガソリンの15%	15	%		
小 計						
計 (旅費交通費)	(小計) × 2 (着手・最終)					

諸経費(打合せ経費・旅費交通費・E工程杭材料)算定表(1)

旅費交通費算定

工程略称	測量技師	測量技師補	測量助手		連乗計	調査面積	測量技師	測量技師補	測量助手	備考
	市町村職員	調査員	調査員補				市町村職員	調査員	調査員補	
D										
F I										
F II-1										
E-本体					3.10	0.007				
E - 1										
E - 2										
請負計										
直営計										

請負工程(交通費)

名称	員数	運転経費	金額	備考
測量技師				
測量技師補				
測量助手				
計上日数				

直営工程(交通費)

名称	日数	運転経費	金額	備考
交通費				

E工程杭材料費算定

名称	標準本数	γ F係数	δ F係数	調査面積	杭本数	単価	金額	備考
筆界点数	7700	1.51	1.00	0.007	81			
筆界杭	7433	1.51	1.00	0.007	79			アルミプレート 2mm厚
筆界基準杭	267	1.51	1.00	0.007	3			
市町村境界杭		1.51	1.00	0.007				
雑品								材料費の 0.5%以内
計								

運転経費の算定

名称	数量	単位	単価	金額	備考
運転時間当損料	2.0	時間			運転時間T
供用日当り損料	1	日			
ガソリン	5.2	リットル			2.6 X T
油脂類	15	%			ガソリンの15%
運転経費					

運転時間の算定

		現場まで往復距離	16.0 km
現場への往復 (T)	L<30kmは1hr、L>30kmはL/30		1.0
現場内移動等	1hrを標準とする。		1.0
運転時間 (T)			2.0 時間