

令和 7 年度

地籍調査業務委託

設 計 書

南 房 総 市

単価適用日 令和 7 年 4 月 1 日

総括表

南房総市			委託番号		提出年月日	令和 7 年 5 月 日	
市長	副市長	部長	課長	課長補佐	係長	設計者	浄書校合
年 度 科 目	令和 7 年度	第 7 款 土木費	第 6 項 国土調査費	第 1 目 地籍調査費	第 1 2 節 委託料		
委 託 名	地籍調査業務委託						
委託箇所	南房総市千倉町北朝夷、千倉町南朝夷、千倉町平館、千倉町忽戸、千倉町川口、千倉町平磯及び千倉町千田地域			委託期間	令和 8 年 3 月 10 日		
委託費総額		円					
委託価格		円					
消費税相当額		円					

南 房 総 市

設 計 説 明	地 区 名	北朝夷7	地 区 名	北朝夷8	地 区 名	千倉町北朝夷及び 千倉町南朝夷の各 一部(平坦)
	計 画 区 面 積	0.09 km <sup>2</sup>	計 画 区 面 積	0.14 km <sup>2</sup>	計 画 区 面 積	0.31 km <sup>2</sup>
	縮 尺	1/500	縮 尺	1/500	縮 尺	1/500
	精 度	甲3	精 度	甲3	精 度	甲3
	筆 数 (調査前)	582 筆	筆 数 (調査前)	376 筆	筆 数 (調査前)	1464 筆
	(調査後)	378 筆	(調査後)	281 筆	(調査後)	1151 筆
	傾 斜 条 件	平坦	傾 斜 条 件	平坦	傾 斜 条 件	平坦
	視 通 条 件	市街 I	視 通 条 件	市街 I	視 通 条 件	市街 I
	筆 の 形 状	不整形	筆 の 形 状	不整形	筆 の 形 状	不整形
	(周 長) <sup>2</sup> / 面 積	48 倍	(周 長) <sup>2</sup> / 面 積	18 倍	(周 長) <sup>2</sup> / 面 積	33 倍
	計画地からの距離	13.6 km	計画地からの距離	13.7 km	計画地からの距離	13.9 km
	測 量 方 法	地上数値法	測 量 方 法	地上数値法	測 量 方 法	地上数値法
	調査の区分		調査の区分		調査の区分	
	原図作成(FⅡ-2工程)		原図作成(FⅡ-2工程)		地籍図根三角測量(C工程)	
	地積測定(G工程)		地積測定(G工程)		細部図根測量(FⅠ工程)	
	地籍図複図作成		地籍図複図作成		一筆地測量(FⅡ-1工程)	

設 計 説 明	地 区 名	千倉町北朝夷及び 千倉町南朝夷の各 一部(中傾斜)	地 区 名	千倉町平館及び千 倉町忽戸の各一部	地 区 名	千倉町川口、千倉 町平磯及び千倉町 千田の各一部
	計 画 区 面 積	0.60 km <sup>2</sup>	計 画 区 面 積	0.59 km <sup>2</sup>	計 画 区 面 積	0.83 km <sup>2</sup>
	縮 尺	1/500	縮 尺	1/500	縮 尺	1/500
	精 度	甲3	精 度	甲3	精 度	甲3
	筆 数 (調査前)	1425 筆	筆 数 (調査前)	2662 筆	筆 数 (調査前)	2923 筆
	(調査後)	1177 筆	(調査後)	2129 筆	(調査後)	2338 筆
	傾 斜 条 件	中傾斜	傾 斜 条 件	平坦	傾 斜 条 件	平坦
	視 通 条 件	山Ⅱ	視 通 条 件	市街Ⅰ	視 通 条 件	農Ⅱ
	筆 の 形 状	不整形	筆 の 形 状	不整形	筆 の 形 状	不整形
	(周長) <sup>2</sup> /面積	41 倍	(周長) <sup>2</sup> /面積	91 倍	(周長) <sup>2</sup> /面積	102 倍
	計画地からの距離	13.9 km	計画地からの距離	14.5 km	計画地からの距離	15.7 km
	測 量 方 法	地上数値法	測 量 方 法	地上数値法	測 量 方 法	地上数値法
	調査の区分	地籍図根三角測量(C工程) 細部図根測量(FⅠ工程) 一筆地測量(FⅡ-1工程)	調査の区分	現地調査(E2工程)	調査の区分	調査図素図等作成(E1工程)

地籍調査事業費算定簿（D） 「 2 0 2 5 年度 調査地区集計表」

消費税 10%

No	計 画 区 の 名 称		調査事業名 委託形態	調査面積 (Km <sup>2</sup> )	換算面積 (Km <sup>2</sup> )	地 籍 調 査 費							後続調査	特 記 事 項
						委託工程	直営工程	地籍集成図	当該年度 数値情報化	過 年 度 数値情報化	現場技術 業 務 費	成果検定費		
①	20221223401	北朝夷 7	地籍調査事業一般（2 項委託）											
②	20221223402	北朝夷 8	地籍調査事業一般（2 項委託）											
③	20231223401	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部（平坦）	地籍調査事業一般（2 項委託）											
④	20231223402	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部（中傾斜）	地籍調査事業一般（2 項委託）											
⑤	20241223401	千倉町平館及び千倉町忽戸の各一部	地籍調査事業一般（2 項委託）											
⑥	20251223401	千倉町川口、千倉町平磯及び千倉町千田の各一部	地籍調査事業一般（2 項委託）											
⑦														
⑧														
⑨														
⑩														
⑪														
⑫														
各地区の総合計						※ 1						※ 3		

「諸経费率」：小数第3位（小数点第4位四捨五入）	※ 2					左の計 円
諸経費（直接経費（※ 1）×諸経费率）						
「消費税+地方消費税」：小数第3位	* 直営工程（①賃金等②報償費）除く *					
消費税相当額（直接経費（※ 1）＋諸経費（※ 2）＋成果検定費（※ 3）（1 万円未満切捨））						
「附帯経费率」：小数第3位						
附 帯 経 費（税抜）（直接経費（※ 1）＋諸経費（※ 2））						
「消費税+地方消費税」：少数第3位						
消費税相当額（附帯経費税抜き（1 万円未満切捨））						
直接経費（成果検定費含む）　＋附帯経費						
地 籍 調 査 費（委託＋直営）						

自動計算諸経费率(%)

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」

2 0 2 5 年度

消費税 10%

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」										2025年度			消費税 10%			事業の種類			都道府県名	市区町村名
													地籍調査事業一般（2項委託）			千葉県		南房総市		
計画区コード	計 画 区 名		計画区面積		区分	計画区 総筆数	一筆平均 面 積	縮 尺	1/250	1/500	1/1,000	1/2,500	1/5,000	☆	筆の形状		(周長) <sup>2</sup> ／面積：周長 ＝ 2.09			
									甲 1	甲 2	甲 3	乙 1	乙 2	乙 3	整形	不整形				
20221223401	北朝夷 7		0.090 Km <sup>2</sup>		調査前 (E, H)	筆	m <sup>2</sup>	精 度		○						整形	不整形	48 倍 0		
						582	155				○									
			計画区着手 年 度		調査後 (F, G)	筆	m <sup>2</sup>	傾斜条件	平 坦	緩 傾	中 傾	急 1	急 2	急 峻		○	計画区から距離			
2022年度		378	238	視通条件		農 I	農 II	山 II	山 I	市 I	市 II	大 I	大 II							
													○							

工程略称		傾斜度 α	視 通 β	筆の広 狭 γ	筆の形 状 δ	精 度 ε	谷地田 γ	連 乗 計	工程実施 面 積 (Km <sup>2</sup> )	変化率	基準金額(円) (1Km <sup>2</sup> 当り)	直接経費（切捨・円単位）		換算 面積率	換算面積 四捨五入 小数2位	換算面積 未計上 小数5位	特 記 事 項  (特記係数事の内容)
												委託工程	直営工程				
C																	
D																	
F I																	
F II-1																	
F II-2																	
G																	TS法
E	E																
	E 1																
	E 2																
	図面等調査																
	材料費																
H	H 1																
	H 3																
	H 2																
	複図費								(枚)								
現況																	
復元																	
委託工程	旅費																
	使用料及び賃借料																
	打合せ費																
	その他作業工程																
	諸経費 上段：率 下段：金額																
	成果検定費																
	※直接経費+諸経費 +成果検定費 消費税相当額																
直営工程	賃金等																
	報償費																
	使用料及び賃借料																
	精度管理費																
	備品費																
	需用費 (材料費)																
	需用費 (消耗品費等)																
	旅費																
	安全費																
( 計 画 区 合 計 )											円	円		換算面積	Km <sup>2</sup>		

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」

2 0 2 5 年度

消費税 10%

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」										2025年度			消費税 10%			事業の種類			都道府県名	市区町村名
													地籍調査事業一般（2項委託）			千葉県		南房総市		
計画区コード	計 画 区 名		計画区面積		区分	計画区 総筆数	一筆平均 面 積	縮 尺	1/250	1/500	1/1,000	1/2,500	1/5,000	☆	筆の形状		(周長) <sup>2</sup> ／面積：周長 ＝ 1.62			
									甲 1	甲 2	甲 3	乙 1	乙 2	乙 3	整形	不整形				
20221223402	北朝夷 8		0.140 Km <sup>2</sup>		調査前 (E, H)	筆 376	m <sup>2</sup> 372	精 度		○								18 倍 0		
			計画区着手 年 度			筆	m <sup>2</sup>	傾斜条件	平 坦	緩 傾	中 傾	急 1	急 2	急 峻		○				
			2022年度		調査後 (F, G)	281	498	視通条件	農 I	農 II	山 II	山 I	市 I	市 II	大 I	大 II	計画区から距離			
													○							

工程略称		傾斜度 α	視 通 β	筆の広 狭 γ	筆の形 状 δ	精 度 ε	谷地田 γ	連 乗 計	工程実施 面 積 (Km <sup>2</sup> )	変化率	基準金額(円) (1Km <sup>2</sup> 当り)	直接経費（切捨・円単位）		換算 面積率	換算面積 四捨五入 小数2位	換算面積 未計上 小数5位	特 記 事 項	
												委託工程	直営工程				(特記係数事の内容)	
C																		
D																		
F I																		
F II-1																		
F II-2																		
G																		TS法
E	E																	
	E 1																	
	E 2																	
	図面等調査																	
	材料費																	
H	H 1																	
	H 3																	
	H 2																	
	複図費								(枚)									
現況																		
復元																		
委託工程	旅費																	
	使用料及び賃借料																	
	打合せ費																	
	その他作業工程																	
	諸経費 上段： 率 下段：金額																	
	成果検定費																	
	※直接経費+諸経費 +成果検定費 消費税相当額																	
直営工程	賃金等																	
	報償費																	
	使用料及び賃借料																	
	精度管理費																	
	備品費																	
	需用費 (材料費)																	
	需用費 (消耗品費等)																	
	旅費																	
	安全費																	
( 計 画 区 合 計 )												円	円	換算面積				
														Km <sup>2</sup>				

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」

2 0 2 5 年度

消費税 10%

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」										2025年度			消費税 10%			事業の種類			都道府県名	市区町村名
													地籍調査事業一般（2項委託）			千葉県		南房総市		
計画区コード	計 画 区 名		計画区面積		区分	計画区 総筆数	一筆平均 面 積	縮 尺	1/250	1/500	1/1,000	1/2,500	1/5,000	☆	筆の形状		(周長) <sup>2</sup> ／面積：周長 ＝ 3.2			
									甲 1	甲 2	甲 3	乙 1	乙 2	乙 3	整形	不整形				
20231223401	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部（平坦）		0.310 Km <sup>2</sup>		調査前 (E, H)	筆	㎡	精 度		○						整形	不整形	33 倍 0		
						1,464	212					○								
			計画区着手 年 度		調査後 (F, G)	筆	㎡	傾斜条件	平 坦	緩 傾	中 傾	急 1	急 2	急 峻		○	計画区から距離			
2023年度		1,151	269	視通条件		農 I	農 II	山 II	山 I	市 I	市 II	大 I	大 II							
													○							

工程略称		傾斜度 α	視 通 β	筆の広 狭 γ	筆の形 状 δ	精 度 ε	谷地田 γ	連 乗 計	工程実施 面 積 (Km <sup>2</sup> )	変化率	基準金額(円) (1Km <sup>2</sup> 当り)	直接経費（切捨・円単位）		換算 面積率	換算面積 四捨五入 小数2位	換算面積 未計上 小数5位	特 記 事 項	
												委託工程	直営工程				(特記係数事の内容)	
C																	スタティック法	
D																		
F I																	TS法	
F II-1																	TS法	
F II-2																		
G																		
E	E																	
	E 1																	
	E 2																	
	図面等調査																	
	材料費																	
H	H 1																	
	H 3																	
	H 2																	
	複図費								(枚)									
現況																		
復元																		
委託工程	旅費																	
	使用料及び賃借料																	
	打合せ費																	
	その他作業工程																	
	諸経費 上段：率 下段：金額																	
	成果検定費																	
	※直接経費+諸経費 +成果検定費 消費税相当額																	
直営工程	賃金等																	
	報償費																	
	使用料及び賃借料																	
	精度管理費																	
	備品費																	
	需用費 (材料費)																	
	需用費 (消耗品費等)																	
	旅費																	
	安全費																	
( 計 画 区 合 計 )												円	円	換算面積				
														Km <sup>2</sup>				



地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」

2 0 2 5 年度

消費税 10%

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」										2025年度			消費税 10%			事業の種類			都道府県名	市区町村名
													地籍調査事業一般（2項委託）			千葉県		南房総市		
計画区コード	計 画 区 名		計画区面積		区分	計画区 総筆数	一筆平均 面 積	縮 尺	1/250	1/500	1/1,000	1/2,500	1/5,000	☆	筆の形状		(周長) <sup>2</sup> ／面積：周長 ＝ 4.97			
									甲 1	甲 2	甲 3	乙 1	乙 2	乙 3	整形	不整形				
20231223402	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部（中傾斜）		0.600 Km <sup>2</sup>		調査前(E, H)	1,425	421	精 度		○								41 倍 0		
			計画区着手年 度		調査後(F, G)	1,177	526	傾斜条件	平 坦	緩 傾	中 傾	急 1	急 2	急 峻		○	計画区から距離			
2023年度		視通条件	農 I	農 II				山 II	山 I	市 I	市 II	大 I	大 II							
										○										

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」

2 0 2 5 年度

消費税 10%

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」										2025年度			消費税 10%			事業の種類			都道府県名	市区町村名
													地籍調査事業一般（2項委託）			千葉県		南房総市		
計画区コード	計 画 区 名		計画区面積		区分	計画区 総筆数	一筆平均 面 積	縮 尺	1/250	1/500	1/1,000	1/2,500	1/5,000	☆	筆の形状		(周長) <sup>2</sup> ／面積：周長 ＝ 7.33 <div>91 倍</div> <div>I</div>			
									甲 1	甲 2	甲 3	乙 1	乙 2	乙 3	整形	不整形				
20241223401	千倉町平館及び千倉町忽戸の各一部		0.590 Km <sup>2</sup>		調査前 (E, H)	2,662	222	精 度		○										
			計画区着手 年 度																	
			2024年度		調査後 (F, G)	2,129	277	傾斜条件	平 坦	緩 傾	中 傾	急 1	急 2	急 峻		○	計画区から距離			
			農 I	農 II					山 II	山 I	市 I	市 II	大 I	大 II	14.5 km：区分Ⅲ（12km～）					
												○								

工程略称		傾斜度	視 通	筆の広	筆の形	精 度	谷地田	連 乗 計	工程実施 面 積	変化率	基準金額(円) (1Km <sup>2</sup> 当り)	直接経費（切捨・円単位）		換算 面積率	換算面積 四捨五入 小数2位	換算面積 未計上 小数5位	特 記 事 項
		α	β	狭 γ	状 δ	ε	γ		(Km <sup>2</sup> )			委託工程	直営工程				(特記係数事の内容)
C																	
D																	
F I																	
F II-1																	
F II-2																	
G																	
E	E																
	E 1																
	E 2																
	図面等調査																
	材料費																
H	H 1																
	H 3																
	H 2																
	複図費								(枚)								
現況																	
復元																	
委託工程	旅費																
	使用料及び賃借料																
	打合せ費																
	その他作業工程																
	諸経費 上段：率 下段：金額																
	成果検定費																
	※直接経費+諸経費 +成果検定費 消費税相当額																
直営工程	賃金等																
	報償費																
	使用料及び賃借料																
	精度管理費																
	備品費																
	需用費 (材料費)																
	需用費 (消耗品費等)																
	旅費																
	安全費																
( 計 画 区 合 計 )												円	円		換算面積	Km <sup>2</sup>	

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」

2 0 2 5 年度

消費税 10%

地籍調査事業費算定簿（A－1）「地 上 法」										2025年度			消費税 10%			事業の種類			都道府県名	市区町村名
													地籍調査事業一般（2項委託）			千葉県		南房総市		
計画区コード	計 画 区 名		計画区面積		区分	計画区 総筆数	一筆平均 面 積	縮 尺	1/250	1/500	1/1,000	1/2,500	1/5,000	☆	筆の形状		(周長) <sup>2</sup> ／面積：周長 ＝ 9.24 102 倍 Ⅱ			
									甲 1	甲 2	甲 3	乙 1	乙 2	乙 3	整形	不整形				
20251223401	千倉町川口、千倉町平磯及び千倉町千田の各一部		0.830 Km <sup>2</sup>		調査前 (E, H)	筆 2,923	㎡ 284	精 度	○							○		計画区から距離		
			計画区着手 年 度			筆 2,338	㎡ 355		○											
			2025年度		調査後 (F, G)	筆 2,338	㎡ 355	視通条件	○										15.7 km：区分Ⅲ（12km～）	

工程略称		傾斜度	視 通	筆の広	筆の形	精 度	谷地田	連 乗 計	工程実施 面 積	変化率	基準金額(円) (1Km <sup>2</sup> 当り)	直接経費（切捨・円単位）		換算 面積率	換算面積 四捨五入 小数2位	換算面積 未計上 小数5位	特 記 事 項
		α	β	狭 γ	状 δ	ε	γ		(Km <sup>2</sup> )			委託工程	直営工程				(特記係数事の内容)
C																	
D																	
FⅠ																	
FⅡ-1																	
FⅡ-2																	
G																	
E	E																
	E 1																
	E 2																
	図面等調査																
	材料費																
H	H 1																
	H 3																
	H 2																
	複図費								(枚)								
現況																	
復元																	
委託工程	旅費																
	使用料及び賃借料																
	打合せ費																
	その他作業工程																
	諸経費 上段：率 下段：金額																
	成果検定費																
	※直接経費+諸経費 +成果検定費 消費税相当額																
直営工程	賃金等																
	報償費																
	使用料及び賃借料																
	精度管理費																
	備品費																
	需用費 (材料費)																
	需用費 (消耗品費等)																
	旅費																
	安全費																
( 計 画 区 合 計 )											円	円		換算面積	Km <sup>2</sup>		

FⅡ-2工程 工程基準額(円／km<sup>2</sup>) 筆界点成果簿作成追加

地区コード	20221223401
地区名	北朝夷7
縮尺	1／500

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
(小 計)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	原図用紙1	29.7×42.0cm		枚			
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小 計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	インクジェットプロッタ			台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		台時			
	トータルステーション	2級		台日			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤			%			⑥
(小 計)							⑦=⑤+⑥

4. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦)	

G工程 工程基準額(円/㎡)

地区コード	20221223401
地区名	北朝夷7
縮尺	1/500
標準作業量	7,700点(筆界点)

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
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)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	CD-R			枚			
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小 計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	トータルステーション	2級		台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		台時			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤			%			⑥
(小 計)							⑦=⑤+⑥

4. 精度管理費		数量		単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦) × 精度管理係数					
(小 計)						⑧

5. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧)	

H工程      工程基準額

複図作成

地区コード	20221223401
地区名	北朝夷7
縮尺	
標準作業量	100枚あたり

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
(小 計)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	原図用紙1	29.7×42.0cm		枚			
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小 計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	インクジェットプロッタ			台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		台日			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤			%			⑥
(小 計)							⑦=⑤+⑥

4. 需用費(消耗品費等)		数量	単位	単価	金額	備考
消耗品費等	直接作業費(①+④+⑦)		%			
(小 計)						⑧

5. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧)	

FⅡ-2工程 工程基準額(円／km<sup>2</sup>)

筆界点成果簿作成追加

地区コード	20221223402
地区名	北朝夷8
縮尺	1／500

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
(小 計)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	原図用紙1	29.7×42.0cm		枚			
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小 計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	インクジェットプロッタ			台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		台時			
	トータルステーション	2級		台日			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤			%			⑥
(小 計)							⑦=⑤+⑥

4. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦)	

G工程 工程基準額(円/㎥)

地区コード	20221223402
地区名	北朝夷8
縮尺	1/500
標準作業量	7,700点(筆界点)

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
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)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	CD-R			枚			
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小 計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	トータルステーション	2級		台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		台時			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤			%			⑥
(小 計)							⑦=⑤+⑥

4. 精度管理費		数量		単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦) × 精度管理係数					
(小 計)						⑧

5. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧)	



H工程 工程基準額

複図作成

地区コード	20221223402
地区名	北朝夷8
縮尺	
標準作業量	100枚あたり

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
(小 計)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	原図用紙1	29.7×42.0cm		枚			
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小 計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	インクジェットプロッタ			台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		台日			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤			%			⑥
(小 計)							⑦=⑤+⑥

4. 需用費(消耗品費等)		数量	単位	単価	金額	備考
消耗品費等	直接作業費(①+④+⑦)		%			
(小 計)						⑧

5. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧)	

## C工程 工程基準額(円/㎥)

(電子基準点を与点とした場合)

地区コード	20231223401
地区名	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部(平坦)
縮尺	1/250, 1/500
標準作業量	新点 4点
観測手法	スタティック法

1. 直接人件費		内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師					人			
測量技師					人			
測量技師補					人			
測量助手					人			
測量補助員					人			
(小 計)								①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	コンクリート杭	10×10×70cm		本			
	ハンドホール	251.4φ 11.5kg					
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小 計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	GNSS測量機	1級		台日			
	GNSS解析用計算機			台日			
(計)							⑤
雑器具費	①＋④＋⑤			%			⑥
(小 計)							⑦＝⑤＋⑥

4. 需用費(消耗品費等)		数量	単位	単価	金額	備考
消耗品費等	直接作業費(①+④+⑦)		%			
(小 計)						⑧

5. 安全費		数量	単位	単価	金額	備考
安全費	直接作業費(①+④+⑦)×安全費率		%			
(小 計)						⑨

6. 精度管理費		数量		単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦)×精度管理係数					
(小 計)						⑩

7. 工程別基準額		金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧+⑨+⑩)		

8. 成果検定費		金額	備考
成果検定費			

F I 工程 工程基準額(円／km<sup>2</sup>) (D工程省略)

地区コード	20231223401
地区名	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部(平坦)
縮尺	1／500
標準作業量	396点(細部図根点)
観測手法	TS法

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
測量補助員				人			
(小 計)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	プラスチック杭	4.5×4.5×45cm		本			
(多角点)	プラスチック杭	7×7×60cm		本			
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小 計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	トータルステーション	2級		台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		台時			
(計)							⑤
雑器具費	①＋④＋⑤			%			⑥
(小 計)							⑦＝⑤＋⑥

4. 需用費(消耗品費等)		数量	単位	単価	金額	備考
消耗品費等	直接作業費(①+④+⑦)		%			
(小 計)						⑧

5. 安全費		数量	単位	単価	金額	備考
安全費	直接作業費(①+④+⑦)×安全費率		%			
(小 計)						⑨

6. 精度管理費		数量		単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦)×精度管理係数					
(小 計)						⑩

7. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧+⑨+⑩)	

8. 成果検定費	金額	備考
成果検定費		

## FⅡ-1工程 工程基準額(円/㎥)

地区コード	20231223401
地区名	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部(平坦)
縮尺	1/500
標準作業量	7,700点(筆界点)
観測手法	TS法

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
測量補助員				人			
(小計)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費							
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	トータルステーション	2級		台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		台時			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤			%			⑥
(小計)							⑦=⑤+⑥

4. 需用費(消耗品費等)	数量	単位	単価	金額	備考
消耗品費等	直接作業費(①+④+⑦)		%		
(小計)					⑧

5. 安全費	数量	単位	単価	金額	備考
安全費	直接作業費(①+④+⑦)×安全費率		%		
(小計)					⑨

6. 精度管理費	数量	単位	単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦)×精度管理係数				
(小計)					⑩

7. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧+⑨+⑩)	

8. 成果検定費	金額	備考
成果検定費		

## C工程 工程基準額(円/㎥)

(電子基準点を与点とした場合)

地区コード	20231223402
地区名	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部(中傾斜)
縮尺	1/250, 1/500
標準作業量	新点 4点
観測手法	スタティック法

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
測量補助員				人			
(小 計)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	コンクリート杭	10×10×70cm		本			
	ハンドホール	251.4φ 11.5kg					
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小 計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	GNSS測量機	1級		台日			
	GNSS解析用計算機			台日			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤			%			⑥
(小 計)							⑦=⑤+⑥

4. 需用費(消耗品費等)	数量	単位	単価	金額	備考
消耗品費等	直接作業費(①+④+⑦)		%		
(小 計)					⑧

5. 安全費	数量	単位	単価	金額	備考
安全費	直接作業費(①+④+⑦)×安全費率		%		
(小 計)					⑨

6. 精度管理費	数量	単位	単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦)×精度管理係数				
(小 計)					⑩

7. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧+⑨+⑩)	

8. 成果検定費	金額	備考
成果検定費		

F I 工程 工程基準額(円／km<sup>2</sup>) (D工程省略)

地区コード	20231223402
地区名	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部(中傾斜)
縮尺	1／500
標準作業量	396点(細部図根点)
観測手法	TS法

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
測量補助員				人			
(小 計)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費	プラスチック杭	4.5×4.5×45cm		本			
(多角点)	プラスチック杭	7×7×60cm		本			
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小 計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	トータルステーション	2級		台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		台時			
(計)							⑤
雑器具費	①＋④＋⑤			%			⑥
(小 計)							⑦＝⑤＋⑥

4. 需用費(消耗品費等)		数量	単位	単価	金額	備考
消耗品費等	直接作業費(①+④+⑦)		%			
(小 計)						⑧

5. 安全費		数量	単位	単価	金額	備考
安全費	直接作業費(①+④+⑦)×安全費率		%			
(小 計)						⑨

6. 精度管理費		数量		単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦)×精度管理係数					
(小 計)						⑩

7. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧+⑨+⑩)	

8. 成果検定費	金額	備考
成果検定費		

## FⅡ-1工程 工程基準額(円/㎥)

地区コード	20231223402
地区名	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部(中傾斜)
縮尺	1/500
標準作業量	7,700点(筆界点)
観測手法	TS法

1. 直接人件費	内業	外業	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
測量補助員				人			
(小計)							①

2. 需用費(材料費)	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
所要材料費							
(計)							②
雑品費	所用材料費の(計)			%			③
(小計)							④=②+③

3. 機械経費	品名	規格	数量	単位	単価	金額	備考
機械の損料	トータルステーション	2級		台日			
	パーソナルコンピュータ	デスクトップ		台時			
(計)							⑤
雑器具費	①+④+⑤			%			⑥
(小計)							⑦=⑤+⑥

4. 需用費(消耗品費等)	数量	単位	単価	金額	備考
消耗品費等	直接作業費(①+④+⑦)	%			
(小計)					⑧

5. 安全費	数量	単位	単価	金額	備考
安全費	直接作業費(①+④+⑦)×安全費率	%			
(小計)					⑨

6. 精度管理費	数量	単位	単価	金額	備考
精度管理費	(①+⑦)×精度管理係数				
(小計)					⑩

7. 工程別基準額	金額	備考
工程別基準額	(合計)(①+④+⑦+⑧+⑨+⑩)	

8. 成果検定費	金額	備考
成果検定費		







旅費交通費

地区名	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部(平坦)
-----	------------------------

外業日数

工程名称	主任技師	技師	技師補	助手	補助員	変化率	主任技師	技師	技師補	助手	補助員
C											
D											
E1											
E2											
F I											
F II-1											
計											

ライトバン 1500cc 1日当たり

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
運転時間当たり		hr				1日2時間とする
共用日当		日				
ガソリン		ℓ				ℓ/hr
計						

旅費交通費

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
請負工程		日				
打合せ		回				着手時、中間時及び最終
合計						

旅費交通費

地区名	千倉町北朝夷及び千倉町南朝夷の各一部(中傾斜)
-----	-------------------------

外業日数

工程名称	主任技師	技師	技師補	助手	補助員	変化率	主任技師	技師	技師補	助手	補助員
C											
D											
E1											
E2											
F I											
F II-1											
計											

ライトバン 1500cc 1日当たり

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
運転時間当たり		hr				1日2時間とする
共用日当		日				
ガソリン		ℓ				ℓ/hr
計						

旅費交通費

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
請負工程		日				
合計						

旅費交通費

地区名	千倉町平館及び千倉町忽戸の各一部
-----	------------------

外業日数

工程名称	主任技師	技師	技師補	助手	補助員	変化率	主任技師	技師	技師補	助手	補助員
C											
D											
E1											
E2											
F I											
F II-1											
計											

ライトバン 1500cc 1日当たり

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
運転時間当たり		hr				1日2時間とする
共用日当		日				
ガソリン		ℓ				ℓ/hr
計						

旅費交通費

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
請負工程		日				
合計						

旅費交通費

地区名	千倉町川口、千倉町平磯及び千倉町千田の各一部
-----	------------------------

外業日数

工程名称	主任技師	技師	技師補	助手	補助員	変化率	主任技師	技師	技師補	助手	補助員
C											
D											
E1											
E2											
F I											
F II-1											
計											

ライトバン 1500cc 1日当たり

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
運転時間当たり		hr				1日2時間とする
共用日当		日				
ガソリン		ℓ				ℓ/hr
計						

旅費交通費

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
請負工程		日				
合計						

## 打合せ経費

名称	規格	単位	数量	単価	金額	備考
測量主任技師		人				着手時、中間時及び最終
測量技師		人				着手時及び最終
測量技師補		人				中間時
合計						