

参 考 資 料

委託名 急傾斜地崩壊防止施設実施設計業務委託（登戸 8－1）

この「参考資料」は入札参加者の適正かつ迅速な見積に資するための資料であり、契約書第一条にいう設計図書ではない

したがって「参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は施工条件、地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策、委託目的物を完成するための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。

なお、この「参考資料」の有効期限は、この委託の入札日までとする

単価適用日

R 8. 7. 1

基準適用月

R 7. 10

担当課

総合治水課

設 計 說 明	急傾斜地崩壊防止施設実施設計 N = 1 箇所 用地測量 A = 0. 2 0 ha
備考	

設計内訳書

業務番号		業務名	急傾斜地崩壊防止施設実施設計業務委託（登戸8－1）	当 初	業 種	土木設計業務				
					項 目	道路設計				
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路設計				式	1					
一般構造物設計				式	1					
一般構造物詳細設計				式	1					
場所打ち法枠			行う いいえ 0% 1,00 0m2未満 0% 1断面 1 ヶ所	(箇所)式	1					単-1号
共通				式	1					
共通(設計業務)				式	1					
打合せ等				式	1					
打合せ				業務	1					単-2号
直接経費				式	1					
直接経費				式	1					
旅費交通費				式	1					
旅費交通費(率計上)(設計)			旅費交通費の指定：滞 在を伴わない	式	1					

設計内訳書

業務番号		業務名	急傾斜地崩壊防止施設実施設計業務委託（登戸 8－1）				当 初	業 種	土木設計業務		
								項 目	直接経費		
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
電子成果品作成費				式	1						
電子成果品作成費(設計)			区分：概略設計、予備設計又は詳細設計	式	1						
直接原価				式	1						
その他原価				式	1						
業務原価				式	1						
一般管理費等				式	1						
設計業務価格				式	1						
用地測量(用地部門)				式	1						
用地測量				式	1						
境界確認				式	1						
境界確認				ha	0.002					単-3号	
土地境界確認書作成				ha	0.002					単-4号	

設計内訳書

業務番号		業務名	急傾斜地崩壊防止施設実施設計業務委託（登戸 8－1）				当 初	業 種	測量業務		
								項 目	用地測量(用地部門)		
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
境界測量				式	1						
補助基準点の設置				ha	0.2					単-5号	
境界測量				ha	0.2					単-6号	
用地境界杭設置				本	2					単-7号	
境界点間測量				式	1						
境界点間測量				ha	0.2					単-8号	
面積計算				式	1						
面積計算				ha	0.2					単-9号	
公共用地境界確定協議				式	1						
依頼書作成				km	0.02					単-10号	
協議書作成				km	0.02					単-11号	
直接経費				式	1						

設計内訳書

業務番号		業務名	急傾斜地崩壊防止施設実施設計業務委託（登戸8－1）	当 初	業 種	測量業務				
					項 目	直接経費				
項目・工種・種別・細別			規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接経費				式	1					
旅費交通費				式	1					
旅費交通費(率計上)(測量)			旅費交通費の指定：滞在を伴わない	式	1					
電子成果品作成費				式	1					
電子成果品作成費(測量)				式	1					
直接測量費				式	1					
間接測量費				式	1					
諸経費				式	1					
測量業務価格				式	1					
業務価格				式	1					
消費税相当額				式	1					
業務費計				式	1					

単一1号

1次単価表

場所打ち法枠	行う いいえ 0% 1,000m2未満 0% 1断面 1ヶ				単位	(箇所)式	数量	1	単価				
名称	規格				単位	数量		単価	金額		摘要		
設計計画 場所打ち法枠	いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面				(箇所)式	1					WS404001 単一 12号		
設計条件の確認 場所打ち法枠	いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面				(箇所)式	1					WS404002 単一 13号		
比較形式選定	1箇所 簡略化できない [0%]				(箇所)式	1					WS402603 単一 14号		
概算工事費	1箇所 簡略化できない [0%]				(箇所)式	1					WS402608 単一 15号		
比較一覧表の作成	1箇所 簡略化できない [0%]				(箇所)式	1					WS402609 単一 16号		
設計計算 場所打ち法枠	行う いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面				(箇所)式	1					WS404003 単一 17号		
設計図 場所打ち法枠	いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面				(箇所)式	1					WS404004 単一 18号		
数量計算 場所打ち法枠	いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面				(箇所)式	1					WS404005 単一 19号		
照査 場所打ち法枠	いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面				(箇所)式	1					WS404006 単一 20号		
報告書作成 場所打ち法枠	いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面				(箇所)式	1					WS404007 単一 21号		
現地踏査 場所打ち法枠	1ヶ所				式	1					WS404008 単一 22号		

単一1号

1次単価表

場所打ち法枠		行う いいえ 0% 1,000m2未満 0% 1断面 1ヶ		単位	(箇所)式	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
計										
単価										

单一2号

1次単価表

[illegible]

単一3号

1次単価表

境界確認		単位		ha	数量		1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額	摘要	
境界確認				ha	1				WG221201 単一 24号	
計										
単価										

単一4号

1次単価表

土地境界確認書作成			単位	ha	数量	1	単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土地境界確認書作成			ha		1			WG221301
								単一 25号
計								
単価								

単－5号

1次単価表

補助基準点の設置		単位		ha	数量		1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
補助基準点の設置				ha	1					WG221401 単－ 26号
計										
単価										

単一6号

1次単価表

境界測量		単位		ha	数量		1		単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
境界測量				ha	1						WG221501 単一 27号
計											
単価											

単一7号

1次単価表

用地境界杭設置			単位	本	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要
用地境界杭設置		本	1					WG221701 単一 28号	
計									
単価									

単一8号

1次単価表

境界点間測量		単位		ha	数量		1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額	摘要	
境界点間測量				ha	1				WG221801 単一 29号	
計										
単価										

単一9号

1次単価表

面積計算		単位		ha	数量		1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額	摘要	
面積計算				ha	1				WG221901 単一 30号	
計										
単価										

单一10号

1次単価表

[illegible]

单一11号

1次単価表

[illegible]

2次単価表

設計計画 場所打ち法枠		いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面		単位	(箇所) 式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
主任技師		人						R0402		
技師（A）		人						R0403		
電子計算機使用料		式	1					ZS7S70600		
計										
単価										
J01 予備設計で概略設計計算済 J02 計算面積（1断面当り） J03 断面数	いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1 断面									

2次単価表

設計条件の確認 場所打ち法枠		いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面		単位	(箇所) 式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要				
技師（A）		人				R0403				
電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600				
計										
単価										
J01 予備設計で概略設計計算済	いいえ [0%]									
J02 計算面積（1断面当り）	1,000m2未満 [0%]									
J03 断面数	1 断面									

2次単価表

比較形式選定		1箇所 簡略化できない [0%]		単位	(箇所) 式	数量	1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
技師（A）				人						R0403
電子計算機使用料				式	1					ZS7S70600
計										
単価										
J01 箇所数 J02 概略設計計算等の簡略化		1 箇所 簡略化できない [0%]								

2次単価表

概算工事費		1箇所 簡略化できない [0%]	単位	(箇所) 式	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技師（B）		人				R0404		
技師（C）		人				R0405		
技術員		人				R0406		
電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600		
計								
単価								
J01 箇所数 J02 概略設計計算等の簡略化	1 箇所 簡略化できない [0%]							

2次単価表

比較一覧表の作成		1箇所 簡略化できない [0%]	単位	(箇所) 式	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技師（B）		人				R0404		
技師（C）		人				R0405		
電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600		
計								
単価								
J01 箇所数 J02 概略設計計算等の簡略化	1 箇所 簡略化できない [0%]							

2次単価表

設計計算 場所打ち法枠		行う いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1 断面		単位	(箇所) 式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
技師（A）		人						R0403		
技師（B）		人						R0404		
技師（C）		人						R0405		
電子計算機使用料		式	1					ZS7S70600		
計										
単価										
J01 スペリ安定計算	行う									
J02 予備設計で概略設計計算済	いいえ [0%]									
J03 計算面積（1断面当り）	1,000m2未満 [0%]									
J04 断面数	1 断面									

2次単価表

設計図 場所打ち法枠		いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面		単位	(箇所) 式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要				
技師（B）		人				R0404				
技師（C）		人				R0405				
技術員		人				R0406				
電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600				
計										
単価										
J01 予備設計で概略設計計算済	いいえ [0%]									
J02 計算面積（1断面当り）	1,000m2未満 [0%]									
J03 断面数	1 断面									

2次単価表

数量計算 場所打ち法枠		いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面		単位	(箇所) 式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
技師（B）		人						R0404		
技師（C）		人						R0405		
技術員		人						R0406		
電子計算機使用料		式	1					ZS7S70600		
計										
単価										
J01 予備設計で概略設計計算済	いいえ [0%]									
J02 計算面積（1断面当り）	1,000m2未満 [0%]									
J03 断面数	1 断面									

2次単価表

照査 場所打ち法枠		いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面		単位	(箇所) 式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	1		単価	金額	摘要		
主任技師		人						R0402		
技師（A）		人						R0403		
技師（B）		人						R0404		
技師（C）		人						R0405		
電子計算機使用料		式	1					ZS7S70600		
計										
単価										
J01 予備設計で概略設計計算済 J02 計算面積（1断面当り） J03 断面数	いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1 断面									

2次単価表

報告書作成 場所打ち法枠		いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1断面		単位	(箇所) 式	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量	単価		金額		摘要		
技師（B）		人						R0404		
技師（C）		人						R0405		
技術員		人						R0406		
電子計算機使用料		式	1					ZS7S70600		
計										
単価										
J01 予備設計で概略設計計算済 J02 計算面積（1断面当り） J03 断面数	いいえ [0%] 1,000m2未満 [0%] 1 断面									

2次単価表

現地踏査 場所打ち法枠		1ヶ所	単位	式	数量	1	単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技師（A）		人				R0403		
技師（B）		人				R0404		
電子計算機使用料		式	1			ZS7S70600		
計								
単価								
J01 現地踏査ヶ所数	1 ヶ所							

2次単価表

打合せ		単位		業務	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要	
主任技師		人						R0402	
技師（A）		人						R0403	
技師（B）		人						R0404	
計									
単価									
J01 中間打合せ回数	1 回								

2次単価表

境界確認		単位		ha	数量		1		単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
測量主任技師 (外業)				人							R0602
測量技師 (内業)				人							R0603
測量技師 (外業)				人							R0603
測量技師補 (内業)				人							R0604
測量技師補 (外業)				人							R0604
測量助手 (外業)				人							R0605
機械経費				式	1						ZS7S10400
材料費				式	1						ZS7S10600
変化率					1						IH3150000
計											
単価											

2次単価表

境界確認		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要
J01 地域による変化率	大市街地 面積	0 ha						
	市街地甲 面積	0 ha						
	市街地乙 面積	0 ha						
	都市近郊 面積	0.2 ha						
	耕地 面積	0 ha						
	原野 面積	0 ha						

単一25号

WG221301

2次単価表

土地境界確認書作成		単位	ha	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
測量技師補 (内業)		人					R0604
測量技師補 (外業)		人					R0604
測量助手 (内業)		人					R0605
測量助手 (外業)		人					R0605
機械経費		式		1			ZS7S10400
材料費		式		1			ZS7S10600
変化率				1			IH3150000
計							
単価							
J01 地域による変化率	大市街地 面積	0 ha					
	市街地甲 面積	0 ha					
	市街地乙 面積	0 ha					
	都市近郊 面積	0.2 ha					
	耕地 面積	0 ha					
	原野 面積	0 ha					

2次単価表

補助基準点の設置		単位	ha	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
測量技師 (内業)		人					R0603
測量技師 (外業)		人					R0603
測量技師補 (内業)		人					R0604
測量技師補 (外業)		人					R0604
測量助手 (内業)		人					R0605
測量助手 (外業)		人					R0605
測量補助員 (外業)		人					R0612
機械経費		式		1			ZS7S10400
材料費		式		1			ZS7S10600
精度管理費		式		1			ZS7S20700
変化率				1			IH3150000

2次単価表

補助基準点の設置		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格						金額	摘要
計								
単価								
J01 地域による変化率	大市街地 面積	0 ha						
	市街地甲 面積	0 ha						
	市街地乙 面積	0 ha						
	都市近郊 面積	0.2 ha						
	耕地 面積	0 ha						
	原野 面積	0 ha						

2次単価表

境界測量		単位	ha	数量	1	単価		
名称	規格						金額	摘要
測量技師 (内業)		人						R0603
測量技師 (外業)		人						R0603
測量技師補 (内業)		人						R0604
測量技師補 (外業)		人						R0604
測量助手 (内業)		人						R0605
測量助手 (外業)		人						R0605
測量補助員 (外業)		人						R0612
機械経費		式		1				ZS7S10400
材料費		式		1				ZS7S10600
変化率				1				IH3150000
計								

2次単価表

境界測量		単位		ha	数量		1		単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
単価											
J01 地域による変化率		大市街地 面積		0 ha							
		市街地甲 面積		0 ha							
		市街地乙 面積		0 ha							
		都市近郊 面積		0.2 ha							
		耕地 面積		0 ha							
		原野 面積		0 ha							

2次単価表

用地境界杭設置		単位	本	数量	10	単価		
名称	規格	単位	数量		単価	金額		摘要
測量技師補 (内業)		人						R0604
測量技師補 (外業)		人						R0604
測量助手 (内業)		人						R0605
測量助手 (外業)		人						R0605
測量補助員 (外業)		人						R0612
機械経費		式	1					ZS7S10400
材料費		式	1					ZS7S10600
計								
単価								

2次単価表

境界点間測量		単位		ha	数量		1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
測量技師 (内業)		人							R0603	
測量技師 (外業)		人							R0603	
測量技師補 (内業)		人							R0604	
測量技師補 (外業)		人							R0604	
測量助手 (内業)		人							R0605	
測量助手 (外業)		人							R0605	
機械経費		式	1						ZS7S10400	
材料費		式	1						ZS7S10600	
精度管理費		式	1						ZS7S20700	
変化率			1						IH3150000	
計										

2次単価表

境界点間測量		単位		ha	数量		1		単価		
名称		規格		単位	数量		単価		金額		摘要
単価											
J01 地域による変化率		大市街地 面積		0 ha							
		市街地甲 面積		0 ha							
		市街地乙 面積		0 ha							
		都市近郊 面積		0.2 ha							
		耕地 面積		0 ha							
		原野 面積		0 ha							

2次単価表

面積計算		単位	ha	数量	1	単価	
名称	規格	単位		数量	単価	金額	摘要
測量技師 (内業)		人					R0603
測量技師補 (内業)		人					R0604
測量助手 (内業)		人					R0605
精度管理費		式		1			ZS7S20700
変化率				1			IH3150000
計							
単価							
J01 地域による変化率	大市街地 面積 市街地甲 面積 市街地乙 面積	0 ha 0 ha 0 ha					
	都市近郊 面積 耕地 面積 原野 面積	0.2 ha 0 ha 0 ha					

2次単価表

依頼書作成		単位		km	数量		1	単価		
名称		規格		単位	数量		単価	金額		摘要
測量主任技師 (内業)				人						R0602
測量技師 (内業)				人						R0603
測量技師補 (内業)				人						R0604
計										
単価										

2次単価表

協議書作成		単位		km	数量		1	単価		
名称	規格	単位	数量		単価		金額		摘要	
測量主任技師 (内業)		人							R0602	
測量主任技師 (外業)		人							R0602	
測量技師 (内業)		人							R0603	
測量技師 (外業)		人							R0603	
測量技師補 (内業)		人							R0604	
測量技師補 (外業)		人							R0604	
機械経費		式	1						ZS7S10400	
材料費		式	1						ZS7S10600	
計										
単価										

諸経費計算書
(当初)

測量業務 建設コンサルタント

項目	金額・率（％）
直接測量費	
非対象額	
管理費区分9・I（成果検定費等）	
対象額	
諸経費率	
諸経費（計算額）	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	

地質調査業務
一般調査業務

項目	金額・率（％）
純調査費（直接調査費及び間接調査費）	
非対象額	
管理費区分9・I（諸経費の非対象）	
対象額	
諸経費率	
諸経費（計算額）	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	

地質調査業務
解析調査業務

項目	金額・率（％）
直接人件費	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額（－）	
管理費区分9・I（一般管理費等の非対象）	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等（計算値）	
調整額	
一般管理費等計上額	

設計業務 建設コンサルタント

項目	金額・率（％）
直接人件費	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額（－）	
管理費区分9・I（一般管理費等の非対象）	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等（計算値）	
調整額	
一般管理費等計上額	